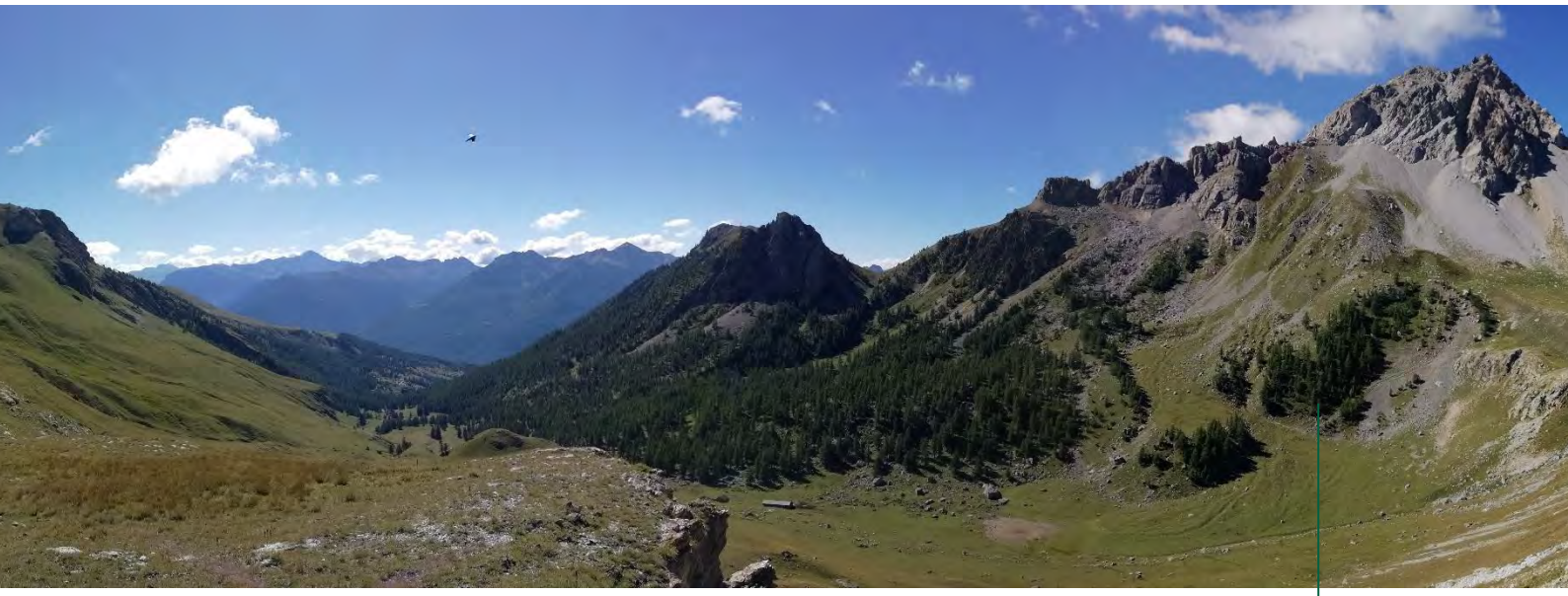
Réserve Naturelle Régionale
PARTIAS



# Plan de gestion n°2
# 2021-2030
# - ANNEXES -

RÉGION SUD PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR

COMMUNE DE PUY-SAINT-ANDRE

LPO

AGIR pour la BIODIVERSITÉ
Provence-Alpes-Côte d'Azur

# Annexes

1. Délibération n°09-277 du Conseil régional Provence-Alpes-Côte d'Azur du 30 octobre 2009 : Classement de la Réserve Naturelle Régionale des Partias
2. Délibération n° 19-975 du Conseil régional du 13 décembre 2019 : Approbation du nouveau périmètre et de la nouvelle réglementation de la Réserve naturelle régionale des Partias
3. Délibération n°10-1554 du Conseil régional du 10 décembre 2010 : Vers une stratégie globale pour la biodiversité en Provence-Alpes-Côte d'Azur
4. Arrêté N°2010-204 du Conseil régional du 25 mai 2010 portant constitution du Comité Consultatif de la Réserve naturelle régionale des Partias
5. Arrêté N°2010-205 du Conseil régional du 25 mai 2010 portant désignation des co-gestionnaires de la Réserve naturelle régionale des Partias
6. Liste des associations végétales relevées dans la réserve naturelle régionale des Partias (CBNA, 2013)
7. Notes complémentaires à la cartographie des habitats naturels
8. Liste des espèces végétales de la RNR des Partias et évaluation patrimoniale
9. Fiches descriptives des espèces végétales à enjeux avec carte de répartition du nombre d'observation
10. Liste des espèces animales de la RNR des Partias et évaluation patrimoniale
11. Fiches descriptives des espèces animales à enjeux avec carte de répartition du nombre d'observation
12. Tableau complet du plan de gestion et tableau de bord évaluatif

Région

Provence-Alpes-Côte d'Azur

# DELIBERATION N° 09-277

30 OCTOBRE 2009

ENVIRONNEMENT

Classement de la Réserve Naturelle Régionale des Partias
Puy-Saint-André - Hautes-Alpes

**VU le Code général des collectivités territoriales ;**

**VU le code de l'environnement, notamment ses articles L.332-1 à L.332-27, R.332-30 à R.332-48 et R.332-68 à R.332-81 ;**

**VU la délibération n° 08-13 du 8 février 2008 du Conseil régional sur le renforcement de la compétence environnement de la Région et la création de Réserves Naturelles Régionales ;**

**VU la demande de classement en Réserve Naturelle Régionale du site des Partias présentée le 27 février 2009 par la commune de Puy Saint André propriétaire des terrains ;**

**VU la transmission du dossier de classement au Préfet de Région le 25 mai 2009 ;**

**VU l'avis favorable du 6 juillet 2009 du Comité de Massif des Alpes sur la création de la Réserve Naturelle Régionale des Partias ;**

**VU la délibération du 7 juillet 2009 du Conseil général des Hautes-Alpes, rendant un avis favorable à la création de la Réserve Naturelle Régionale des Partias ;**

**VU l'avis de la commission "Environnement" réunie le 23 octobre 2009 ;**

certifié transmis au représentant de l'Etat le 06 novembre 2009

**Le Conseil régional Provence-Alpes-Côte d'Azur réuni le 30 Octobre 2009.**

**CONSIDERANT**

- la reconnaissance nationale (Zone d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique, site classé), européenne (site Natura 2000) du site ;

- la volonté de la Région et des propriétaires de maintenir la valeur patrimoniale du site en pérennisant son statut de protection ;

- qu'il convient de mettre en place sur ce site une gestion et une réglementation adaptée en vue de le soustraire à toute dégradation ;

**DECIDE**

- d'approuver le classement de la Réserve Naturelle Régionale des Partias conformément à l'acte de classement figurant en annexe à la présente délibération.

Le Président,

Signé Michel VAUZELLE

certifié transmis au représentant de l'Etat le 06 novembre 2009

**ACTE DE CLASSEMENT**

**RESERVE NATURELLE REGIONALE DES PARTIAS**
**Commune de PUY SAINT ANDRE – Département des Hautes-Alpes**

## ARTICLE 1 : Dénomination et délimitation

Sont classées en réserve naturelle régionale, sous la dénomination de « réserve naturelle régionale des PARTIAS », les parcelles cadastrales suivantes

**Propriété de la commune de Puy Saint André :**

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| section | D | parcelle | 2 | 19 | ha | 14 | a | 25 | ca |
| section | D | parcelle | 3 | 1 | ha | 07 | a | 12 | ca |
| section | D | parcelle | 4 | 39 | ha | 39 | a | 81 | ca |
| section | D | parcelle | 5 | 1 | ha | 52 | a | 32 | ca |
| section | D | parcelle | 6 | 35 | ha | 48 | a | 08 | ca |
| section | D | parcelle | 7 | | ha | 98 | a | 80 | ca |
| section | D | parcelle | 8 | | ha | 24 | a | 05 | ca |
| section | D | parcelle | 9 | 26 | ha | 15 | a | 85 | ca |
| section | D | parcelle | 10 | 29 | ha | 19 | a | 20 | ca |
| section | D | parcelle | 11 | 1 | ha | 98 | a | 40 | ca |
| section | D | parcelle | 12 | | ha | 67 | a | 15 | ca |
| section | D | parcelle | 13 | 15 | ha | 72 | a | 12 | ca |
| section | D | parcelle | 14 | | ha | 46 | a | 08 | ca |
| section | D | parcelle | 15 | 58 | ha | 55 | a | 04 | ca |
| section | D | parcelle | 16 | 146 | ha | 47 | a | 27 | ca |
| section | D | parcelle | 17 | 19 | ha | 54 | a | 67 | ca |
| section | D | parcelle | 18 | 47 | ha | 33 | a | 45 | ca |
| section | D | parcelle | 19 | 89 | ha | 26 | a | 80 | ca |
| section | D | parcelle | 346 | | ha | 57 | a | 60 | ca |
| section | D | parcelle | 347 | | ha | 72 | a | 68 | ca |
| section | D | parcelle | 348 | | ha | 53 | a | 32 | ca |
| section | D | parcelle | 349 | | ha | | a | 56 | ca |
| section | D | parcelle | 353 | 3 | ha | 83 | a | 56 | ca |
| section | D | parcelle | 354 | 12 | ha | 15 | a | 98 | ca |
| section | D | parcelle | 355 | 3 | ha | 32 | a | 34 | ca |
| section | D | parcelle | 356 | 4 | ha | 81 | a | 75 | ca |
| section | D | parcelle | 357 | 47 | ha | 21 | a | 37 | ca |
| section | D | parcelle | 1430 | | ha | 24 | a | 78 | ca |
| section | D | parcelle | 1431 | | ha | 37 | a | 59 | ca |
| section | D | parcelle | 1432 | | ha | 24 | a | 37 | ca |
| section | D | parcelle | 1433 | 4 | ha | 22 | a | 86 | ca |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| section | D | parcelle | 1434 | 1 | ha | 83 | a | 92 | ca |
| section | D | parcelle | 1435 | 14 | ha | 94 | a | 17 | ca |
| section | D | parcelle | 1436 | | ha | 76 | a | 32 | ca |
| section | D | parcelle | 1437 | 3 | ha | 59 | a | 66 | ca |
| section | D | parcelle | 1438 | 1 | ha | 63 | a | 18 | ca |
| section | D | parcelle | 1439 | 1 | ha | 3 | a | 92 | ca |
| section | D | parcelle | 1440 | 1 | ha | 16 | a | 0 | ca |
| section | D | parcelle | 1441 | 49 | ha | 47 | a | 62 | ca |

Soit une superficie totale de 685 hectares 94 ares 1 centiares dans le département des Hautes-Alpes.

Le périmètre de la réserve naturelle régionale est inscrit sur la carte IGN au 1/25 000 annexée et les parcelles et emprises mentionnées ci-dessus figurent sur le montage cadastral annexé à l'acte de classement.

**ARTICLE 2 : Durée du classement**

Ce classement est valable pour une durée de 12 ans à compter de la transmission au contrôle de légalité et de la publication au recueil des actes administratifs, renouvelable par tacite reconduction sauf demande expresse présentée par un ou plusieurs propriétaire dans un délai compris entre 3 et 6 mois avant l'échéance.

**ARTICLE 3 : Mesures de protections**

**Article 3.1 :**

Il est interdit dans la réserve naturelle régionale :

1. D'introduire des espèces de faune sauvage quel que soit leur stade de développement,
2. De porter atteinte, de quelque manière que ce soit, à l'intégrité des espèces de faune sauvage ainsi qu'à leurs œufs, couvées, portées ou nids, de les transporter ou de les emporter hors de la réserve naturelle régionale,
3. De troubler ou de déranger les animaux par quelque moyen que ce soit.

Toutefois, des dérogations à ces interdictions
peuvent être accordées, notamment à des fins scientifiques :

- par le Préfet après avis du Conseil National de Protection de la Nature pour les espèces protégées au titre de l'article L.411-1 du code de l'environnement,
- par le Président du Conseil Régional après avis du comité consultatif et du conseil scientifique de la réserve naturelle pour toute autre espèce animale non domestique.

**Article 3.2 :**
Il est interdit, dans la réserve naturelle régionale, sous réserve de l'application de l'article 7 :
1. de porter atteinte de quelque manière que ce soit, à l'intégrité de la flore, hormis pour les activités pastorales visées à l'article 3.4,
2. de transporter des plantes ou parties de plantes,
3. d'introduire tous végétaux sous quelque forme que ce soit (graines, semis, greffons ou bouture), à l'exception des actions prévues dans le plan de gestion.

Toutefois, des dérogations à ces interdictions peuvent être accordées notamment à des fins scientifiques :
- par le Préfet après avis du Conseil National de Protection de la Nature pour les espèces protégées au titre de l'article L.411-1 du code de l'environnement,
- par le Président du Conseil Régional après avis du comité consultatif et du conseil scientifique de la réserve naturelle pour toutes les autres espèces végétales non cultivées.

**Article 3.3 :**
Les activités agricoles pastorales extensives s'exercent conformément aux objectifs du plan de gestion.
Le drainage des parcelles, l'épandage d'engrais et d'amendements et l'utilisation de tout produit phytosanitaire est interdit.

**Article 3.4 :**
La circulation des personnes et des VTT est autorisée uniquement sur les sentiers balisés.

En dehors des sentiers balisés la circulation est interdite à l'exception :
1° des personnes autorisées par le gestionnaire dans le cadre des actions de gestion, de surveillance et de suivi scientifique de la réserve naturelle régionale,
2° des éleveurs et forestiers travaillant dans le site,

L'accès, la circulation et le stationnement de tout véhicule à l'intérieur de la réserve naturelle régionale sont interdits. Seules les personnes autorisées au 1° de l'article 3.4 pourront utiliser des véhicules dans la réserve naturelle régionale uniquement sur les chemins aménagés à cet effet.

**Article 3.5 :**
Les animaux domestiques non tenus en laisse sont interdits à l'intérieur de la réserve naturelle régionale, à l'exception :
1° De ceux utilisés dans le cadre des activités visées à l'article 3.3
2° De ceux qui participent à des missions de police, de recherche ou de sauvetage ;
3° Des chiens courants utilisés en période de chasse.

**Article 3.6 :**
Le campement sous une tente, dans un véhicule ou dans tout autre abri est interdit. Le bivouac est autorisé entre le coucher et le lever du soleil à plus de 1/2 heure de marche de la route circulable la plus proche.

**Article 3.7 :** Les travaux sont interdits dans la réserve naturelle régionale, à l'exception de ceux prévus au plan de gestion établi conformément à l'article 7 après déclaration auprès du président du Conseil Régional. Une autorisation spéciale peut être délivrée par délibération du Conseil Régional après avis du comité consultatif de la Réserve naturelle régionale, du ou des conseils municipaux concernés et du conseil scientifique régional du patrimoine naturel conformément à l'article L 332-9 et R 332-44 du code de l'environnement.

**Article 3.8 :**
Conformément à l'article L. 332-9 du code de l'environnement, les territoires classés en réserve naturelle régionale ne peuvent être ni détruits ni modifiés dans leur état ou aspect. Une autorisation spéciale peut être délivrée par délibération du Conseil Régional après avis du comité consultatif de la Réserve naturelle régionale, du ou des conseils municipaux concernés et du conseil scientifique régional du patrimoine naturel conformément à l'article L 332-9 et R 332-44 du code de l'environnement.

**Article 3.9 :**
Il est interdit dans la réserve naturelle régionale :
1. d'abandonner, de déposer ou de jeter tout produit de quelque nature que ce soit pouvant nuire à la qualité de l'eau, de l'air, du sol, du site ou à l'intégrité de la faune et de la flore,
2. d'abandonner, de déposer ou de jeter, des papiers, boîtes de conserve, bouteilles, ordures ou détritus de quelque nature que ce soit,
3. de troubler la tranquillité des lieux par toute perturbation sonore, à l'exception des impératifs liés aux activités pastorales et d'aménagement ou d'entretien du site par le gestionnaire,
4. de porter atteinte au milieu naturel en faisant des inscriptions autres que celles qui sont nécessaires à l'information du public ou aux délimitations foncières,
5. d'utiliser le feu excepté lors des opérations de gestion agropastorales.

**Article 3.10 :**
Conformément aux dispositions de l'article L.332-14 du code de l'environnement, toute publicité quelle qu'en soit la nature est interdite à l'intérieur de la réserve naturelle régionale.
L'utilisation, à des fins publicitaires et/ou commerciales, et sous quelque forme que ce soit, de la dénomination de la réserve ou de l'appellation "réserve naturelle" ou "réserve naturelle régionale", à l'intérieur ou en dehors de la réserve est interdite.

**Article 3.11 :**
Conformément aux articles R 411-19 et suivants du code de l'environnement, la recherche, l'approche et la poursuite d'animaux non domestiques pour la réalisation de prises de vues, repasse par support enregistré, prises de son sont interdits, à l'exception des personnes visées à l'article 3.4 dans le respect des enjeux de conservation et uniquement à partir des chemins aménagés pour celles visées au 2° de l'article 3.4.

Des dérogations à ces interdictions peuvent être accordées par le Président du Conseil Régional qui délivre alors une autorisation spéciale de prise de vues ou de son. Des conventions autorisant un accès contrôlé à certains lieux sur la réserve naturelle régionale peuvent être passées entre des photographes amateurs ou professionnels et le gestionnaire, après avis du comité consultatif et autorisation du Président du Conseil Régional.

**Article 3.12 :**
La pratique de l'escalade est interdite dans la réserve.

**Article 4 : Comité consultatif**
Il est institué un comité consultatif dont la composition, les missions et les modalités de fonctionnement sont fixés par le Président du Conseil Régional. Le comité consultatif examine les questions relatives à la gestion et au fonctionnement de la réserve naturelle régionale et à l'application de mesures de protection.

**Article 5 : Conseil scientifique**
Il est institué un conseil scientifique de la réserve naturelle régionale par le Président de Conseil Régional. Ce conseil scientifique peut être sollicité par le gestionnaire ou par le comité consultatif pour toute question à caractère scientifique touchant la réserve naturelle régionale,

**Article 6 : Gestionnaire**
Le Président du Conseil régional désigne un gestionnaire de la réserve naturelle régionale avec lequel il passe une convention.

Le gestionnaire est notamment chargé:
- d'élaborer, mettre en œuvre et évaluer le plan de gestion de la réserve naturelle régionale,
- de réaliser ou de faire réaliser l'ensemble des opérations nécessaires à la conservation du patrimoine naturel de la réserve naturelle régionale et au maintien des équilibres biologiques des habitats et de leurs populations animales et végétales,
- de veiller à l'application des mesures de protection en s'appuyant sur les agents cités à l'article L. 332-20 du code de l'environnement.

**Article 7 : Plan de gestion**
Un plan de gestion de la réserve naturelle régionale sera élaboré dans les 3 ans suivant la date de classement par le gestionnaire de la réserve naturelle régionale. Le plan de gestion prendra en compte la gestion des accès au site. Une réflexion pour la définition d'une future règlementation spécifique à la pratique hivernale (ski, raquettes) sera également proposée afin de préserver la tranquillité de la faune à cette période critique de l'année.
Les actions et travaux prévus dans ce plan de gestion ne sont pas soumis aux demandes d'autorisations prévues aux articles 3.2, 3.3, 3.6 et 3.7.

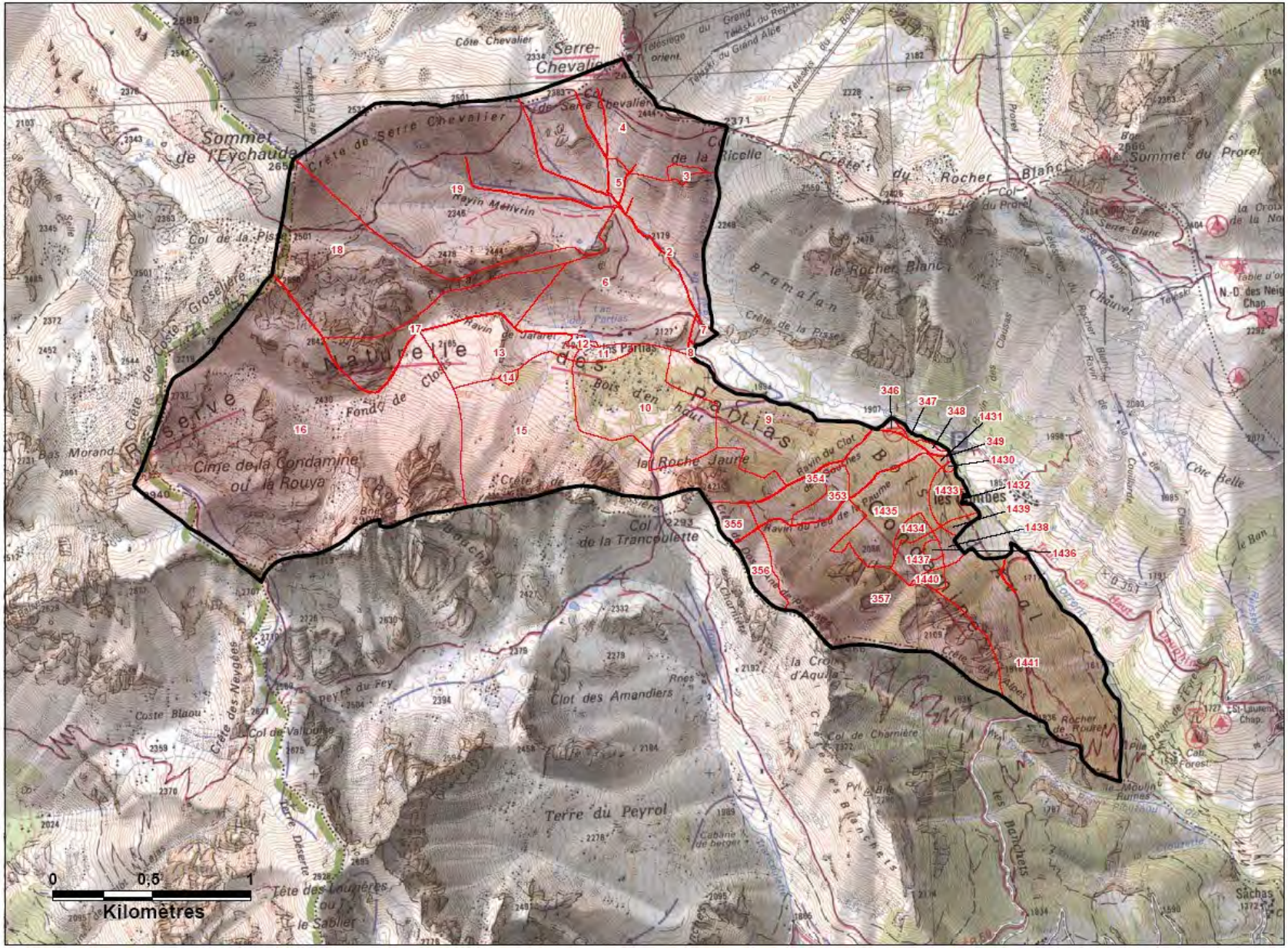
**Article 8 : Sanctions**
Les infractions aux dispositions de la présente délibération seront punies par les peines prévues aux articles L 332-22 1er alinéa, L. 332-25 1er alinéa et R. 332-69 à R. 332-81 du code de l'environnement.
Ces infractions peuvent être constaté par les agents cités à l'article L. 332-20 du code de l'environnement.

**Article 9 : Publication et recours**
La présente décision fera l'objet des mesures de publicité prévues aux articles L 332-4, R 332-38 et R 332-39 du code de l'environnement.

**Article 10 : Clauses relatives à la modification et au déclassement de la réserve naturelle régionale**
Les conditions de modification de la réserve naturelle régionale ou de déclassement sont régies par les dispositions législatives et réglementaires du code de l'environnement.

**Annexe 1 - <u>Carte de délimitation de la RNR</u>**

**Annexe 2 – Montage Cadastral**



Région

Provence-Alpes-Côte d'Azur

# DELIBERATION N° 19-975

13 DECEMBRE 2019

ENVIRONNEMENT, BIODIVERSITE, MER

Plan climat : Mesure n°69 « Créer une nouvelle réserve naturelle par an afin d'en doubler le nombre d'ici 2021 »
Approbation du nouveau périmètre et de la nouvelle réglementation de la Réserve naturelle régionale des Partias, commune de Puy-Saint-André, département des Hautes-Alpes

**VU le Code général des collectivités territoriales ;**

**VU la délibération n°17-1165 du 15 décembre 2017 du Conseil régional modifiant la délégation d'attributions du Conseil régional à la Commission permanente approuvée par délibération n°16-4 du 15 janvier 2016 du Conseil régional ;**

**VU le code de l'environnement, notamment ses articles L.332-1 à L.332-27, R.332-30 à R.332-48 et R.332-68 à R.332-81 ;**

**VU la délibération n°08-13 du 8 février 2008 du Conseil régional sur le renforcement de la compétence environnement de la Région et la création de Réserves naturelles régionales ;**

**VU la délibération n°09-277 du 30 octobre 2009 du Conseil régional portant création et approuvant le classement de la Réserve naturelle régionale des Partias ;**

**VU la délibération n°15-1011 du 16 octobre 2015 du Conseil régional relative à la mise en œuvre des politiques régionales en matière de protection de la biodiversité, de Parcs naturels régionaux et de Réserves naturelles régionales ;**

**VU la délibération n°17-1107 du 15 décembre 2017 du Conseil régional approuvant le Plan climat régional « une COP d'avance » ;**

certifié transmis au représentant de l'Etat le 31 décembre 2019

**VU la délibération en date du 24 septembre 2018 de la commune de Puy-Saint-André, propriétaire des terrains, demandant le renouvellement de classement en Réserve naturelle régionale du site des Partias et approuvant le nouveau périmètre ;**

**VU l'avis favorable du Comité de Massif des Alpes en date du 5 mars 2019 concernant le renouvellement de classement de la Réserve naturelle régionale des Partias ;**

**VU l'avis favorable au renouvellement de classement du Comité consultatif de la Réserve naturelle régionale des Partias, réuni le 14 mars 2019 ;**

**VU l'avis favorable du Conseil scientifique régional du patrimoine naturel concernant le renouvellement de classement de la réserve naturelle régionale des Partias, réuni en date du 25 avril 2019 ;**

**VU la transmission du dossier de classement au Préfet de Région le 10 juillet 2019 ;**

**VU la délibération n°7871 en date du 26 septembre 2019 du Conseil départemental des Hautes-Alpes rendant un avis favorable au renouvellement du classement de la Réserve naturelle régionale des Partias ;**

**VU la délibération du 24 octobre 2019 de la commune de Puy-Saint-André, propriétaire des terrains, rendant un avis favorable au renouvellement de classement de la Réserve naturelle régionale des Partias ;**

**VU l'avis de la commission "Biodiversité, Développement durable, Parcs naturels régionaux et Mer " réunie le 10 décembre 2019 ;**

**La Commission permanente du Conseil régional Provence-Alpes-Côte d'Azur réunie le 13 Décembre 2019.**

**<u>CONSIDERANT</u>**

- que les Réserves naturelles régionales ont été instaurées par la loi "Démocratie de proximité" du 27 février 2002 et son décret d'application du 18 mai 2005 et que ces textes ont doté les Régions d'une compétence réglementaire pour la préservation du patrimoine naturel, en leur donnant la possibilité de classer des sites présentant un intérêt patrimonial régional ou national, communautaire et international ;

- que le classement d'une Réserve naturelle régionale s'accompagne d'une règlementation qui encadre l'ensemble des activités au sein du site ;

- que la mesure n°69 du Plan climat « Une COP d'avance » a pour ambition de créer une nouvelle Réserve naturelle régionale par an d'ici 2021 ;

- que la Réserve naturelle régionale des Partias se situe dans le site classé "Massif du Pelvoux" et la Réserve internationale de biosphère du Mont Viso, ce qui lui confère une reconnaissance nationale et internationale ;

- que le Comité consultatif de la Réserve, présidé par la représentante du Président du Conseil régional, a acté la nécessité de faire évoluer la réglementation et le périmètre de la Réserve naturelle régionale ;

- qu'un renouvellement avec évolution de la réglementation ou une modification de périmètre d'une Réserve naturelle régionale font l'objet de l'application de la même procédure et des mêmes consultations que celles qui régissent les décisions de classement ;

- que la phase de consultation réglementaire arrive à son terme, et qu'elle a permis de recueillir les avis et de stabiliser le périmètre de la Réserve des Partias, dont la superficie passe de 685 ha à près de 802 ha, soit une augmentation de surface de plus de 17 % ; ainsi que la liste des sujétions et interdictions, nécessaires à la protection des milieux naturels ;

- que la volonté de la Région et du propriétaire est de maintenir la valeur patrimoniale du site par la confirmation du renouvellement du statut de protection ;

- qu'il convient de pérenniser sur ce site une gestion et une réglementation adaptée en vue de le soustraire à toute dégradation ;

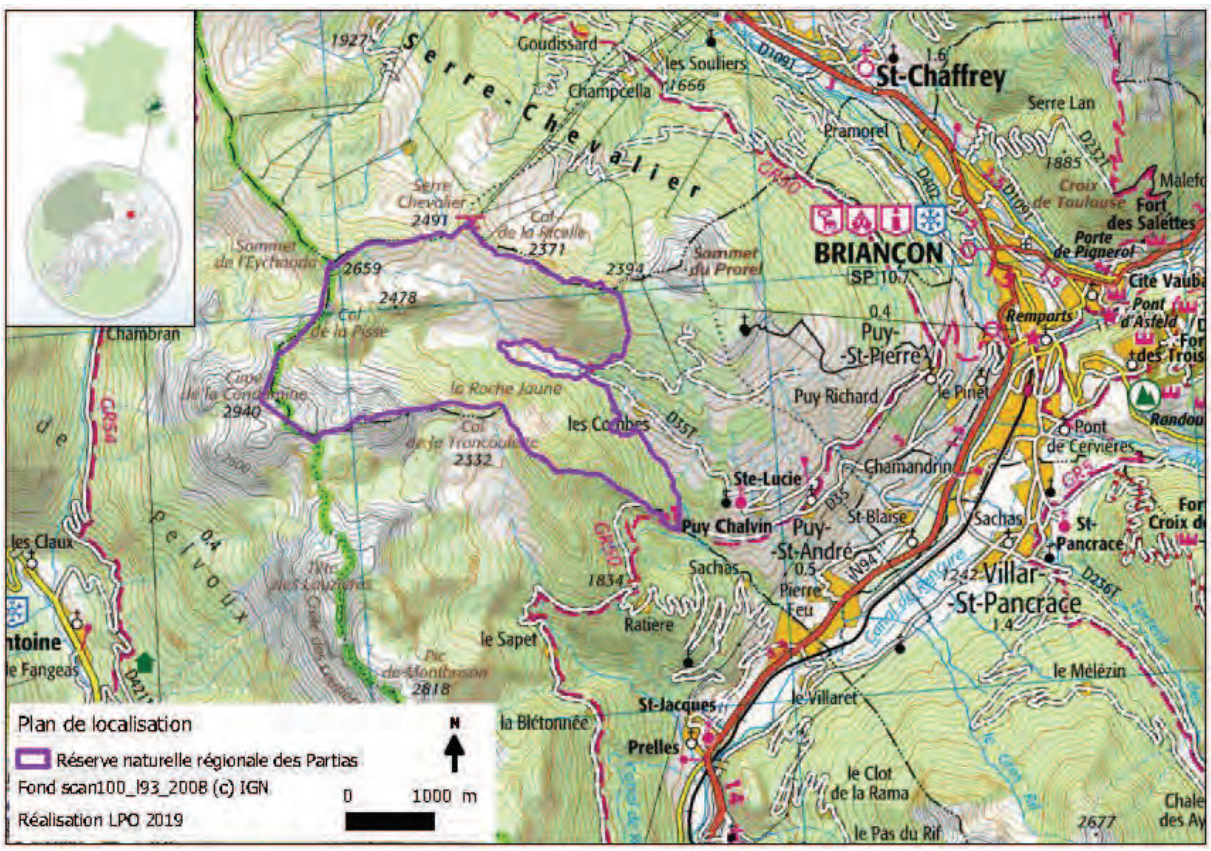
**DECIDE**

- d'approuver l'acte de classement et de réglementation de la Réserve naturelle régionale des Partias dont un exemplaire est annexé à la présente délibération.

Le Président,

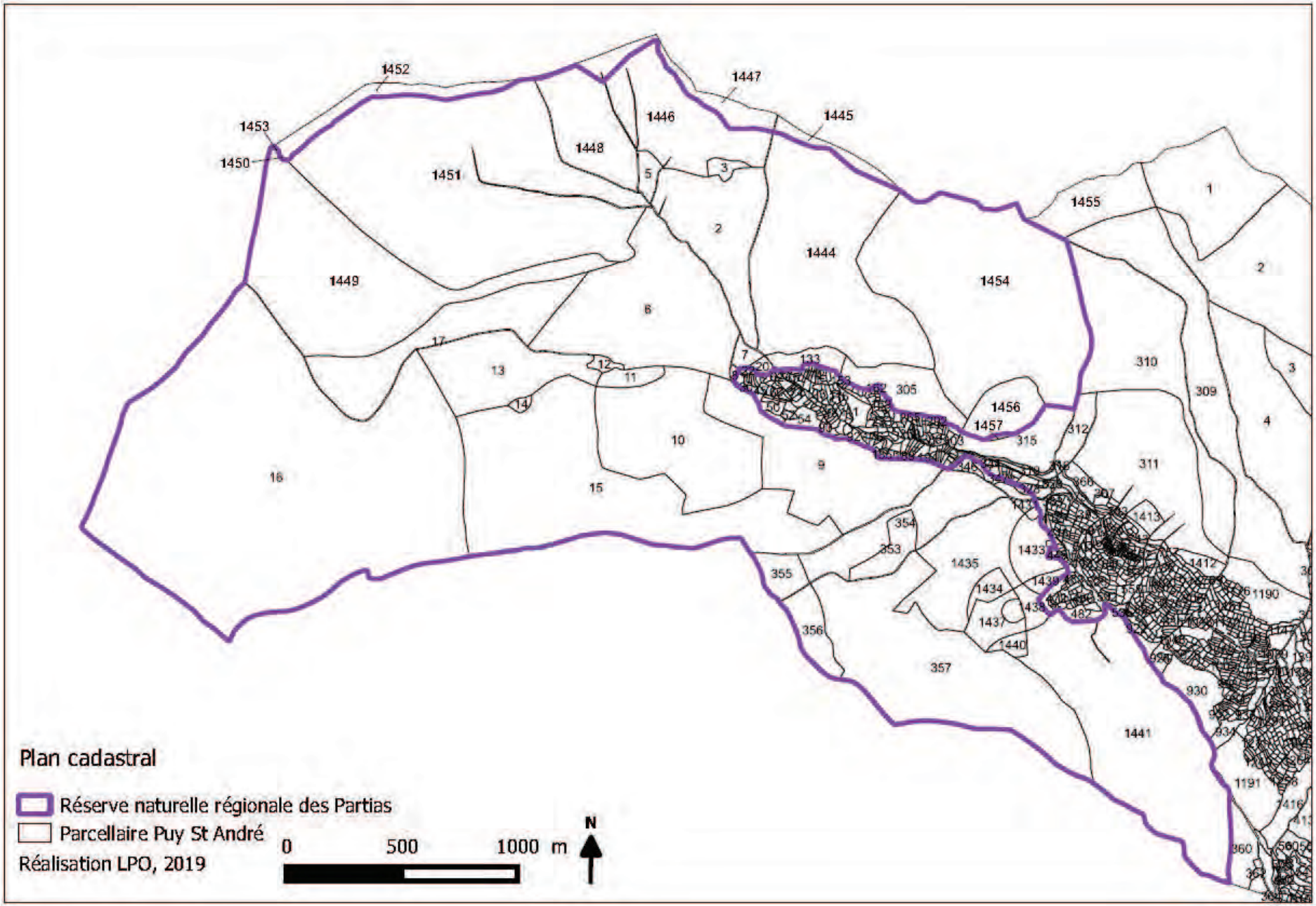
Signé Renaud MUSELIER

## 1. Situation géographique de la Réserve naturelle régionale des Partias




## 2. Périmètre de la Réserve naturelle régionale des Partias

## 3. Plan cadastral de la Réserve naturelle régionale des Partias



# ACTE DE CLASSEMENT ET REGLEMENTATION

# DE LA RESERVE NATURELLE REGIONALE DES PARTIAS

**Commune de PUY SAINT ANDRE – Département des Hautes-Alpes**

## PRESERVER LA DYNAMIQUE DE LA BIODIVERSITE

Dans le contexte de changement climatique, les espaces naturels protégés sont et vont être à la fois impactés, tout en étant également la solution. Par leur capacité de résilience, leur fonction de sentinelles ou d'amortisseurs, les espaces naturels parce qu'ils auront conservé leur bonne santé et leur capacité d'adaptation, peuvent rendre de nombreux services ou solutions fondés sur la nature. C'est pourquoi, la conservation de ces espaces doit consister en la préservation du potentiel et de la dynamique de la biodiversité en premier lieu afin que les habitats conservent leurs qualités d'accueil et que les espèces patrimoniales puissent y dérouler leur cycle de vie (gîte, nourrissage, reproduction, etc.).

## ARTICLE 1 : Dénomination et délimitation

Sont classées en Réserve naturelle régionale, sous la dénomination de « Réserve naturelle régionale des PARTIAS », les parcelles cadastrales suivantes :

| Section | Parcelle | Surface | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| D | 2 | 19 | ha | 14 | a | 25 | ca |
| D | 3 | 1 | ha | 7 | a | 12 | ca |
| D | 5 | 1 | ha | 52 | a | 32 | ca |
| D | 6 | 35 | ha | 48 | a | 8 | ca |
| D | 7 | | ha | 98 | a | 80 | ca |
| D | 8 | | ha | 24 | a | 5 | ca |
| D | 9 | 26 | ha | 15 | a | 85 | ca |
| D | 10 | 29 | ha | 19 | a | 20 | ca |
| D | 11 | 1 | ha | 98 | a | 40 | ca |
| D | 12 | | | 67 | a | 15 | ca |
| D | 13 | 15 | ha | 72 | a | 12 | ca |
| D | 14 | | | 46 | a | 8 | ca |
| D | 15 | 58 | ha | 55 | a | 4 | ca |
| D | 16 | 146 | ha | 47 | a | 27 | ca |
| D | 17 | 19 | ha | 54 | a | 67 | ca |
| D | 20 | | | 52 | a | 66 | ca |
| D | 133 | 2 | ha | 37 | a | 4 | ca |
| D | 305 | 7 | ha | 48 | a | 30 | ca |
| D | 346 | | | 57 | a | 60 | ca |
| D | 347 | | | 72 | a | 68 | ca |
| D | 348 | | | 53 | a | 32 | ca |

| Section | Parcelle | Surface |
|---|---|---|
| D | 349 | 56 ca |
| D | 353 | 3 ha 83 a 56 ca |
| D | 354 | 12 ha 15 a 98 ca |
| D | 355 | 3 ha 32 a 34 ca |
| D | 356 | 4 ha 81 a 75 ca |
| D | 357 | 47 ha 21 a 37 ca |
| D | 1430 | 24 a 78 ca |
| D | 1431 | 37 a 59 ca |
| D | 1432 | 24 a 37 ca |
| D | 1433 | 4 ha 22 a 86 ca |
| D | 1434 | 1 ha 83 a 92 ca |
| D | 1435 | 14 ha 94 a 17 ca |
| D | 1436 | 76 a 32 ca |
| D | 1437 | 3 ha 59 a 66 ca |
| D | 1438 | 1 ha 63 a 18 ca |
| D | 1439 | 1 ha 3 a 92 ca |
| D | 1440 | 1 ha 16 a 0 ca |
| D | 1441 | 49 ha 47 a 62 ca |
| D | 1444 | 48 ha 99 a 84 ca |
| D | 1446 | 19 ha 62 a 85 ca |
| D | 1448 | 13 ha 53 a 31 ca |
| D | 1449 | 47 ha 30 a 41 ca |
| D | 1451 | 83 ha 11 a 90 ca |
| D | 1453 | 4 a 55 ca |
| D | 1454 | 62 ha 78 a 24 ca |
| D | 1456 | 6 ha 5 a 48 ca |

Propriétés de la commune de Puy Saint André.

Soit une superficie totale de 801 hectares 78 ares 53 centiares dans le département des Hautes-Alpes.

Le périmètre de la Réserve naturelle régionale est inscrit sur la carte IGN au 1/25 000 annexée et les parcelles et emprises mentionnées ci-dessus figurent sur le montage cadastral annexé à l'acte de classement.

**ARTICLE 2 : Durée du classement**

Ce classement est valable pour une durée de 12 ans à compter de la transmission au contrôle de légalité et de la publication au recueil des actes administratifs, renouvelable par tacite reconduction sauf demande expresse présentée par un ou plusieurs propriétaires dans un délai compris entre 3 et 6 mois avant l'échéance.

## ARTICLE 3 : Mesures de protections

- **Réglementation relative à la protection des milieux**

### Article 3.1 : Faune

Il est interdit dans la Réserve naturelle régionale :

1. d'introduire des espèces animales non domestiques quel que soit leur stade de développement ;

2. de porter atteinte, de quelque manière que ce soit, à l'intégrité des espèces animales non domestiques ainsi qu'à leurs œufs, couvées, portées ou nids, de mettre en vente, vendre ou acheter des animaux d'espèces non domestiques en provenance de la Réserve naturelle, de les transporter ou de les emporter hors de la Réserve naturelle régionale, sauf dans le cadre de l'article 3.8 règlementant la chasse ;

3. de troubler ou de déranger les animaux par quelque moyen que ce soit.

Toutefois, des dérogations à ces interdictions peuvent être accordées, notamment à des fins scientifiques :

- par le Préfet après avis du Conseil national de protection de la nature pour les espèces protégées au titre de l'article L.411-1 du code de l'environnement,

- par le Président du Conseil régional après avis du comité consultatif et du conseil scientifique de la Réserve naturelle pour toute autre espèce animale non domestique.

### Article 3.2 : Flore

Il est interdit, dans la Réserve naturelle régionale, sous réserve de l'application de l'article 7 :

1. de porter atteinte de quelque manière que ce soit, à l'intégrité des espèces végétales non cultivées, hormis pour les activités pastorales et forestières visées à l'article 3.4 et 3.5 et pour la cueillette tel que mentionné dans l'article 3.9 ;

2. de transporter en dehors de la Réserve naturelle des espèces végétales non cultivées ou parties de végétaux, de mettre en vente, vendre ou acheter des végétaux non cultivés en provenance de la Réserve naturelle quel que soit leur stade de développement ou des parties de ceux-ci ;

3. d'introduire toute espèce végétale non cultivée sous quelque forme que ce soit (graines, semis, greffons ou bouture), à l'exception des actions prévues dans le plan de gestion.

Toutefois, des dérogations à ces interdictions peuvent être accordées notamment à des fins scientifiques :

- par le Préfet après avis du Conseil national de protection de la nature pour les espèces protégées au titre de l'article L.411-1 du code de l'environnement,

- par le Président du Conseil régional après avis du comité consultatif et du conseil scientifique de la Réserve naturelle pour toutes les autres espèces végétales non cultivées.



annexes de la délibération n° 19-975

**Article 3.3 : Atteintes au milieu**

Il est interdit dans la Réserve naturelle régionale :

1. d'abandonner, de déposer ou de jeter tout produit de quelque nature que ce soit pouvant nuire à la qualité de l'eau, de l'air, du sol, du site ou à l'intégrité de la faune et de la flore ;

2. d'abandonner, de déposer ou de jeter, des papiers, boîtes de conserve, bouteilles, ordures ou détritus de quelque nature que ce soit ;

3. de troubler la tranquillité des lieux par toute perturbation sonore, à l'exception des impératifs liés aux activités pastorales, forestières et d'aménagement ou d'entretien du site par le gestionnaire ;

4. de prélever fossiles et minéraux ;

5. de porter atteinte au milieu naturel en faisant des inscriptions autres que celles qui sont nécessaires à l'information du public, à la sécurité, à la signalisation de la Réserve ou aux délimitations foncières ;

6. d'utiliser le feu excepté lors des opérations de gestion agropastorales et sur les places à feu réglementées par arrêté préfectoral et dans les cabanes.

- **Réglementation des activités**

**Article 3.4 : Agriculture et pastoralisme**

Les activités agricoles et pastorales extensives s'exercent conformément aux dispositions du plan de gestion de la Réserve naturelle approuvé par le Conseil régional.

L'utilisation d'ivermectine est interdite sur les animaux pâturant dans la Réserve naturelle régionale, que ce soit durant la période d'estive sur la Réserve naturelle ou en dehors. L'utilisation de produits vermifuges est interdite dans la Réserve naturelle.

Il est interdit de déverser sur site les liquides de soin qui doivent être exportés en dehors de la Réserve naturelle régionale (pédiluve ou autre) et éliminés avec les déchets spéciaux.

Le drainage des parcelles, l'épandage d'engrais et d'amendements et l'utilisation de tout produit phytosanitaire est interdit.

**Article 3.5 : Forêt**

Les activités forestières sont interdites en dessus de 2000m d'altitude. Elles sont autorisées en accord avec le document d'aménagement forestier, en dessous de 2000 m d'altitude et pour chaque projet d'exploitation forestière, le propriétaire devra respecter les modalités suivantes :

1. transmettre une déclaration préalable du projet auprès du gestionnaire et du Conseil régional ;

2. exploiter systématiquement après le mois d'août ;

3. ne pas créer de nouvelle desserte forestière, sauf autorisation exceptionnelle dans le cadre de l'article 3.12 ;

4. privilégier des techniques compatibles avec les objectifs de préservation du milieu, en particulier des techniques d'exploitation et de débusquage recherchant le plus faible impact possible sur le milieu.



annexes de la délibération n° 19-975

**Article 3.6 : Circulation**

La circulation à pied ou par tout moyen de transport non motorisé est interdite en dehors des sentiers balisés.

Toutefois, peuvent circuler en dehors de ces sentiers :

1. les personnes effectuant des actions de gestion, de surveillance et de suivi scientifique de la Réserve naturelle régionale ;

2. les personnes exerçant des activités agricoles, pastorales, forestières ou de chasse à l'arc ;

3. les randonneurs au-delà de la limite de 2500m d'altitude ;

4. toute personne circulant à pied du 1er septembre au 31 décembre.

La circulation à vélo est interdite en dehors des sentiers balisés en tout temps.

La randonnée hivernale est autorisée dans la Réserve naturelle régionale. Les skieurs de randonnées sont invités à contourner les zones sensibles matérialisées sur site.

La circulation et le stationnement de tout véhicule terrestre à moteur sur l'ensemble du territoire de la Réserve naturelle sont interdits.

Toutefois, peuvent circuler sur les pistes aménagées à cet effet :

1. les véhicules utilisés pour la gestion et la surveillance de la Réserve naturelle ;

2. les véhicules utilisés lors des opérations de police, de secours ou de sauvetage ;

3. les véhicules utilisés pour les activités agricoles, pastorales ou forestières.

**Article 3.7 : Animaux domestiques**

Les animaux domestiques non tenus en laisse ou avec une longe sont interdits à l'intérieur de la Réserve naturelle régionale, à l'exception :

1. de ceux utilisés dans le cadre des activités pastorales extensives ;

2. de ceux qui participent à des missions de gestion, de police, de recherche ou de sauvetage ;

3. des chiens de chasse utilisés en période de chasse.

**Article 3.8 : Chasse et pêche**

La pratique de la chasse et de la pêche s'exerce conformément à la réglementation en vigueur.

La chasse des espèces suivantes est interdite dans la Réserve naturelle régionale :

1. galliformes de montagne : Tétras lyre et Lagopède alpin ;

2. Marmotte des Alpes.

**Article 3.9 : Cueillette**

Le ramassage et la cueillette des produits sauvages sont réglementés dans la Réserve naturelle régionale, sous réserve de l'application de l'article 7 :

1. La cueillette de fleurs et baies sauvages est autorisée conformément aux restrictions prévues au plan de gestion de la Réserve naturelle approuvé par le Conseil régional.

2. La cueillette des champignons est autorisée en veillant à ne pas détruire le système de capacité de reproduction.

3. L'usage de tout instrument de collecte, et notamment du peigne est interdit.

**Article 3.10 : Bivouac/Campement**

Le campement sous une tente, dans un véhicule ou dans tout autre abri est interdit. Le bivouac est autorisé entre 19h et 9h et conformément à l'article 3.3, tout feu est interdit en dehors des places à feu.

**Article 3.11 : Loisirs et sports**

Les activités sportives et de loisirs suivantes sont réglementées dans la Réserve naturelle régionale :

1. La pratique de l'escalade est interdite dans la Réserve naturelle régionale sauf sur la voie "Meursault Pilami" existante et le Conseil régional se réserve le droit d'en restreindre l'accès spatialement et temporellement sur proposition du gestionnaire si des enjeux majeurs apparaissent.

2. Toute manifestation sportive doit faire l'objet d'une autorisation suite à une demande adressée au Conseil régional au minimum deux mois avant.

3. Les équipements de loisirs temporaires peuvent être installés dans un temps et lieu donné avec autorisation donnée suite à une demande adressée au Conseil régional.

4. Les rassemblements festifs, sauf action inscrite au plan de gestion, doivent faire l'objet d'une autorisation suite à une demande adressée au Conseil régional au minimum deux mois avant.

**Article 3.12 : Modification ou destruction du territoire**

Conformément à l'article L. 332-9 du code de l'environnement, les territoires classés en Réserve naturelle régionale ne peuvent être ni détruits ni modifiés dans leur état ou aspect.

Une autorisation spéciale peut être délivrée par délibération du Conseil régional après avis du comité consultatif de la Réserve naturelle régionale, du ou des conseils municipaux concernés et du conseil scientifique régional du patrimoine naturel conformément à l'article L332-9 et R 332-44 du code de l'environnement.

**Article 3.13 : Travaux**

Sous réserve de l'article 3.12 de la présente règlementation, l'exécution de travaux, de constructions ou d'installations diverses est interdite sur l'ensemble de la Réserve naturelle régionale à l'exception :

1. des travaux d'entretien courant menés par le gestionnaire conformément aux préconisations du plan de gestion de la Réserve naturelle approuvé par le Conseil régional ;

2. des travaux et opérations d'envergure prévus et décrits de façon détaillée dans le plan de gestion de la Réserve naturelle et dont l'impact environnemental aura été évalué. Ces travaux doivent néanmoins faire l'objet d'une déclaration auprès du Conseil régional et du gestionnaire de la Réserve naturelle régionale ;

3. des travaux urgents indispensables à la sécurité des biens et de personnes, après information du président du Conseil régional, du gestionnaire ainsi que du préfet, s'il n'est pas l'ordonnateur, sans préjudice de leur régularisation ultérieure.

**Article 3.14: Utilisation du nom ou de l'appellation Réserve naturelle**

Conformément aux dispositions de l'article L.332-14 du code de l'environnement, toute publicité quelle qu'en soit la nature est interdite à l'intérieur de la Réserve naturelle régionale.

L'utilisation, à des fins publicitaires et/ou commerciales, et sous quelque forme que ce soit, de la dénomination de la réserve ou de l'appellation "Réserve naturelle" ou "Réserve naturelle régionale", à l'intérieur ou en dehors de la réserve est interdite, sauf autorisation spéciale du Conseil régional après avis du Comité consultatif de la réserve.

**Article 3.15 : Prise de vue et de son**

Conformément aux articles R 411-19 et suivants du code de l'environnement, la recherche, l'approche et la poursuite d'animaux non domestiques pour la réalisation de prises de vues, repasse par support enregistré, prises de son sont interdites, à l'exception de celles du gestionnaire dans le cadre des actions de gestion, de surveillance et de suivi scientifique de la Réserve naturelle régionale dans le respect des enjeux de conservation.

Des dérogations à ces interdictions peuvent être accordées suite à une demande adressée au Conseil régional qui délivre alors une autorisation spéciale de prise de vues ou de son. Des conventions autorisant un accès contrôlé à certains lieux sur la Réserve naturelle régionale peuvent être passées entre des photographes amateurs ou professionnels et le gestionnaire, après avis du comité consultatif et autorisation du Président du Conseil régional.

**Article 4 : Comité consultatif**

Il est institué un comité consultatif dont la composition, les missions et les modalités de fonctionnement sont fixés par le Président du Conseil Régional. Le comité consultatif examine les questions relatives à la gestion et au fonctionnement de la Réserve naturelle régionale et à l'application de mesures de protection.

**Article 5 : Conseil scientifique**

Le président du conseil régional peut mettre en place un conseil scientifique ayant pour rôle d'apporter un avis sur toute question à caractère scientifique touchant la Réserve naturelle. Dans une optique de mutualisation et d'efficacité, il peut aussi s'appuyer sur tout ou partie des membres d'un conseil scientifique d'un espace naturel protégé voisin.

**Article 6 : Gestionnaire**

Le Président du Conseil régional désigne un ou des gestionnaires de la Réserve naturelle régionale avec lequel il passe une convention.

Le gestionnaire est notamment chargé :

- d'élaborer, mettre en œuvre et évaluer le plan de gestion de la Réserve naturelle régionale,

- de réaliser ou de faire réaliser l'ensemble des opérations nécessaires à la conservation du patrimoine naturel de la Réserve naturelle régionale et au maintien des équilibres biologiques des habitats et de leurs populations animales et végétales,

- d'assurer l'accueil et l'information du public,

- de veiller à l'application des mesures de protection en s'appuyant sur les agents cités à l'article L. 332-20 du code de l'environnement.

**Article 7 : Plan de gestion**

Un plan de gestion de la Réserve naturelle régionale sera élaboré dans l'année suivant la date de classement par le gestionnaire de la Réserve naturelle régionale, selon les prescriptions méthodologiques nationales en vigueur.

Conformément à l'article 3.13, les actions et travaux prévus dans ce plan de gestion ne sont pas soumis aux demandes d'autorisations prévues dans le règlement, à l'exception des travaux et opérations d'envergure non décrits de façon détaillée dans le plan de gestion de la Réserve naturelle et dont l'impact environnemental n'aura pas été évalué.

**Article 8 : Contrôle des prescriptions et sanctions**

L'organisme gestionnaire, chargé de contrôler l'application de la réglementation définie dans la présente délibération, s'appuie pour cela sur des agents commissionnés et assermentés au titre de l'article L 332-20 du code de l'environnement.

Les infractions à la législation relative aux réserves naturelles et aux dispositions de la présente délibération peuvent être constatées par tous les agents cités à l'article L332-20 du cde de l'environnement.

Ces infractions seront punies par les peines prévues aux articles L332-22-1, L332-25 à L332-27, et R332-69 à R332-81 du code de l'environnement.

**Article 9 : Publication et recours**

La délibération de classement fait l'objet de mesures de publicité et de report aux documents d'urbanisme et de gestion forestière conformément aux dispositions des articles L 332-4, R 333-38 et R-332-39 du code de l'environnement.

La présente délibération peut être déférée au tribunal administratif référent.

Le délai est de deux mois pour le demandeur, à compter de la publication de la présente délibération. La décision de classement est publiée au recueil des actes administratifs du Conseil régional.

**Article 10 : Modification ou déclassement de la Réserve naturelle régionale**

Les conditions de modification des limites, de la réglementation, du renouvellement voire du non renouvellement de la Réserve naturelle régionale sont régies par les dispositions législatives et réglementaires du code de l'environnement.

***

**Annexes cartographiques**

1. situation géographique
2. périmètre
3. plan cadastral

Région

Provence-Alpes-Côte d'Azur

# DELIBERATION N° 10-1554

10 DECEMBRE 2010

ENVIRONNEMENT

Vers une stratégie globale pour la biodiversité en Provence-Alpes-Côte d'Azur

**VU le Code général des collectivités territoriales ;**

**VU l'avis de la commission "Aménagement et développement des territoires et du massif, foncier, habitat et logement" réunie le 6 décembre 2010 ;**

**VU l'avis de la commission "Développement soutenable, environnement, énergie et climat" réunie le 6 décembre 2010 ;**

**VU l'avis de la commission "Agriculture, forêt, mer, pêche et littoral" réunie le 3 décembre 2010 ;**

**Le Conseil régional Provence-Alpes-Côte d'Azur réuni le 10 Décembre 2010.**

certifié transmis au représentant de l'Etat le 14 décembre 2010

**CONSIDERANT**

- que la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur compte la plus grande biodiversité des régions françaises métropolitaines, depuis les fonds sous marins de la Méditerranée jusqu'aux Alpes, sur des milieux naturels utilisés de longue date par l'homme à travers l'agriculture, l'élevage, la pêche, l'exploitation des ressources, l'artisanat et plus récemment les loisirs et que cette occupation humaine a façonné des paysages caractéristiques dont la pérennité dépend aujourd'hui des conditions de développement de cette présence humaine ;

- que la biodiversité, patrimoine commun de l'humanité, est essentielle à l'existence de la vie sur terre et au bien-être des sociétés humaines au travers des services écosystémiques qu'elle fournit pour actuellement et les générations futures;

- que la biodiversité est le socle irremplaçable sur lequel l'humanité a évolué et que la perte de cette diversité engendre des déséquilibres et des pertes considérables tant sur le plan économique que du bien-être, du même ordre de grandeur que le coût imputable à l'inaction face au changement climatique ;

- qu'une importante biodiversité permet une meilleure adaptation des espèces et des milieux aux aléas de toutes sortes, notamment aux changements climatiques ;

- que cette exceptionnelle richesse naturelle et culturelle est fragilisée, voire menacée par de nombreux facteurs et notamment le développement des friches, la contamination chimique des milieux, l'étalement urbain, la sur-fréquentation, la multiplication des risques naturels et industriels, le développement d'espèces invasives, la surpêche, etc. ;

- que l'immobilisme face à la perte de biodiversité est inacceptable, non seulement du point de vue éthique, mais aussi sous l'angle écologique, social et économique ;

- qu'enrayer l'érosion de la biodiversité est l'objectif minimal pour 2020 et qu'il est important d'inverser la réduction de la diversité des espèces animales et des variétés végétales cultivées qui conduit à une érosion de la base génétique dont dépend l'alimentation humaine et animale ; qu'il est nécessaire de relancer d'anciennes espèces et variétés locales (élevage caprin, abeilles, céréales, fruits et légumes) et de promouvoir l'utilisation de variétés agricoles traditionnelles spécifiques à notre région ;

- que la biodiversité se retrouve à tous les niveaux de la société, qu'elle se révèle vecteur d'emplois et d'innovation et qu'elle doit être prise en compte dans l'ensemble des secteurs socio-économiques. A ce titre le respect de l'environnement, et en conséquence de la biodiversité, seront pris en compte dans le SRDE. Dans ce sens, les dispositifs régionaux relatifs au développement économique et à l'emploi intègrent une logique de Responsabilité Sociale et Environnementale trouvant notamment sa traduction dans la charte d'engagement des entreprises ou dans des appels à projets en direction des PRIDES ;

- que pour préserver l'originalité et la spécificité de la composante littorale et marine de la biodiversité, il est essentiel de développer une gestion intégrée du littoral, prenant en considération la mixité des milieux terrestres et marins ;

- que, consciente de cette situation, la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur soutient fortement les actions favorisant un développement local et des approches territoriales intégrées, favorisant une synergie entre le développement économique et la préservation de la biodiversité ;

- que, dans le cadre de la mise en œuvre des Lois Grenelle de l'environnement, une étude sur l'opportunité et l'acceptabilité d'une Trame verte et bleue a été menée avec les 5 Parcs naturels régionaux de la Région en 2008-2010 conduisant à des recommandations tant sur le fond que sur la méthode à conduire ;

- que la Région entend élaborer conjointement avec l'Etat un Schéma régional de cohérence écologique et que ce schéma s'insérera dans la Stratégie régionale de la biodiversité et mobilisera l'ensemble des acteurs du territoire ;

- que le Schéma régional d'aménagement du territoire (SRADT), adopté en 2005 par le Conseil régional, est en cours de révision ;

- que des réflexions sont en cours ou à venir concernant notamment l'Agenda 21 régional, le Plan régional Climat Energie, le SOURSE, le Schéma régional de développement économique, le Schéma régional du tourisme durable, la démarche AGIR+, la stratégie régionale de la mer et du littoral ;

- qu'au terme d'une année mondiale de la biodiversité particulièrement riche en événements en région Provence-Alpes-Côte d'Azur, élaborer une Stratégie régionale globale pour la Biodiversité apparaît comme une priorité pour la Région afin de valoriser les acquis et de les élargir dans une perspective à court, moyen et long terme pour le présent et les générations futures dans l'esprit des accords pris lors de la conférence de Nagoya.

**LE CONSEIL REGIONAL AFFIRME**

- que la biodiversité est un moteur de la qualité de vie et de l'attractivité sociale, culturelle et économique du territoire régional ;

- que la Région entend prendre une part active dans la préservation et le développement de cet atout essentiel ;

- qu'elle souhaite mettre la biodiversité au cœur de ses politiques générales et sectorielles en l'intégrant dans tous les domaines socioéconomiques et culturels ;

- qu'une telle démarche doit se conduire dans une relation de concertation, de partenariat et de collaboration avec l'ensemble des acteurs du territoire dans le cadre d'une gouvernance partagée.

**DECIDE**

- d'engager l'élaboration de la Stratégie régionale globale pour la biodiversité dans le but de lutter contre son érosion, continue et exponentielle depuis un demi siècle, et qui s'articulera autour de cinq piliers suivants : parfaire la connaissance de la biodiversité et son évolution, protéger et valoriser la biodiversité et les paysages, intégrer la biodiversité dans les politiques sectorielles régionales, favoriser une dynamique régionale en faveur de la biodiversité, et mobiliser les acteurs et qui sont détaillés en annexe ;

- de mobiliser tous les moyens et services dont la Région dispose, pour le lancement de cette Stratégie;

- de mettre en œuvre une large démarche participative et concertée en associant les services de l'Etat, les collectivités territoriales, les partenaires socioéconomiques et les citoyens ;

- de créer un Comité de pilotage chargé de suivre son élaboration et composé de plusieurs collèges regroupant l'ensemble des acteurs (élus, Etat, représentants socioprofessionnels, experts, associations, entreprises, …), en coordination avec le CESR (Conseil Economique et Social Régional) et le CSRPN (Conseil Scientifique Régional de Protection de la Nature) ;

- d'organiser des Assises régionales au printemps 2011, afin de lancer le processus d'élaboration ;

- de s'appuyer sur les Parcs naturels régionaux existants et à venir, par leur capacité d'expertise, d'innovation et d'expérimentation ainsi que sur les Réserves naturelles régionales ;

- de mettre en place un observatoire régional de la biodiversité, adossé à l'agence régionale pour l'environnement, qui sera également chargée de l'animation des réseaux et de l'accompagnement des collectivités dans ce domaine.

- d'organiser à partir de début 2012 un pôle régional en matière de biodiversité, s'appuyant et en valorisant les compétences d'experts régionaux, pour l'animation et le suivi de la stratégie régionale qui sera évaluée en continu à partir d'indicateurs, permettant, au vu de la «feuille de route initiale », de mesurer le chemin parcouru.

Le Président,

Michel VAUZELLE

certifié transmis au représentant de l'Etat le 14 décembre 2010

RÉGION PROVENCE - ALPES - CÔTE D'AZUR

*Le Président*
*Député à l'Assemblée Nationale*

# ARRETE N° 2010 - 204
# portant constitution du Comité Consultatif de la Réserve Naturelle Régionale des Partias (Commune de Puy Saint André, Département des Hautes-Alpes)

**VU** le Code général des collectivités territoriales ;

**VU** le Code de l'Environnement, notamment l'article R.332-41;

**VU** la délibération n°08-13 du 8 février 2008 du Conseil régional relative au renforcement de la compétence environnement de la Région et la création de Réserves Naturelles Régionales ;

**VU** la délibération n°09-277 du 30 octobre 2009 du Conseil régional portant sur le classement de la Réserve naturelle régionale des Partias ;

## LE PRESIDENT DU CONSEIL REGIONAL

## ARRETE

**Article 1er :**

Il est institué un comité consultatif de gestion de la réserve naturelle régionale des Partias.

**Article 2 :**

Le comité consultatif est présidé par le Président du Conseil régional Provence-Alpes-Côte d'Azur ou son représentant. Le Président du comité est chargé d'animer les réunions.

**Article 3 :**

Sont membres du comité consultatif :

- Les représentants des administrations civiles et militaires et des établissements publics de l'Etat suivants :
  - le Directeur Régional de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement ou son représentant

- le Directeur Départemental des Territoires ou son représentant
- le Directeur Départemental de l'Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage ou son représentant
- le Directeur Départemental de l'Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques ou son représentant
- le Directeur Départemental de l'Office National des Forêts ou son représentant

- Les représentants des collectivités territoriales ou leurs groupements suivants :

  - Le Président du Conseil régional ou son représentant
  - Le Président du Conseil général des Hautes-Alpes ou son représentant
  - Le Président de la communauté de communes du Briançonnais ou son représentant
  - Le Maire de Puy Saint André ou son représentant

- Les représentants des propriétaires et des usagers suivants :

  - Le Directeur de la station de ski de Serre-Chevalier ou son représentant
  - Le Directeur du bureau des guides de Briançon ou son représentant
  - Le Président de l'association « Les amis des Combes » ou son représentant
  - Le Président de l'association foncière pastorale de Puy Saint André ou son représentant
  - Le Président de l'association communale de chasse agréée de Puy Saint André ou son représentant

- Des personnalités scientifiques qualifiées et représentants d'associations agréées ayant pour principal objet la protection des espaces naturels

  - Le responsable scientifique du Parc National des Ecrins ou son représentant
  - Le Directeur du Conservatoire Botanique National Alpin de Gap-Charance ou son représentant
  - Le représentant de l'association « Mountain Wilderness »,
  - Le représentant du Centre d'Etudes et de Réalisations Pastorales Alpes Méditerranée (CERPAM)

**Article 4** : Rôle du comité consultatif :

Le comité consultatif de la réserve est chargé de donner un avis sur le fonctionnement de la Réserve Naturelle Régionale, sa gestion et les conditions d'application des mesures de protection prévues à son acte de classement.

Il propose des modalités de conservation ou de restauration du patrimoine.

A cette fin il réunit les avis des différents usagers du site et anticipe d'éventuels conflits d'usage.

Les propriétaires et les co-gestionnaires peuvent faire toutes propositions au Président du comité consultatif sur l'ordre du jour des réunions du comité et concourrent à leur préparation et leur animation, sous l'autorité du Président.

**Article 5** : Modalités de fonctionnement :

Le Comité consultatif se réunit au moins une fois par an pour examiner le rapport de gestion de l'année écoulée et le programme de l'année suivante.

Le Président du comité consultatif peut inviter toute personne ou organisme en mesure de l'éclairer, en tant qu'expert, sur un sujet relatif à la gestion de la réserve naturelle.

Les co-gestionnaires assistent de droit à tout comité consultatif. Sur demande du Président du comité consultatif, ils apportent les précisions concernant leurs actions qui sont jugées nécessaires aux travaux du comité.

Le comité consultatif peut établir un règlement intérieur à la demande de plus de la moitié des membres ou à l'initiative de son Président.

**Article 6 :**

Les avis du comité consultatif sont adoptés à la majorité relative des membres présents.

**Article 7 :**

Le présent prend effet après sa transmission au représentant de l'Etat, sa notification et sa publication au recueil des actes administratifs de la Région.

Fait à Marseille, le 25 MAI 2010

**Michel VAUZELLE**
**Ancien Ministre**

RÉGION PROVENCE - ALPES - CÔTE D'AZUR

*Le Président*
*Député à l'Assemblée Nationale*

# ARRETE N° 2010 - 205
# portant désignation des co-gestionnaires de la Réserve Naturelle Régionale des Partias (Commune de Puy Saint André, Département des Hautes-Alpes)

**VU** le Code général des collectivités territoriales ;

**VU** le code de l'environnement, notamment ses articles L 332-8 et R 332-42 ;

**VU** la délibération n°08-13 du 8 février 2008 du Conseil régional relative au renforcement de la compétence environnement de la Région et la création de Réserves Naturelles Régionales ;

**VU** la délibération n°09-277 du 30 octobre 2009 du Conseil régional portant sur le classement de la Réserve naturelle régionale du site des Partias ;

## LE PRESIDENT DU CONSEIL REGIONAL

## ARRETE

**Article 1er :**

La Commune de Puy Saint André et l'association « Ligue pour la Protection des Oiseaux Provence-Alpes-Côte d'Azur » sont désignés co-gestionnaires de la réserve naturelle régionale des Partias.

Cette désignation est valable pour une durée de 6 ans, renouvelable par tacite reconduction.

**Article 2 :**

Une convention de gestion précisant les missions des co-gestionnaires sera signée entre le Président du Conseil Régional, le Maire de la commune de Puy-Saint-André et le Président de l'association «Ligue pour la Protection des Oiseaux Provence-Alpes-Côte d'Azur»

**Article 3 :**

Le présent arrêté prend effet après sa transmission au représentant de l'Etat , sa notification et sa publication au recueil des actes administratifs de la Région.

Fait à Marseille, le 25 MAI 2010

**Michel VAUZELLE**
**Ancien Ministre**

## Liste des associations végétales relevées dans la réserve naturelle régionale des Partias

| Intitulé Unité | N2000 | Corine |
|---|---|---|
| Mégaphorbiaie subalpine fraîche et humide à Adénostyle à feuilles d'Alliaire (Cacalia alliariae) et Hugueninie à feuilles de Tanaisie (Hugueninia tanacetifolia) des Grandes Alpes | 6430-8 | 37.81 |
| Ourlet montagnard des sols frais mésotrophes à Chérophylle doré (Chaerophyllum aureum) | 6430-6 | 37.72 |
| Pelouse pionnière de rocaille et dalle calcaire montagnarde à subalpine à Orpins (Sedum suppl..) et Pâturin des Alpes (Poa alpina) | 6110-2 | 34.11 |
| Éboulis siliceux alpin à nival d'éléments moyens mobiles à Oxyria à deux styles (Oxyria digyna) et Benoite rampante (Geum reptans) | 8110-1 | 61.111 |
| Éboulis siliceux alpin à nival d'éléments moyens stabilisés des microclimats froids et frais à Adénostyle à feuilles blanches (Cacalia leucophylla) | 8110-1 | 61.11 |
| Éboulis siliceux alpin à nival d'éléments fins à moyens à Androsace des Alpes (Androsace alpina) et/ou Céraiste à une fleur (Cerastium uniflorum) | 8110-3 | 61.112 |
| Végétation des parois rocheuses siliceuses subalpines à alpines à Saxifrage paniculé (Saxifraga paniculata) et Primevère hirsute (Primula hirsuta) des Alpes | 8220-1 | 62.211 |
| Végétation pionnière de combe à neige sur calcaire dominée par des saules prostrées (Salix retusa et S. reticulata) | 6170 | 36.122 |
| Prairie mésophile de fauche sub-montagnarde mésotrophe à Grand boucage (Pimpinella major) et Fromental (Arrhenatherum elatius) | 6510-4 | 38.23 |
| Végétation des parois rocheuses siliceuses montagnardes bien ensoleillés et exposés à Silène des rochers (Silene rupestris) et Doradille du Nord (Asplenium septentrionale) | 8220-12 | 62.2 |
| Végétation des parois rocheuses siliceuses collinéennes à montagnardes à Doradille du Nord (Asplenium septentrionale) et Doradille noire (A. adiantum-nigrum) | 8220-12 | 62.21 |
| Fourré-lande claire montagnarde à tendance continentale, xérophile, héliophile, neutrophile, dominée par le Genévrier commun (Juniperus communis), l'églantier des montagnes (Rosa montana) et l'épine-vinette (Berberis vulgaris). | | 31.8125 |
| Fourré calcicole xérothermophile du supraméditerranéen à genévrier commun (Juniperus communis) | 5210-6 | 32.134 |
| Fourré xérophile du montagnard au subalpin des Alpes internes sèches du Queyras et du Briançonnais à Amelanchier à feuilles ovales (Amelanchier ovalis) et le Pin de montagne (Pinus uncinata) | | 31.81 |
| Fruticée montagnarde pionnière d'éboulis et vires mésothermophiles à Nerprun des Alpes (Rhamnus alpinus) et Valériane des montagnes (Valeriana montana) | | 31.81 |
| Haie bocagère xérothermophile sur clapiers d'origine anthropique dominée par l'Epine-vinette (Berberis vulgaris) et le Marmottier (Prunus brigantina) | | 31.81 |
| Prairie des fortes pentes argileuses et des couloirs à Calamagrostis des montagnes (Calamagrostis varia) et Laser à grandes feuilles (Laserpitium latifolium) | 6430 | 37.8 |
| Lande montagnarde basse, sèche et semi-sèche, à Callune (Calluna vulgaris), Myrtille (Vaccinium myrtillus) et Raisin d'ours (Arctostaphylos uva-ursi) des Alpes intermédiaires | 4030 | 31.2 |
| Végétation fontinale (sub-)alpine des bords de sources et ruisselets des terrains acides à Saxifrage étoilé (Saxifraga stellaris) | | 54.11 |
| Pelouse acidiphile à Trèfle des Alpes (Trifolium alpinum), Laîche toujours verte (Carex sempervirens) et Nard raide (Nardus stricta) des étage alpin et subalpin supérieur | 6150 | 36.34 |
| Pelouse alpine acidicline à Fétuque violette (Festuca violacea) et Jonc de Jacquin (Juncus jacquini) | 6150 | 36.34 |
| Pelouse alpine acidiphile des crêtes ventées et rocailles exposées à Jonc trifide (Juncus trifidus) et Fétuque de Haller (Festuca halleri) | 6150 | 36.342 |
| Pelouse alpine acidiphile des replats siliceux à Laîche courbée (Carex curvula subsp. curvula) et Séneçon blanchâtre (Senecio incanus) | 6150 | 36.341 |
| Pelouse alpine acidiphile des stations froides et exposées à Elyne queue-de-souris (Kobresia myosuroides) et Fétuque de Haller (Festuca halleri) | 6150 | 36.34 |
| Pelouse pionnière acidiphile de haute altitude à Fétuque de Haller (Festuca halleri) et Marguerite des Alpes (Leucanthemopsis alpina) des éboulis siliceux et moraines stabilisés | 6150 | 36.34 |

| Intitulé Unité | N2000 | Corine |
|---|---|---|
| Bas-marais alcalin collinéo-montagnard des dépressions engorgées et pentes suintantes à Laîche de Davall (Carex davalliana) et Valériane dioïque (Valeriana dioica) | 7230-1 | 54.2 |
| Bas-marais alcalin montagnard à subalpin pionnier des zones perturbées à Scirpe à cinq fleurs (Eleocharis quinqueflora) et Troschart des marais (Triglochin palustre) | 7230-1 | 54.2 |
| Bas-marais alcalin subalpin des dépressions engorgées et des pentes suintantes à Laîche de Davall (Carex davalliana) et Primevère farineuse (Primula farinosa) | 7230-1 | 54.2 |
| Pelouse alpine chionophile neutrocline à Trèfle de Thall (Trifolium thalii) et Fétuque violette (Festuca violacea) | 6170-1 | 36.414 |
| Pelouse subalpine à alpine, neutro-basophile, mésophile à Laîche des Alpes méridionales (Carex ferruginea subsp. tenax) | 6170 | 36.41 |
| Bas-marais acidiphile à acidicline subalpin des substrats tourbeux minéralisés à Scirpe cespiteux (Trichophorum cespitosum) et Grassette vulgaire (Pinguicula vulgaris) | | 54.451 |
| Bas-marais arctico-alpin des sols profonds imbibés sur alluvions ou colluvions à Jonc arctique (Juncus arcticus) | 7240-1 | 54.3 |
| Végétation fontinale montagnarde à subalpine des bords de ruisseaux à Saxifrage à feuille ronde (Saxifraga rotundifolia) et Violette à deux fleurs (Viola biflora) | | 54.11 |
| Communauté des eaux oligo-mésotrophes basiques permanentes riches en calcaire. | 3140 | 22.12 |
| Communautés à caractère thérophytique et éphémère, des eaux temporaires ou peu profondes basiques, mésotrophes à légèrement eutrophes | 3140 | 22.12 |
| Friche graminéenne vivace semi-rudérale sur alluvions, graviers ou sables à Chiendent rampant (Elytrigia repens) | | 87.1 |
| Accru de feuillus bas et arbustes mésophiles des lisières, haies bocagères ou fourré de recolonisation, du montagnard au subalpin à noisetier (Corylus avellana), le tremble (Populus tremula) et le Sycomore (Acer pseudoplatanus) | | 41.D3 |
| Fruticée basse mésophile des clairières forestières du montagnard supérieur au subalpin à églantine des Alpes (Rosa pendulina) | | 31.81 |
| Végétation fontinale (sub-)alpine des bords de sources et ruisselets des eaux carbonatées à Arabette de Jacquin (Arabis subcoriacea) | 7220-1 | 54.12 |
| Prairie mésophile pâturée montagnarde nitrophile fraîche à Vérâtre vert (Veratrum lobelianum) et Cirse laineux (Cirsium eriophorum) des Alpes et du Jura | | 38.1 |
| Végétation fontinale subalpine à alpine des sources rapides sur sol siliceux, à dominante bryolichénique | | 24.11 |
| Pinède sylvestre montagnarde acidiphile à Canche flexueuse (Deschampsia flexuosa) et Minuartie à feuilles de Mélèze (Minuartia laricifolia) des Alpes internes et intermédiaires | | 42.55 |
| Éboulis marno-calcaire alpin à nival humide et froid à Saxifrage à deux fleurs (Saxifraga biflora) et Saxifrage à feuilles opposées (Saxifraga oppositifolia) des Alpes | 8120-1 | 61.21 |
| Végétation alpine à nivale pionnière des rocailles marno-calcaires froides à Campanule du Mont-Cenis (Campanula cenisia) et Saxifrage à deux fleurs (Saxifraga biflora) des Alpes | 8120-1 | 61.21 |
| Éboulis calcaire montagnard à subalpin de blocs stabilisés à Polystic en forme de lance (Polystichum lonchitis) des situations plutôt humides | 8120-5 | 61.3123 |
| Éboulis calcaire montagnard à subalpin de blocs stabilisés à Valériane des montagnes (Valeriana montana) et Dryoptéris de Villars (Dryopteris villarii) des situations plutôt sèches | 8120-5 | 61.3123 |
| Éboulis calcaire montagnard à alpin de blocs stabilisés à Cystoptéris des montagnes (Cystopteris montana) des situations ombragées et humides | 8120-5 | 61.3123 |
| Éboulis calcaire montagnard à éléments moyens à gros plus ou moins stabilisés à Dryoptéris du calcaire (Gymnocarpium robertianum) des situations fraîches | 8120-5 | 61.3123 |
| Fourré herbacé haut des coupes forestières sur sol acide à Epilobe à feuilles étroites (Epilobium angustifolium) et Framboisier (Rubus idaeus) | | 31.8711 |
| Végétation herbacée pionnière des alluvions torrentielles subalpines et alpines à Epilobe de Fleischer (Epilobium dodonaei subsp. fleischeri) | 3220-1 | 24.221 |
| Bas-marais acidiphile subalpin à alpin à Laîche noire (Carex nigra) et Jonc filiforme (Juncus filiformis) | | 54.421 |
| Pelouse subalpine (méso-)xérophile acidiphile à Fétuque paniculée (Festuca paniculata) et Raiponce à feuille de bétoine (Phyteuma betonicifolium) | | 36.3311 |

*Associations végétales relevées dans la réserve (CBNA, 2013)*

| Intitulé Unité | N2000 | Corine |
|---|---|---|
| Pelouse subalpine acidiphile (méso-)xérophile à Laîche toujours verte (Carex sempervirens) et autres graminées des Alpes du Sud | | 36.33 |
| Prairie subalpine acidicline mésophile à Fétuque paniculée (Festuca paniculata) et Centaurée uniflore (Centaurea uniflora) | | 36.3312 |
| Pelouse rupicole xérophile acidiphile à Fétuque hérisson (Festuca acuminata) des corniches, vires et pentes rocheuses siliceuses sèches et ensoleillées | | 36.333 |
| Pelouse subalpine acidiphile xérophile à Canche flexueuse (Deschampsia flexuosa) et Buplèvre étoilé (Bupleurum stellatum) des Alpes du Nord jusqu'aux Ecrins | | 36.33 |
| Herbier vivace amphibie des eaux stagnantes à faiblement courantes mésotrophes à Glycérie pliée (Glyceria notata) | | 53.14 |
| 2 Lande subalpine xérophile calcicole à Raisin d'ours (Arctostaphylos uva-ursi) et/ou Genévrier nain (Juniperus sibirica) sur sol calcaire, des Alpes internes et intermédiaires | 4060-6 | 31.431 |
| 5 Pinède claire subalpine, mésoxérophile à xérocline, acidiphile de Pin à crochets (Pinus uncinata) à Silène des rochers (Silene rupestris) des pentes sèches siliceuses des Alpes intermédiaires et internes | 9430 | 42.4213 |
| 3 Lande subalpine xérophile à Genévrier nain (Juniperus sibirica) et/ou Raisin d'ours (Arctostaphylos uva-ursi) sur sol siliceux des Alpes internes et intermédiaires | 4060-6 | 31.431 |
| Nano-herbier vivace pionnier amphibie des grèves sablo-graveleuses et caillouteuses à Cresson d'Islande (Rorippa islandica) des lacs-mares temporairement exondés des étages montagnard et subalpin | 3130 | 22.31 |
| Landine acidiphile et cryophile à Camarine hermaphrodite (Empetrum nigrum subsp. hermaphroditum) et Airelle bleue (Vaccinium uliginosum subsp. microphyllum) des versants froids à longue couverture neigeuse | 4060-3 | 31.44 |
| Magnocariçaie en touradons de Laîche paniculée (Carex paniculata) des sols organiques méso(eu)trophes et nappe fluctuante | | 53.216 |
| Ourlet herbacé oligotrophe montagnard des sols acides à Canche flexueuse (Deschampsia flexuosa) et Mélampyre des forêts (Melampyrum sylvaticum) | | 34.42 |
| Prairie humide basophile pâturée à Menthe à longues feuilles (Mentha longifolia) et Jonc glauque (Juncus inflexus) | | 37.24 |
| Pelouse calcicole montagnarde des pentes rocailleuses chaudes à Germandrée des montagnes (Teucrium montanum) et Fétuque lisse (Festuca laevigata) des Alpes du Nord | 6210-11 | 34.325 |
| Prairie humide oligotrophe montagnarde à subalpine des sols paratourbeux basiques à Molinie bleutée (Molinia caerulea) et Trolle d'Europe (Trollius europaeus) | 6410-3 | 37.311 |
| Pelouse (sub-)alpine acidiphile chionophile à Vulpin des Alpes (Alopecurus alpinus) et Renoncule de Kuepfer (Ranunculus kuepferi) des replats et combes assez longuement enneigées | 6230-13 | 36.313 |
| Pelouse subalpine acidicline des stations chaudes à Trèfle des Alpes (Trifolium alpinum) et Pâturin violacé (Bellardiochloa variegata) | 6230-13 | 36.311 |
| Pelouse subalpine fraîche des sols décalcifiés en surface à Benoite des montagnes (Geum montanum) et Fenouil des Alpes (Meum athamanticum) des Alpes du Sud | 6230-12 | 36.311 |
| Pelouse subalpine acidiphile mésothermophile à Fétuque paniculée (Festuca paniculata) et Arnica (Arnica montana) | 6230 | 36.31 |
| Pelouse alpine des crêtes et croupes exposées sur schistes lustrés à Elyne queue-de-souris (Kobresia myosuroides) et Laîche de Rosa (Carex curvula subsp. rosae) | 6170-6 | 36.421 |
| Pelouse alpine des crêtes et croupes exposées sur calcaires à Laîche noire (Carex atrata) et Elyne queue-de-souris (Kobresia myosuroides) | 6170-6 | 36.421 |
| Éboulis calcaire montagnard à subalpin à éléments fins carbonatés frais et suintant des Alpes à Pétasite paradoxal (Petasites paradoxus) et Pâturin du Mont-Cenis (Poa cenisia) | 8120-4 | 61.231 |
| Éboulis calcaire subalpin à éléments fins secs et mobiles des Alpes à Trisète à feuilles distiques (Trisetum distichophyllum) | 8120-4 | 61.231 |
| Éboulis marno-calcaire montagnard à subalpin à éléments fins marno-calcaires à Liondent des éboulis (Leontodon hyoseroides) et Livèche fausse-férule (Coritospermum ferulaceum) des Alpes et du Jura | 8120-4 | 61.231 |

*Associations végétales relevées dans la réserve (CBNA, 2013)*

| Intitulé Unité | N2000 | Corine |
|---|---|---|
| Alluvions et lave torrentielle montagnarde à subalpine à éléments fins carbonatés frais et suintant des Alpes à Epilobe des moraines (Epilobium dodonaei subsp. fleischeri) et Saxifrage des ruisseaux (Saxifraga aizoides) | 8120-2 | 61.231 |
| Éboulis calcaire montagnard à subalpin à éléments moyens carbonatés frais des Alpes à Valériane des montagnes (Valeriana montana) et Gymnocarpium de Robert (Gymnocarpium robertianum) | 8120-4 | 61.231 |
| Pessière subalpine des lapiaz et chaos de blocs calcaires à Doradille verte (Asplenium viride) et bryophytes | 9410-1 | 42.215 |
| Pâturage subalpin à alpin nitrophile à Pâturin des Alpes (Poa alpina) et Crépide orangé (Crépis aurea) | | 36.52 |
| Végétation hyperpiétinée prairiale nitrocline subalpine à alpine à Pâturin couché (Poa supina) | | 36.5 |
| Végétation hyperpiétinée rudérale nitrophile à Renouée des oiseaux (Polygonum aviculare) et/ou Matricaire odorante (Matricaria discoidea) | | 87.1 |
| Prairie humide pâturée montagnarde des substrats fins neutroclines suintants à Agrostide stolonifère (Agrostis stolonifera) et Laîche glauque (Carex flacca) | | 37.2 |
| Végétation des parois rocheuses calcaires froides alpines à nivales à nival à Androsace de Suisse (Androsace helvetica) | 8210-12 | 62.151 |
| Végétation des parois rocheuses calcaires planitaires-collinéennes à Capillaire des murailles (Asplenium trichomanes) et Rue des murailles (Asplenium ruta-muraria) | 8210-9 | 62.15 |
| Végétation des parois rocheuses calcaires subalpines à Potentille à tiges courtes (Potentilla caulescens) et Saxifrage fausse diapensie (Saxifraga diapensioides) des Alpes internes | 8210-12 | 62.151 |
| 1 Lande subalpine acidiphile d'ubac à Rhododendron ferrugineux (Rhododendron ferrugineum) et/ou Myrtille (Vaccinium myrtillus) des pentes longuement enneigées sur sol riche en humus | 4060-4 | 31.42 |
| 2 Cembraie, cembraie-mélézin et mélézin subalpin, mésophile à mésohygrophile, à Myrtille (Vaccinium myrtillus) et Rhododendron ferrugineux (Rhododendron ferrugineum) des sols lessivés des Alpes internes et intermédiaires | 9420-1 | 42.33 |
| 3 Cembraie, cembraie-mélézin et mélézin subalpin hygrophile à hautes-herbes des stations longuement enneigées des Alpes internes et intermédiaires | 9420-2 | 42.33 |
| 6 Pinède subalpine acidiphile, mésophile à mésohygrophile, de Pin à crochets (Pinus uncinata) à Rhododendron ferrugineux (Rhododendron ferrugineum) et/ou Myrtille (Vaccinium myrtillus) des Alpes intermédiaires et internes | 9430 | 42.41 |
| Végétation fontinale bryophytique collinéo-montagnarde des tufs et travertins à Eucladium verticillatum | 7220-1 | 54.12 |
| Friche (reposoir) des pâturages montagnards et subalpins à Épinard du bon roi Henri (Chenopodium bonus-henricus) | | 37.88 |
| Friche subalpine eutrophe des zones de repos des bestiaux | | 37.88 |
| Friche subalpine mésoeutrophe mésophile | | 37.88 |
| Saulaie arbustive montagnarde à subalpine à Saule à cinq étamines (Salix pentandra) et Saule noircissant (Salix myrsinifolia) | | 44.923 |
| Fourré mésophile alpin de Saule à dents courtes (Salix breviserrata) des pentes ébouleuses stabilisées et des alluvions torrentielles | | 31.6212 |
| Fourré(sub-)alpin de Saule soyeux (Salix glaucosericea) et/ou de Saule hasté (Salix hastata) | 4080 | 31.6211 |
| Pelouse chionophile subalpine hyper-acidophile à Nard raide (Nardus stricta) et Gnaphale couché (Gnaphalium supinum) | 6150 | 36.111 |
| Végétation de combe à neige humide acide à Vulpin des Alpes (Alopecurus alpinus) et Laîche fétide (Carex foetida) des Alpes du Sud | 6150 | 36.1113 |
| Végétation pionnière bryophitique de combe à neige très longuement enneigée sur substrat acide à Polytrich à six angles (Polytrichum sexangulare) | 6150 | 36.1111 |
| Végétation pionnière de combe à neige acidophile à Saule herbacé (Salix herbacea) et Alchémille à cinq folioles (Alchemilla pentaphyllea) | 6150 | 36.1112 |
| Végétation pionnière de combe à neige très longuement enneigées mésohygrophiles à Pâturin couché (Poa supina) et Céraiste faux céraiste (Cerastium cerastioides) | 6150 | 36.111 |
| Saulaie arbustive ripicole pionnière à Saule pubescent (Salix laggeri) des laves et alluvions torrentielles subalpines des Alpes | | 44.11 |

*Associations végétales relevées dans la réserve (CBNA, 2013)*

| Intitulé Unité | N2000 | Corine |
|---|---|---|
| Fourré (sub-)alpin mésohygrophile de Saule fétide (Salix foetida) et/ou Saule glauque (Salix caesia) | | 31.6212 |
| Fourré arbustif des clairières et coupes forestières du collinéen à Sureau noir (Sambucus nigra) | | 31.872 |
| Fourré mixte herbacé/arbustif des coupes forestières de l'étage montagnard dominée par le Framboisier (Rubus idaeus) | | 31.872 |
| Fourré arbustif des coupes forestières du montagnard dominée par le Séneçon de Fuchs (Senecio ovatus subsp. ovatus) et la sureau rouge (Sambucus racemosa) | | 31.872 |
| Éboulis calcaire montagnard d'éléments moyens à grossiers mobiles des stations thermophiles à Oseille en écusson (Rumex scutatus) | 8160-3 | 61.31 |
| Pelouse pionnière des dalles rocheuses siliceuses collinéo-montagnardes à Orpin des montagne (Sedum montanum) des vallées internes des Alpes | 8230-1 | 36.2 |
| Pelouse pionnière des dalles rocheuses siliceuses subalpines à alpines thermophiles à Agrostis des rochers (Agrostis rupestris) et Joubarbe des montagnes (Sempervivum montanum) | 8230-1 | 36.2 |
| Pelouse écorchée montagnarde à subalpine, calcicole, xérophile à Astragale toujours verte (Astragalus sempervirens) et/ou Globulaire à feuilles en cœur (Globularia cordifolia) des Alpes du Sud | 6170-9 | 36.43 |
| Pelouse subalpine à alpine, baso-neutrophile, méso-xérophile, en gradins à Seslérie bleutée (Sesleria caerulea) et Avoine des montagnes (Helictotrichon sedenense) | 6170-7 | 36.432 |
| Pelouse subalpine à alpine, neutro-basophile, méso-xérophile, en gradins à Seslérie bleutée (Sesleria caerulea) et Laîche toujours verte (Carex sempervirens) des Alpes | 6170-7 | 36.4311 |
| Pelouse subalpine et alpine neutrobasophile des sommets de versant à Fétuque naine (Festuca quadriflora) des Alpes et du Jura | 6170-10 | 36.4312 |
| Pelouse substeppique neutro-basophile, méso-xérophile à Trèfle des Alpes (Trifolium montanum) et Phléole bulbeuse (Phleum pratense subsp. serotina) du Briançonnais et du Queyras | 6210-2 | 34.314 |
| Éboulis calcaire ou marneux subalpin à alpin à éléments fins à Bérardie laineuse (Berardia subacaulis) des Alpes du Sud | 8120-3 | 61.2322 |
| Éboulis calcaire subalpin à alpins à éléments moyens à Adénostyle des Alpes (Cacalia alpina) et Valériane des Alpes (Valeriana alpina) | 8120 | 61.2 |
| Éboulis marno-calcaire subalpin à alpin à éléments fins à Liondent des montagnes (Leontodon montanus) des Alpes du Nord | 8120-3 | 61.232 |
| Éboulis calcaire alpin à éléments moyens à Tabouret à feuilles rondes (Noccaea rotundifolia) | 8120-2 | 61.22 |
| Erablaie des ravins et pentes fortes bien exposées à Erable sycomore (Acer pseudoplatanus) et Alisier blanc (Sorbus aria) des étages montagnard supérieur et subalpin inférieur | 9180-7 | 41.4 |
| Prairie mésophile de fauche montagnarde supérieure à subalpine mésoligotrophe à Fenouil des Alpes (Meum athamanticum) et Trisète dorée (Trisetum flavescens) | 6520-4 | 38.3 |
| Prairie mésophile de fauche montagnarde supérieure à subalpine mésotrophe fraîche à Grande Astrance (Astrantia major) et Trisète dorée (Trisetum flavescens) des Alpes | 6520-4 | 38.23 |
| Prairie mésophile de fauche montagnarde eutrophisée à Cerfeuil des bois (Anthriscus sylvestris) et Trisète dorée (Trisetum flavescens) des Alpes et du Jura | 6520-4 | 38.3 |
| Végétation des parois rocheuses calcaires ombragées montagnardes à subalpines à Doradille verte (Asplenium ramosum) et Cystopteris fragile (Cystopteris fragilis) | 8210-17 | 62.152 |

*Associations végétales relevées dans la réserve (CBNA, 2013)*

# Habitats naturels - RNR des Partias

Notes complémentaires

## Méthode

L'actualisation cartographique des habitats naturels de la RNR des Partias a été réalisée en 2020 sur la base d'une étude des habitats du CBNA (S. Abdoulak *et al*., 2013), d'un rapport sur les zones humides (S. Vertès-Zambettakis *et al.*, 2012) et des anciennes cartographies (plan de gestion de 2010 et relevés de terrain en 2016). En complément, trois jours de terrain en juillet 2020, réalisés par Olivier Billant et Lisa Wirtz ont permis de parcourir une partie de la RNR notamment les secteurs de la Paria, des Contamines et du col de la Pisse. L'ensemble de la RNR n'a donc pas été parcouru en 2020, cela concerne essentiellement les versants forestiers, les zones humides, les habitats difficilement accessibles (falaises) et la partie nouvellement incluse (extension).

La caractérisation des habitats a été faite sur le terrain directement à vue, par jumelle ou par photo-interprétation et sans relevés phytosociologiques. Les habitats ont été définis au rang de l'alliance à partir de la typologie proposée par le Guide des habitats naturels et semi-naturels des Alpes (Villaret *et al*., 2019) et avec les correspondances des référentiels en vigueur EUNIS et aussi Corine biotope. Une évaluation de l'état de conservation (EC) est proposée à dire d'expert.

La modélisation cartographique a été réalisée sur du temps bénévole par Lisa Wirtz avec le logiciel Qgis v 3.4 à partir des fonds cartographiques IRC (2009) et ORTHO EXPRESS (2015) sur une échelle de travail de 1/2500 et en projection Lambert-93. De la même manière, une note descriptive est proposée en complément.

Cette cartographie se veut représentative de la plupart des habitats naturels de la RNR. Elle doit permettre de mieux localiser les enjeux et d'orienter les actions. Toutefois, il serait nécessaire de passer sur les secteurs non parcourus et de réaliser, si nécessaire, des relevés de végétation afin de confirmer certains habitats.

# Boisement et lande subalpine

## G3.2 - Boisements alpins à Larix et Pinus cembra

EC : favorable

DESCRIPTION : cette forêt clairsemée couvre une large partie des fortes pentes de l'ubac au Sud de la RNR et se compose de mélèze et d'arolle. On distingue sous ce même code, un mélézin pionnier de reconquête post-pastorale caractérisé par un sous-bois de *Geranium sylvaticum* sur les parties les plus basses. Sur les parties plus hautes et humides, les landes à *Rhododendron ferrugineum* et *Vaccinium myrtillus* prennent le dessus. Seules ces dernières constituent un habitat d'intérêt communautaire. Elles offrent des conditions d'accueil favorable à l'hivernage des tétras lyre, d'autant plus qu'au sein de ces forêts on trouve des zones ouvertes où viennent chanter les mâles aux périodes de reproduction.

Les cembraies constituent un plus fort enjeu du fait qu'elles sont plus lentes dans leur croissance et moins fréquentes à l'échelle des Alpes. Leur état de conservation est favorable.

## F2.221 - Landes à Rhododendron alpines

EC : favorable

DESCRIPTION : Les landes sont des formations sous arbustive relativement homogène dominées par *Rododendron ferrugineux* et *Vaccinium myrtillus*. Généralement denses, elles s'établissent dans les pentes fraîches et humides au niveau des éboulis et des versants rocheux, au-dessus des boisements.

## E5.51 - Mégaphorbiaies montagnardes et subalpines

EC : défavorable mauvais

DESCRIPTION : cet habitat se caractérise par une végétation dense et luxuriante généralement dominée par *Adenostyles alliariae, Chaerophyllum villarsii* ou encore *Geranium sylvaticum*. Il se localise au niveau du Fond de Closis en contre bas des éboulis. Le cortège est peu typique dans ce secteur et dégradé du fait qu'il sert certainement de reposoir pour les troupeaux. Une végétation nitrophile proche de celle du *Rumicion (*EUN E5.58) y est associée et se caractérise par l'abondance de *Chenopodium bon henricus, Urtica dioica* et de *Rumex.*

# Pelouses d'altitude et combes à neige

## E4.11 - Pelouses et habitats herbacés boréo-alpins acidoclines des combes à neige

EC : favorable à défavorable inadéquat

DESCRIPTION : ces végétations d'apparence hétérogène et fragmentée sont de faible surface et s'établissent essentiellement dans les dépressions. Elles correspondent à des associations d'espèces adaptées à des conditions rudes et des périodes longues d'enneigement. Elles sont caractérisées par de petits saules prostrés au sol (*Salix herbacea*) et avec des surfaces présentant un fort recouvrement de sol nu. Localement on observe au sein de ces habitats des végétations de combes à neige calcicoles de l'*Arbidion caerulea* (EUN E4.12*) avec notamment la présence de *Salix reticulata* et *S. retusa*. Ces mélanges peuvent s'expliquer par la géologie complexe dans certains secteurs qui vient mêler des roches siliceuses et calcaires. Des recherches plus spécifiques permettraient de mieux caractériser et localiser ces habitats.

Toutefois, les combes à neiges semblent peu menacées dans l'ensemble sur la RNR du fait qu'elles se cantonnent dans des secteurs peu accessibles et en altitude au niveau de la Paria et des Condamines. Quelques-unes sont également imbriquées aux seins des zones humides sur le secteur du col de la Pisse.

Deux secteurs semblent appartenir à un cortège de combes à neige mais de formation dense et peu typique avec une abondance de l'alchemille (*Alchemilla sp*) et de renoncule âcre (*Ranunculus acris*) qui peut indiquer l'effet du pâturage. On trouve dans certains secteurs des combes à neige, notamment en montant par le ravin de Jafar et vers le col de la pisse, avec des traces de déjections des troupeaux. Ces habitats sont ainsi susceptibles d'être dégradés par les troupeaux (piétinement, enrichissement trophique) qui y trouvent des places de repos rafraîchissantes l'été.

D'autre part, ces habitats d'intérêt communautaire sont à surveiller dans le cadre du changement climatique qui favorise leur disparition progressivement au détriment d'autres habitats. Localement, les conditions deviennent moins rudes et deviennent alors des refuges pour d'autres habitats moins spécialisés et plus compétitifs. C'est en quelque sorte un phénomène de remontée progressive qui menace directement les espèces des combes à neige qui ne trouveront à terme plus d'espace favorable en altitude.

*Combe à neige © Lisa Wirtz*

## E4.31 – Gazons alpiens à *Nardus stricta* et communautés associées *

EC : défavorable inadéquat

DESCRIPTION : Les pelouses acides à *Nardus stricta* sont largement représentées dans la réserve notamment au Nord-Est dans le ravin Mélivrin sur les parties basses et moins en pentes. A l'automne, elles se distinguent par son tapis de Nard formant des touffes raides et serrées aux teintes fauves. Les nardaies caractérisées par *Ranunculus kuepferi* traduisent des conditions d'enneigement plus longues.

Ces pelouses sont intimement liées à l'activité pastorale et leur qualité floristique nécessite un juste équilibre de la pression de pâturage. Ainsi, la dominance de nard peut être indicatrice d'un surpâturage, c'est le cas des pelouses situées sur les replats du col de la Pisse. Le nard constitue un fourrage peu appétant pour les troupeaux qui le refusent et vient favoriser cette espèce au profit des

autres. Cela entraîne un appauvrissement de la flore et vient modifier durablement la composition de ces pelouses. Ces pelouses dégradées évoluent alors progressivement vers des pâturages gras, présentant moins d'intérêt pour la biodiversité. Cela semble être le cas de la pelouse qui longe le cours d'eau au-dessus du Lac des Partias. A l'inverse, l'abandon du pâturage laisserait place à des landes à éricacées, ce qui ne semble pas être le cas dans la RNR.

Dans l'ensemble, l'état de conservation de ces pelouses semble moyennement favorable dans la RNR. D'une part, cela peut s'expliquer par la nature du sol en surface qui est peut-être plus acide, d'autre part cette acidification peut être accentuée par le piétinement et un pâturage intensif. L'amélioration de ces pelouses est difficile. Elle nécessite un travail collaboratif pour un plan de pâturage plus adapté sur le long terme.

## E4.4 - Pelouses alpines et subalpines calcicoles (Seslerion caerulea) *

EC : favorable à défavorable inadéquat

DESCRIPTION : ces végétations s'établissent sur les pentes de versants bien exposés et se distinguent souvent par leur aspect de pelouses écorchées formant des gradins. Le cortège floristique se compose notamment de *Sesleria caerulea, Carex sempervirens, Globularia cordifolia* et s'accompagne d'espèces thermophiles telles que *Helianthemum nummularium* ou *Anthyllis vulneraria*.

Une partie de ces pelouses est dégradée par le passage répété des troupeaux qui accentuent leur structure en gradin et participent à intensifier les phénomènes d'érosion par piétinement. Une trop forte pression de pâturage conduit également à une banalisation de la flore.

## E4.4 - Pelouses alpines et subalpines calcicoles (Caricion ferrugineae) *

EC : non évalué

DESCRIPTION : ces végétations généralement denses s'établissent dans les pentes fraîches longuement enneigées et les couloirs sur substrat calcaire. Elles sont caractérisées par *Carex ferruginea* qui forme un tapis continu et s'accompagne de *Festuca violaceae* plus en altitude. Cet habitat identifié essentiellement dans les couloirs sur le versant forestier doit être confirmé car ces secteurs n'ont pas été prospectés en 2020.

## E4.333 – Pelouses en gradins averno-alpines à Fétuque bigarée

DESCRIPTION : ces végétations acidiphiles et maigres couvrent une importante surface dans la RNR et particulièrement tous les adrets. Cette formation souvent écorchée se développe dans les pentes siliceuses bien exposées et accueille de nombreuses fétuques. On observe un cortège d'espèces compagnes thermophiles, notamment composé de *Potentilla grandiflora, Helianthemum nummularium, Centaurea nervosa.*

*Pelouses en gradins averno-alpines à Fétuque bigarée © Lisa Wirtz*

## E4.42 – Gazon des crêtes venteuses à *Kobresia myosuroides* *

EC : favorable à défavorable inadéquat

DESCRIPTION : ces pelouses rases de faible surface sont localisées au niveau des crêtes, croupes et des sommets exposés aux vents. Ce sont des habitats très spécialisés et climaciques, particulièrement adaptés à des conditions climatiques sévères. Ils forment de petits gazons raides aux touffes serrées et dominées par l'élyne queue de souris (*Carex myosuroides*). Ces végétations s'accompagnent d'espèces arctico-alpines telles que *Dryas octopetala, Leontopodium nivale subsp. alpinum*.

Ces habitats d'intérêt communautaire apparaissent globalement en bon état de conservation en partie du fait qu'ils se développent dans des endroits peu accessibles. Toutefois, elles restent sensibles à l'érosion, au piétinement humain et des troupeaux. Le changement climatique menace également leur conservation du fait qu'il tend à favoriser des relations de compétition avec une remontée des végétations progressive. Ainsi, il apparaît important de surveiller ces végétations d'altitude.

## E4.34 - Pelouses acidiphiles alpigènes *

EC : favorable

DESCRIPTION : ces pelouses s'établissent sur sol acide et forme des gazons relativement denses caractérisés par *Carex curvula*. On observe aussi des formations pionnières plus ouvertes, sur des secteurs bien exposés au vent avec un fort recouvrement de *Juncus trifidus*. Ces végétations se maintiennent sans intervention humaine et apparaissent peu vulnérables.

# Pelouses sèches et prairies mésophiles de fauche

## E2.31 - Prairies de fauche montagnardes alpiennes *

EC : non évalué

DESCRIPTION : les prairies de fauche forment une végétation dense et continue caractérisée par *Trisetum flavescens*. Le cortège associé se compose de nombreuses graminées (*Dactylis glomerata, Poa trivialis, Anthoxanthum odoratum*). Elles sont généralement diversifiées et colorées notamment avec la présence de *Geranium sylvaticum* et *Trollius europaneus*. Cet habitat identifié dans la montée vers le col de la Trancoulette doit être confirmé car ces secteurs n'ont pas été prospectés en 2020.

## E1.24 - Pelouses arides des Alpes centrales (*Stipo-Poion*)*

EC : non évalué

DESCRIPTION : ces pelouses steppiques sont localement présentes dans la RNR notamment dans les pentes bien exposées des mélézins et sont à rechercher. D'aspect hétérogène, elles sont caractérisées par des végétations xérophiles notamment par *Stipa eriocaulis,* aussi appelé cheveux d'ange. Elles sont souvent vulnérables à l'abandon du pâturage extensif qui favorise l'embroussaillement et leur disparition progressive.

*Stipo-Poion © Lisa Wirtz*

# Zones humides

Les zones humides n'ont pas fait l'objet de prospection en 2020. Les descriptions et l'état de conservation font référence au rapport de 2012 plus largement détaillé. La plupart de ces habitats sont imbriqués et forment ainsi des mosaïques d'habitat.

De manière générale, les zones humides ne semblent pas impactées par les troupeaux qui pâturent préférentiellement les pelouses sèches environnantes. Toutefois, elles peuvent être fragilisées par le passage répété du fait qu'elles sont plus sensibles au tassement du sol. La réserve étant réglementée limite l'accès à ces secteurs notamment aux randonneurs qui de ce fait ne les fréquentent peu ou pas.

## D4.13 - Bas-marais subcontinentaux à *Carex davalliana* *

EC: favorable

DESCRIPTION : ces végétations se développant sur les sols tourbeux très humides des bas-marais est constituée de végétations basses, n'excédant pas 50 cm de haut en moyenne. Assez dense, celle-ci associe des mousses, des petites cypéracées à feuilles fines notamment *Carex davalliana*. Trois associations sont distinguées au sein de cette alliance : Triglochino palustris-Eleocharetum quinqueflorae *Koch,* Soldanello alpinae-Caricetum davallianae *Dielt 1975* et Valeriano dioicae-Caricetum davallianae *Movarec in Movarec & Rỳbniček 1964*.

Cet habitat est bien représenté au col de la Pisse et souvent en mosaïque avec d'autres végétations de zone humide. Ces groupements ne présentent pas de menaces majeures et sont entretenus par le pâturage extensif.

## D2.2 - Bas marais acides

EC: favorable

DESCRIPTION : ces bas-marais forment des tapis denses de laîches (*Carex nigra, C. canescens, C. echinata*) ou de Scirpe cespiteux (*Trichophorum cespitosum*), sur substrats acides ou décalcifiés. Très fréquents à partir de l'étage montagnard, ils sont souvent associés aux pâturages acidophiles et abondent sur les replats et alentours des lacs. Trois associations sont distinguées au sein de cette alliance : Caricetum curto - echinatae *Vlieger 1937*, Bartsio alpinae-Caricetum nigrae *J. & M. Bartch 1940* et Trichophoretum cespitosi alpinum *Koch 1928*.

Cet habitat est bien représenté et très souvent en mosaïque avec d'autres végétations de zone humide. Ces groupements n'apparaissent pas vulnérables dans la RNR et sont entretenues par le pâturage qui limite l'embuissonnement.

## D2.21 - Bas-marais à Eriophorum scheuzeri

EC: favorable

DESCRIPTION : ces communautés herbacées sont pauvres en espèces et constituent des gazons purs dominés par Eriophorum *scheuchzeri*. Deux associations sont distinguées : Eriophoretum scheuchzeri *Rübel 1912* et Junco filiformis-Caricetum nigrae *Rivas-Martinez & Géhu 1978*. Ce bas marais alcalin à

Ces habitats sont souvent imbriqués à d'autres formations de zones humides sont localement présents. Elles restent peu visibles des randonneurs et peu piétinées par le bétail. En revanche, elles sont susceptibles d'être menacées par un assèchement du milieu au vu de la petite taille des groupements présents. L'évolution de cette végétation est à suivre. Les communautés à Juncus filiformis sont très présentes, dans la partie Sud du ravin Mélivrin, le long des cours d'eau froide, parfois temporaires. Elles ne semblent pas ou peu menacées.

### E3.41 - Prairies humides atlantiques et subatlantiques

EC: favorable à défavorable inadéquat

DESCRIPTION : ce sont des prairies et pâturages sur sols paratourbeux très humides, à végétation luxuriante évoluant le long des cours d'eau, ou au niveau des nappes affleurantes, replats et suintements de pentes. On fait ici la distinction entre deux groupements : Cirsio palustris - Juncetum effusi *Gallandat 1982* et Trollio europaei - Cirsietum rivularis *(Kunh 1973) Oberdorfer.*

Ces communautés ne sont pas très caractéristiques, car elles sont plus typiques dans les étages montagnard et collinéen. On retrouve le long des cours d'eau d'importantes populations de Populage des marais (*Caltha palustris*) et de Canche cespiteuse (*Deschampsia cespitosa*) puis, à l'écart de ces zones détrempées faisant la transition avec des prairies xéro- à mésophiles, sont présentes des populations de prairies fraîches à Trolle d'Europe (*Trollius europaneus*). L'ensemble de ces populations se localisent dans les zones basses de la réserve à hauteur du lac des Partias et de la cabane du berger où le sol est rendu fertile par le pâturage et notamment par l'apport de nitrate.

## Pelouses piétinées et reposoirs

### E4.52 - Pâturages à Leontodon hispidus

DESCRIPTION : ces pelouses pâturées se caractérise par une végétation basse adaptée au piétinement et à l'abroutissement. La présence de plantes amères et toxiques est révélatrice de ces stratégies. Le cortège est dominé par de petites graminées.

### E5.58 – Communautés alpines à Rumex

DESCRIPTION : ces végétations, denses et opulentes sont caractérisées par une l'abondance d'espèces nitrophiles (*Chenopodium bon henricus, Rumex alpinum)*. Elles correspondent à des formations de reposoir où les troupeaux séjournent longuement.

© *Lisa Wirtz*

# Falaises rocheuses et éboulis

EC : favorable

GENERALITE : on distingue dans la RNR trois parois rocheuses et trois éboulis d'altitude. Ces habitats de falaises et d'éboulis n'apparaissent pas ici comme des habitats menacés du fait qu'ils sont peu ou inaccessibles aux activités anthropiques (agriculture, tourisme, activités sportives réglementées…). Ainsi, leur état de conservation est donné à défaut comme favorable.

## H3.11 - Falaises siliceuses montagnardes médio-européennes *

DESCRIPTION : cet habitat correspond à des végétations saxicoles qui se développent sur les rochers compacts verticaux et de nature siliceuse. Elles sont caractérisées par des plantes spécialistes en coussinet ou succulentes, par la présence de bryophytes et de lichens. Le pourcentage de roche est très important alors que la végétation y est clairsemée et de faible recouvrement. L'habitat se concentre essentiellement au niveau de la Paria.

## H3.251 - Communautés héliophiles des falaises calcaires alpines *

DESCRIPTION : ces végétations saxicoles très spécialisées s'établissent sur des parois calcaires très raides et généralement bien ensoleillées. Les conditions y sont extrêmement rudes et limitent l'installation de la végétation qui s'accompagne de bryophytes et de lichens. Cet habitat se localise au niveau de la Cime des Condamine.

## H3.25 - Communautés chasmophytiques alpines et subméditerranéennes *

DESCRIPTION : cet habitat est bien représenté sur la RNR au-dessus du Fond de Closis, le long du Roche Bouchard jusqu'au col de la Trancoulette et au niveau de la Croix d'Aquila. Il s'agit de parois calcaires plus ou moins verticales généralement ombragées et fraîches avec un faible recouvrement de la végétation. Elles offrent une atmosphère humide favorisant principalement l'installation de fougères et de bryophytes qui peuvent être recouvrantes.

Au-dessus de Fond de Closis, cet habitat est imbriqué avec des végétations de combes à neige (EUN E4.11*) et des gazons des crêtes ventées (EUN E4.42*) formant ainsi des habitats en mosaïque.

## H2.51 - Eboulis pyrénéo-alpins siliceux thermophiles *

DESCRIPTION : ces éboulis se caractérisent par des matériaux silicatés de granulométrie moyenne et relativement stable. La végétation est hétérogène et relativement peu recouvrante. Ces éboulis sont localisés au niveau de Fond de Closis sous les falaises siliceuses (EUN H3.11).

## H2.4 - Eboulis calcaires et ultrabasiques des zones montagneuses tempérées *

DESCRIPTION : ces éboulis se composent de gros blocs calcaires et stables ou par des étendues de lapiés. La végétation est dominée par les fougères du genre *Dryopteris* qui viennent limiter l'installation d'autres espèces comme *Valeriana montana ou Adenostyle alliariae.* L'habitat est principalement localisé au niveau de Fond de Closis.

© *Lisa Wirtz*

## H2.431 - Eboulis à pétasite *

DESCRIPTION : cet habitat couvre une large surface dans la RNR notamment sur tout le versant ouest côté de la Cime de Condamine. Il se caractérise par des matériaux de taille moyenne, peu mobiles et offrent des conditions fraîches. La végétation y est peu recouvrante et caractérisée notamment par *Doronicum grandiflorum*.

# Liste des espèces de flore vasculaire de la RNR des Partias hiérarchisée selon leur valeur patrimoniale

*(Source : CBNA, 2016 ; hiérarchisation LPO PACA, 2020)*

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Potentilla delphinensis Gren. & Godr., 1848* | Potentille du Dauphiné | 2016 | 1 | 1 | | 1 | | 1 | | | | 1 | | 1 | 1 | VU | 5,25 | 3 | 8,25 | A |
| *Aquilegia alpina L., 1753* | Ancolie des Alpes, Cornette des Alpes | 2013 | | 1 | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | | LC | 4 | 1 | 5 | B |
| *Juncus arcticus Willd., 1799* | Jonc arctique | 2013 | | | | | | 1 | 1 | | | 1 | | 1 | 1 | LC | 2 | 2 | 4 | B |
| *Androsace helvetica (L.) All., 1785* | Androsace de Suisse | 2016 | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | LC | 1,5 | 2 | 3,5 | B |
| *Salix breviserrata Flod., 1940* | Saule à feuilles de myrte | 2013 | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | LC | 1,5 | 2 | 3,5 | B |
| *Trichophorum pumilum (Vahl) Schinz & Thell., 1921* | Scirpe alpin | 2013 | | | | 1 | | | | | | | | 1 | 1 | LC | 1,5 | 2 | 3,5 | B |
| *Androsace adfinis subsp. puberula (Jord. & Fourr.) Kress, 1981* | Androsace pubérulente | 2013 | | | | | | | | | | | 1 | | | LC | 1 | 2 | 3 | B |
| *Artemisia genipi Weber, 1775* | Genépi vrai, Genépi noir | 2015 | | | 1 | | | | | | 1 | | | 1 | | LC | 0,5 | 2 | 2,5 | C |
| *Delphinium dubium (Rouy & Foucaud) Pawl., 1934* | Pied-d'alouette douteux | 2016 | | | | | | | 1 | | 1 | | | 1 | 1 | LC | 0,5 | 2 | 2,5 | C |
| *Dianthus carthusianorum L., 1753* | Oeillet des chartreux | 2013 | | | | | | | | | 1 | | | | | LC | 0,5 | 2 | 2,5 | C |
| *Dianthus pavonius Tausch, 1839* | Oeillet Oeil-de-paon | 2016 | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | LC | 0,5 | 2 | 2,5 | C |
| *Vaccinium uliginosum L., 1753* | Airelle des marais, Orcette | 2016 | | | | | | | | | 1 | | | | | LC | 0,5 | 2 | 2,5 | C |
| *Vaccinium uliginosum subsp. microphyllum (Lange) Tolm., 1936* | Airelle à petites feuilles | 2013 | | | | | | | | | 1 | | | | | LC | 0,5 | 1 | 1,5 | C |
| *Vaccinium vitis-idaea L., 1753* | Airelle rouge, vigne du mont Ida | 2013 | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | LC | 0,5 | 1 | 1,5 | C |
| *Achillea collina Becker ex Rchb., 1832* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Achillea millefolium L., 1753* | Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Achillea millefolium subsp. sudetica (Opiz) Oborny, 1885* | Achillée des monts Sudètes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Achillea nana L., 1753* | Achillée naine, Faux Génépi | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Aconitum lycoctonum subsp. neapolitanum (Ten.) Nyman, 1878* | Aconit de Naples | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Aconitum lycoctonum subsp. vulparia (Rchb.) Nyman, 1889* | Coqueluchon jaune | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Adenostyles alliariae (Gouan) A.Kern., 1871* | Adenostyle à feuilles d'alliaire, Adénostyle à têtes blanches | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Adenostyles alpina (L.) Bluff & Fingerh., 1825* | Adénostyle glabre | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Agrostis alpina Scop., 1771* | Agrostide des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Agrostis capillaris var. capillaris* | Agrostis capillaire | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Agrostis stolonifera var. stolonifera* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Alchemilla alpigena Buser, 1894* | Alchémille de Hoppe, Alchémille plissée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Alchemilla alpina L., 1753* | Alchémille des Alpes, Herbe de Saint-Sabin, Satinée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Alchemilla coriacea Buser, 1891* | Alchémille coriace | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Alchemilla flabellata Buser, 1891* | Alchémille en éventail, Alchémille flabellée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Alchemilla glabra Neygenf., 1821* | Alchémille glabre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Alchemilla glaucescens Wallr., 1840* | Alchémille glauque, Alchémille bleuâtre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Alchemilla incisa Buser, 1892* | Alchémille incisée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Alchemilla saxatilis Buser, 1891* | Alchémille des rochers | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Alchemilla xanthochlora Rothm., 1937* | Alchémille vert jaune, Alchémille commune, Alchémille jaunâtre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Allium oleraceum L., 1753* | Ail maraîcher, Ail des endroits cultivés | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Allium oporinanthum Brullo, Pavone & Salmeri, 1977* | Ail de Girerd | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Allium schoenoprasum L., 1753* | Civette, Ciboulette, Ciboule | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Alopecurus gerardi Vill., 1786* | Vulpin de Gérard | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Alyssum alpestre L., 1767* | Allysson alpestre, Passerage des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Amelanchier ovalis Medik., 1793* | Amélanchier | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Androsace adfinis subsp. brigantiaca (Jord. & Fourr.) Kress, 1981* | Androsace couleur chair de Brigançon, Androsace de Briançon | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Androsace obtusifolia All., 1785* | Androsace à feuilles obtuses | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Androsace vitaliana (L.) Lapeyr., 1813* | Androsace vitaliana, Androsace de Vital | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Anemone alpina L., 1753* | Anémone blanche | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Anemone baldensis L., 1767* | Anémone du Mont Baldo | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Anemone hepatica L., 1753* | Hépatique à trois lobes | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Anemone vernalis L., 1753* | Anémone printanière | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Antennaria carpatica subsp. helvetica (Chrtek & Pouzar) Chrtek & Pouzar* | | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Antennaria dioica (L.) Gaertn., 1791* | Patte de chat, Pied de chat dioïque, Gnaphale dioïque, Hispidule | 2016 | | | | | | | | | 1 | | | | | LC | 0,5 | 0 | 0,5 | C |
| *Anthericum liliago L., 1753* | Phalangère à fleurs de lys, Phalangère petit-lis, Bâton de Saint Joseph | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Anthyllis vulneraria subsp. alpestris (Kit.) Asch. & Graebn., 1908* | Anthyllide alpestre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Arabis alpina L., 1753* | Arabette des Alpes, Corbeille-d'argent | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Arabis soyeri subsp. subcoriacea (Gren.) Breistr., 1947* | Arabette subcoriace | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Arenaria multicaulis L., 1759* | Sabline fausse Moehringie | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Armeria alpina Willd., 1809* | Armérie des Alpes, Arméria des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Armeria arenaria subsp. bupleuroides (Godr. & Gren.) Greuter & Burdet, 1989* | Arméria faux Buplèvre | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Armeria arenaria subsp. praecox (Jord.) Kerguélen, 1987* | Arméria précoce | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Asplenium ruta-muraria L., 1753* | Doradille rue des murailles, Rue des murailles | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Asplenium septentrionale (L.) Hoffm., 1795* | Doradille du Nord, Doradille septentrionale | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Asplenium trichomanes L. subsp. trichomanes* | Capillaire des murailles, Fausse capillaire, Capillaire rouge, Asplénie | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Asplenium viride Huds., 1762* | Doradille verte, Asplénium à pétiole vert | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Aster alpinus L., 1753* | Aster des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Astragalus alpinus L., 1753* | Astragale des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Astragalus australis (L.) Lam., 1779* | Astragale austral | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Astragalus danicus Retz., 1783* | Astragale du Danemark | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Astrantia major L., 1753* | Grande Astrance, Grande Radiaire | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Astrantia minor L., 1753* | Petite Astrance, Sanicle de montagne | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Athamanta cretensis L., 1753* | Athamanthe de Crète | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Avenella flexuosa (L.) Drejer, 1838* | Foin tortueux | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Avenula pubescens (Huds.) Dumort., 1868* | Avoine pubescente | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Barbarea intermedia Boreau, 1840* | Barbarée intermédiaire | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Bartsia alpina L., 1753* | Bartsie des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Bellardiochloa variegata (Lam.) Kerguélen, 1983* | Pâturin violacé | 2009 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Bellidiastrum michelii Cass., 1817* | Grande Pâquerette des montagnes | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Berberis vulgaris L., 1753* | Épine-vinette, Berbéris commun | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Biscutella laevigata L. subsp. laevigata* | Biscutelle commune | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Bistorta officinalis Delarbre, 1800* | Langue de Bœuf | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Bistorta vivipara (L.) Delarbre, 1800* | Renouée vivipare | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Blitum bonus-henricus (L.) C.A.Mey., 1829* | Chénopode du bon Henri | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Blysmus compressus (L.) Panz. ex Link, 1827* | Scirpe comprimé, Souchet comprimé | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Botrychium lunaria (L.) Sw., 1802* | Botryche lunaire, Botrychium lunaire | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Brachypodium rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817* | Brachypode des rochers | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Briza media L., 1753* | Brize intermédiaire, Amourette commune | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Bromopsis erecta (Huds.) Fourr., 1869* | Brome érigé | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Bunium bulbocastanum L., 1753* | Noix de terre, Marron de terre, Châtaigne-de-terre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Caltha palustris L., 1753* | Populage des marais, Sarbouillotte | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Campanula alpestris All., 1773* | Campanule des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Campanula cochleariifolia Lam., 1785* | Campanule à feuilles de cochléaire, Campanule à feuilles de Raifort | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Campanula persicifolia L., 1753* | Campanule à feuilles de pêcher, Bâton-de-Jacob | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Campanula rapunculoides L., 1753* | Campanule fausse-raiponce | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Campanula rhomboidalis L., 1753* | Campanule rhomboidale, Campanule à feuilles en losange | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Campanula rotundifolia L. subsp. rotundifolia* | Campanule à feuilles rondes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Campanula scheuchzeri Vill. subsp. scheuchzeri* | Campanule de Scheuchzer | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Campanula spicata L., 1753* | Campanule en épi | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Cardamine amara L. subsp. amara* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Cardamine resedifolia L., 1753* | Cardamine à feuilles de réséda | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex austroalpina Bech., 1939* | Laîche des Alpes méridionales | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex capillaris L., 1753* | Laîche capillaire, Laîche à feuilles capillaires | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex curvula All., 1785* | Laîche courbée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex curvula subsp. rosae Gilomen, 1937* | Laîche du mont Rose | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex davalliana Sm., 1800* | Laîche de Davall, Carex de Davall | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex echinata Murray, 1770* | Laîche étoilée, Laîche-hérisson | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex flacca subsp. claviformis (Hoppe) Schinz & Thell., 1909* | Laîche en massue | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex foetida All., 1785* | Laîche fétide | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex frigida All., 1785* | Laîche des lieux froids | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex hirta L., 1753* | Laîche hérissée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex lepidocarpa Tausch, 1834* | Laîche écailleuse | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Carex myosuroides Vill., 1779* | Élyna Queue-de-souris | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex nigra (L.) Reichard, 1778* | Laîche vulgaire, Laîche noire | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex ornithopoda Willd. subsp. ornithopoda* | Laîche Pied-d'oiseau | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex ovalis Gooden., 1794* | Laîche des lièvres | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex panicea L., 1753* | Laîche millet, Faux Fenouil | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex paniculata L., 1755* | Laîche paniculée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex parviflora Host, 1801* | Laîche à petites fleurs | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex rupestris All., 1785* | Laîche des rochers | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carex sempervirens Vill. subsp. sempervirens* | Laîche toujours verte | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Carum carvi L., 1753* | Cumin des prés, Anis des Vosges | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Centaurea scabiosa L. subsp. scabiosa* | Centaurée Scabieuse | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Centaurea uniflora Turra, 1765* | Centaurée à une fleur | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Centranthus angustifolius (Mill.) DC., 1805* | Centranthe à feuilles étroites | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Cerastium arvense subsp. strictum (W.D.J.Koch) Gremli, 1878* | Céraiste raide | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982* | Céraiste commun , Mouron d'alouette | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Cerastium latifolium L., 1753* | Céraiste à larges feuilles | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Chaerophyllum villarsii W.D.J.Koch, 1837* | Cerfeuil de villard, Chérophylle de Villars | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Cirsium arvense (L.) Scop., 1772* | Cirse des champs, Chardon des champs | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Cirsium spinosissimum (L.) Scop., 1769* | Cirse épineux | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Clematis alpina (L.) Mill., 1768* | Clematite des Alpes, Atragène des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Clinopodium vulgare L., 1753* | Sariette commune, Grand Basilic | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Coristospermum ferulaceum (All.) Reduron, Charpin & Pimenov, 1997* | Lis de Pompone, Ligustique fausse Férule | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Coronilla varia L., 1753* | Coronille changeante | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Crepis aurea (L.) Tausch, 1828* | Crépide dorée | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Crepis conyzifolia (Gouan) A.Kern., 1872* | Crépine à feuilles de vergerette, Crépide à feuilles de Conyza | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Crepis paludosa (L.) Moench, 1794* | Crépide des marais | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Crepis pontana Dalla Torre, 1882* | Crépide de Boccone | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Cyanus montanus (L.) Hill, 1768* | Bleuet des montagnes | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Cystopteris fragilis (L.) Bernh., 1805* | Cystoptéris fragile, Capillaire blanche, Capillaire blanc | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Dactylis glomerata L., 1753* | Dactyle aggloméré, Pied-de-poule | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Dactylorhiza majalis (Rchb.) P.F.Hunt & Summerh., 1965* | Dactylorhize de mai | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Dactylorhiza viridis (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997* | Orchis vert, Orchis grenouille, Satyrion vert | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Daphne cneorum L., 1753* | Daphné camélée, Thymélée | 2013 | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Daphne mezereum L., 1753* | Bois gentil, Bois joli | 2016 | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | LC | 0,5 | 0 | 0,5 | C |
| *Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv. subsp. cespitosa* | Canche des champs | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Dianthus carthusianorum subsp. atrorubens (All.) Hegi, 1910* | Oeillet gainé | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Dianthus saxicola Jord., 1852* | Pipolet | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Digitalis grandiflora Mill., 1768* | Digitale à grandes fleurs | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Doronicum grandiflorum Lam., 1786* | Doronic à grandes fleurs | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Draba aizoides L., 1767* | Drave Faux Aïzoon | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Draba dubia Suter, 1807* | Drave douteuse | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Dryas octopetala L., 1753* | Dryade à huit pétales, Herbe à plumets | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834* | Fougère mâle | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Dryopteris villarii (Bellardi) Woyn. ex Schinz & Thell., 1915* | Dryoptéris de Villars, Dryoptéris rigide | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Eleocharis quinqueflora (Hartmann) O.Schwarz, 1949* | Scirpe pauciflore | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Elytrigia intermedia (Host) Nevski subsp. intermedia* | Chiendent intermédiaire | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Epilobium alsinifolium Vill., 1779* | Épilobe à feuilles d'alsine | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Epilobium anagallidifolium Lam., 1786* | Épilobe à feuilles de mouron | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Epilobium angustifolium L., 1753* | Épilobe en épi, Laurier de saint Antoine | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Epilobium palustre L., 1753* | Épilobe des marais | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809* | Épipactis rouge sombre, Épipactis brun rouge, Épipactis pourpre noirâtre, Helléborine rouge | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Equisetum arvense L., 1753* | Prêle des champs, Queue-de-renard | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Equisetum variegatum Schleich., 1797* | Prêle panachée | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Erigeron alpinus L., 1753* | Vergerette des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Eriophorum angustifolium Honck., 1782* | Linaigrette à feuilles étroites | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Eriophorum latifolium Hoppe, 1800* | Linaigrette à feuilles larges | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Euphorbia cyparissias L., 1753* | Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux Cyprès | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Euphorbia dulcis subsp. incompta (Ces.) Nyman, 1890* | Euphorbe douce, Euphorbe pourprée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Euphrasia minima Jacq. ex DC., 1805* | Euphraise naine | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Euphrasia salisburgensis Funck, 1794* | Euphraise de Salzbourg | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Festuca alpina Suter, 1802* | Fétuque des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Festuca laevigata Gaudin, 1808* | Fétuque lisse | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Festuca pumila Chaix, 1785* | Fétuque à quatre fleurs | 2009 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Festuca violacea Schleich. ex Gaudin, 1808* | Fétuque violacée, Fétuque violette | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879* | Reine des prés, Spirée Ulmaire | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Fragaria vesca L., 1753* | Fraisier sauvage, Fraisier des bois | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Galium album Mill., 1768* | Gaillet dressé | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Galium aristatum L., 1762* | Gaillet aristé | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Galium obliquum Vill., 1785* | Gaillet oblique | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Galium pseudohelveticum Ehrend., 1960* | Gaillet pseudohelvétique | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Galium pusillum L., 1753* | Gaillet à aspect de mousse | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Galium verum L. subsp. verum* | Caille-lait jaune | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Gentiana brachyphylla Vill., 1779* | Gentiane à feuilles courtes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Gentiana lutea L., 1753* | Gentiane jaune | 2016 | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | LC | 0,5 | 0 | 0,5 | C |
| *Gentiana orbicularis Schur, 1852* | Gentiane à feuilles orbiculaires | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Gentiana punctata L., 1753* | Gentiane ponctuée | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Gentiana verna L., 1753* | Gentiane printanière | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Geranium pyrenaicum Burm.f., 1759* | Géranium des Pyrénées | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Geranium rivulare Vill., 1779* | Géranium blanc, Géranium des ruisseaux | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Geranium rotundifolium L., 1753* | Géranium à feuilles rondes, Mauvette | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Geranium sylvaticum L., 1753* | Géranium des bois, Pied-de-perdrix | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Geum montanum L., 1753* | Benoîte des montagnes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Geum reptans L., 1753* | Benoîte rampante | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Geum rivale L., 1753* | Benoîte des ruisseaux | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Geum urbanum L., 1753* | Benoîte commune, Herbe de saint Benoît | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Globularia cordifolia L., 1753* | Globulaire à feuilles cordées, Veuve-céleste | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Glyceria notata Chevall., 1827* | Glycérie pliée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Gnaphalium supinum L., 1768* | Gnaphale couché | 2009 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813* | Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Gymnadenia nigra subsp. corneliana (Beauverd) J.M.Tison, 2010* | Nigritelle de Cornelia, Nigritelle rose | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman, 1851* | Polypode du chêne, Dryoptéris de Linné, Lastrée du chêne | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Helictotrichon sedenense (Clarion ex DC.) Holub subsp. sedenense* | Avoine des montagnes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Heracleum sphondylium L. subsp. sphondylium* | Grande Berce | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hieracium amplexicaule L., 1753* | Épervière amplexicaule | 2015 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hieracium glanduliferum Hoppe, 1815* | Épervière glanduleuse, Épervière poilue-glanduleuse | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hieracium picroides Vill., 1812* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hieracium piliferum Hoppe, 1799* | Épervière poilue | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hieracium prenanthoides Vill., 1779* | Épervière à feuilles de prénanthes, Épervière faux Prénanthe | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hieracium valdepilosum Vill., 1779* | Épervière | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hippocrepis comosa L., 1753* | Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Homogyne alpina (L.) Cass., 1821* | Homogyne des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hornungia alpina (L.) O.Appel, 1997* | Hutchinsie | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank & Mart., 1829* | Lycopode sélagine, Lycopode dressé | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hylotelephium anacampseros (L.) H.Ohba, 1977* | Orpin courbé | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hypericum montanum L., 1755* | Millepertuis des montagnes | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hypericum perforatum L., 1753* | Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hypericum richeri Vill., 1779* | Millepertuis de Richer | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Hypochaeris maculata L., 1753* | Porcelle à feuilles tachées, Porcelle tachetée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Imperatoria ostruthium L., 1753* | Impératoire, Benjoin | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Jacobaea incana (L.) Veldkamp, 2006* | Séneçon blanchâtre | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Juncus alpinoarticulatus Chaix subsp. alpinoarticulatus* | Jonc des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Juncus alpinoarticulatus Chaix, 1785* | Jonc des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Juncus articulatus L., 1753* | Jonc à fruits luisants, Jonc à fruits brillants | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Juncus filiformis L., 1753* | Jonc filiforme | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Juncus inflexus L., 1753* | Jonc glauque | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Juncus trifidus L., 1753* | Jonc trifide | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Juncus triglumis L., 1753* | Jonc à trois glumes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Juniperus communis subsp. intermedia (Schur) K.Richt., 1890* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Juniperus communis subsp. nana (Hook.) Syme, 1868* | Genévrier nain | 2009 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Kernera saxatilis (L.) Sweet, 1827* | Kernéra des rochers | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Koeleria cenisia Reut. ex E.Rev., 1873* | Koelérie du mont Cenis | 2016 | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Lactuca perennis L., 1753* | Laitue vivace, Lâche | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Larix decidua Mill., 1768* | Mélèze d'Europe, Pin de Briançon | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Laserpitium halleri Crantz subsp. halleri* | Laser de Haller | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Laserpitium latifolium L., 1753* | Laser à feuilles larges, Laser blanc | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Lathyrus pratensis L., 1753* | Gesse des prés | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Leontodon hispidus L. subsp. hispidus* | Liondent hispide | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Leontodon hispidus subsp. hyoseroides (Welw. ex Rchb.) Gremli, 1885* | Liondent des éboulis | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Leucanthemopsis alpina var. alpina* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Leucanthemum adustum (W.D.J.Koch) Gremli, 1898* | Leucanthème brûlé | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Lilium martagon L., 1753* | Lis martagon, Lis de Catherine | 2016 | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | LC | 0,5 | 0 | 0,5 | C |
| *Linaria alpina (L.) Mill. subsp. alpina* | Linaire des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Linum alpinum Jacq., 1762* | Lin des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Lonicera caerulea L., 1753* | Camérisier bleu | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Lotus corniculatus subsp. alpinus (DC.) Rothm., 1963* | Lotier des Alpes | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Lotus maritimus L., 1753* | Lotier maritime, Lotier à gousse carrée, Tétragonolobe maritime | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Luzula alpinopilosa (Chaix) Breistr., 1947* | Luzule marron, Luzule rouge-brun | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Luzula lutea (All.) DC., 1805* | Luzule jaune | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Luzula nivea (L.) DC., 1805* | Luzule blanche, Luzule des neiges | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Luzula pediformis (Chaix) DC., 1805* | Luzule penchée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Luzula spicata (L.) DC. subsp. spicata* | Luzule en épis | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Luzula sylvatica subsp. sieberi (Tausch) K.Richt., 1890* | Luzule de Sieber | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Lychnis flos-jovis (L.) Desr., 1792* | Oeil-de-Dieu | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Melampyrum sylvaticum L., 1753* | Melampyre sylvatique | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Melica ciliata L., 1753* | Mélique ciliée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Mentha longifolia (L.) Huds., 1762* | Menthe à longues feuilles | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Minuartia laricifolia (L.) Schinz & Thell. subsp. laricifolia* | Minuartie à feuilles de Mélèze | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Minuartia rostrata (Pers.) Rchb., 1842* | Alsine changeante, Minuartie à rostre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Minuartia sedoides (L.) Hiern, 1899* | Alsine naine, Minuartie faux Orpin | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Minuartia verna (L.) Hiern, 1899* | Alsine calaminaire, Minuartie du printemps, Minuartia du printemps | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Molinia caerulea (L.) Moench, 1794* | Molinie bleue | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Myosotis alpestris F.W.Schmidt, 1794* | Myosotis des Alpes, Myosotis alpestre | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Nardus stricta L., 1753* | Nard raide, Poil-de-bouc | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Noccaea brachypetala (Jord.) F.K.Mey., 1973* | Tabouret à pétales courts | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Onobrychis viciifolia subsp. montana (DC.) Gams, 1924* | Sainfoin des Alpes | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Onobrychis viciifolia subsp. viciifolia* | Sainfoin à feuilles de Vesce | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Ononis cristata Mill., 1768* | Bugrane à crête | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Ononis spinosa L. subsp. spinosa* | Arrête-boeuf | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Orthilia secunda (L.) House, 1921* | Pirole unilatérale | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Oxalis acetosella L., 1753* | Pain de coucou, Oxalis petite oseille, Surelle, Alleluia | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Oxyria digyna (L.) Hill, 1768* | Oxyria à deux styles, Oxyrie à deux stigmates | 2015 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Oxytropis campestris (L.) DC., 1802* | Oxytropis des champs, Oxytropis champêtre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Oxytropis helvetica Scheele, 1843* | Oxytropis de Suisse, Oxytropis de Gaudin | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Oxytropis lapponica (Wahlenb.) J.Gay, 1827* | Oxytropis de Laponie | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pachypleurum mutellinoides (Crantz) Holub, 1983* | Ligustique naine, Ligustique fausse Mutelline | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Papaver dubium L., 1753* | Pavot douteux | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Patzkea paniculata subsp. paniculata* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Pedicularis gyroflexa Vill., 1785* | Pédiculaire arquée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pedicularis rostratospicata subsp. helvetica (Steininger) O.Schwarz, 1949* | Pédiculaire incarnate | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pedicularis tuberosa L., 1753* | Pédiculaire tubéreuse | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pedicularis verticillata L., 1753* | Pédiculaire verticillée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Petasites paradoxus (Retz.) Baumg., 1816* | Pétasite paradoxal | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Phleum nodosum L., 1759* | Fléole de Bertoloni | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Phleum rhaeticum (Humphries) Rauschert, 1979* | Fléole rhétique | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Phyteuma betonicifolium Vill., 1785* | Raiponce à feuilles de Bétoine | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Phyteuma hemisphaericum L., 1753* | Raiponce hémisphérique | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Phyteuma michelii All., 1785* | Raiponce de Micheli | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Phyteuma orbiculare L., 1753* | Raiponce orbiculaire | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Phyteuma ovatum Honck., 1782* | Raiponce ovoïde | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Phyteuma spicatum L., 1753* | Raiponce en épi | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pilosella glacialis (Reyn. ex Lachen.) F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862* | Piloselle des glaciers | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862* | Piloselle | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pimpinella major (L.) Huds., 1762* | Grand boucage | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pinguicula vulgaris L., 1753* | Grassette commune, Grassette vulgaire | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pinus cembra L., 1753* | Arole, Pin cembro, Pin des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pinus sylvestris L., 1753* | Pin sylvestre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Plantago alpina L., 1753* | Plantain des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Plantago lanceolata L., 1753* | Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Plantago major L. subsp. major* | Plantain à bouquet | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Plantago major subsp. pleiosperma Pilg., 1937* | Plantain intermédiaire | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Plantago maritima subsp. serpentina (All.) Arcang., 1882* | Plantain serpentin | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Plantago media L., 1753* | Plantain moyen | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa alpina L., 1753* | Pâturin des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa annua L., 1753* | Pâturin annuel | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa cenisia All., 1789* | Pâturin du Mont Cenis | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa chaixii Vill., 1786* | Pâturin de Chaix, Pâturin montagnard | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa compressa L., 1753* | Pâturin comprimé, Pâturin à tiges aplaties | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Poa laxa Haenke, 1791* | Pâturin lâche | 2015 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa molinerii Balb., 1801* | Pâturin multiflore | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa nemoralis L., 1753* | Pâturin des bois, Pâturin des forêts | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa nemoralis var. glaucantha (Gaudin) Rchb., 1850* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa pratensis L. subsp. pratensis* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa supina Schrad., 1806* | Pâturin couché, Pâturin étalé | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Poa trivialis L., 1753* | Pâturin commun, Gazon d'Angleterre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Polygala alpestris Rchb., 1823* | Polygale alpestre, Polygala alpestre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Polygala alpina (DC.) Steud., 1821* | Polygale des Alpes, Polygala des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Polygonum aviculare L., 1753* | Renouée des oiseaux, Renouée Traînasse | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Polypodium vulgare L., 1753* | Réglisse des bois, Polypode vulgaire | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Polystichum lonchitis (L.) Roth, 1799* | Polystic lonchyte, Polystic en fer de lance | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Populus tremula L., 1753* | Peuplier Tremble | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Potentilla aurea L., 1756* | Potentille dorée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Potentilla crantzii (Crantz) Beck ex Fritsch, 1897* | Potentille de Crantz | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Potentilla grandiflora L., 1753* | Potentille à grandes fleurs | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Potentilla reptans L., 1753* | Potentille rampante, Quintefeuille | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Potentilla thuringiaca Bernh. ex Link, 1822* | Potentille de Thuringe | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Prenanthes purpurea L., 1753* | Prénanthe pourpre, Prénanthès | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Primula farinosa L., 1753* | Primevère farineuse | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Primula hirsuta All., 1773* | Primevère hérissée, Primevère visqueuse | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Primula latifolia subsp. graveolens (Hegetschw.) Rouy, 1908* | Primevère odorante | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pyrola media Sw., 1804* | Pyrole moyenne, Pyrole de taille moyenne, Pyrole intermédiaire | 2016 | | | | | | 1 | 1 | | | | | 1 | | DD | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Pyrola minor L., 1753* | Petite pyrole | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Ranunculus acris L. subsp. acris* | Pied-de-coq | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Ranunculus acris L., 1753* | Bouton d'or, Pied-de-coq | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Ranunculus aduncus Gren., 1847* | Renoncule crochue | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Ranunculus glacialis L., 1753* | Renoncule des glaciers | 2015 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Ranunculus kuepferi Greuter & Burdet, 1987* | Renoncule des Pyrénées, Renoncule de Küpfer | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Ranunculus repens L., 1753* | Renoncule rampante | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Ranunculus sartorianus Boiss. & Heldr., 1854* | Renoncule du Roussillon | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rhamnus pumila Turra, 1764* | Nerprun nain | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rhinanthus alectorolophus (Scop.) Pollich, 1777* | Rhinanthe velu, Rhinanthe Crête-de-coq | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rhinanthus glacialis Personnat, 1863* | Rhinanthe des glaciers | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rhinanthus minor L., 1756* | Petit cocriste, Petit Rhinanthe | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rhododendron ferrugineum L., 1753* | Rhododendron ferrugineux, Laurier-rose des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Ribes alpinum L., 1753* | Groseillier des Alpes | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rosa pendulina L., 1753* | Rosier des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rosa villosa L., 1753* | Rose velue | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rubus idaeus L., 1753* | Ronce framboisier | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rumex acetosa subsp. nebroides (Campd.) Maire & Petitm., 1908* | Rumex de Gussone | 2009 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rumex acetosella L., 1753* | Petite oseille, Oseille des brebis | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rumex alpinus L., 1759* | Rumex des Alpes | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rumex arifolius All., 1773* | Rumex alpestre | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Rumex scutatus L., 1753* | Oseille à soupe | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sagina glabra (Willd.) Fenzl, 1833* | Sagine glabre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Salix caprea L., 1753* | Saule marsault, Saule des chèvres | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Salix daphnoides Vill., 1779* | Saule pruineux, Saule noir | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Salix foetida Schleich. ex DC., 1805* | Saule fétide | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Salix herbacea L., 1753* | Saule herbacé | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Salix pentandra L., 1753* | Saule à cinq étamines, Saule odorant | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Salix purpurea L., 1753* | Osier rouge, Osier pourpre | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Salix reticulata L., 1753* | Saule à réseau, Saule à feuilles réticulées | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Salix retusa L., 1759* | Saule à feuilles émoussées, Saule à feuilles tronquées | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Salix serpyllifolia Scop., 1772* | Saule à feuilles de serpolet | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Saxifraga aizoides L., 1753* | Saxifrage cilié, Faux-aizon, Saxifrage faux Aïzoon | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Saxifraga bryoides L., 1753* | Saxifrage d'Auvergne | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Saxifraga cuneifolia subsp. robusta D.A.Webb, 1988* | Saxifrage robuste | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Saxifraga exarata subsp. pseudoexarata (Braun-Blanq.) D.A.Webb, 1987* | Saxifrage | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Saxifraga exarata Vill. subsp. exarata* | Saxifrage sillonée | 2015 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Saxifraga exarata Vill., 1779* | Saxifrage sillonée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Saxifraga moschata Wulfen, 1781* | Saxifrage musquée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Saxifraga oppositifolia L., 1753* | Saxifrage à feuilles opposées, Saxifrage glanduleux | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Saxifraga paniculata Mill., 1768* | Saxifrage aizoon | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Saxifraga rotundifolia L., 1753* | Saxifrage à feuilles rondes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Scabiosa lucida Vill., 1779* | Scabieuse luisante | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench, 1794* | Liondent d'automne | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Scorzoneroides montana (Lam.) Holub, 1977* | Léontodon des montagnes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Scorzoneroides pyrenaica (Gouan) Holub, 1977* | Liondent des Pyrénées | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Scutellaria alpina L., 1753* | Scutellaire des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sedum acre L., 1753* | Poivre de muraille, Orpin acre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sedum album L., 1753* | Orpin blanc | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sedum alpestre Vill., 1779* | Orpin des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sedum anacampseros L., 1753* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sedum annuum L., 1753* | Orpin annuel | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sedum atratum L., 1763* | Orpin noirâtre, Sédum noirâtre | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sedum dasyphyllum L., 1753* | Orpin à feuilles serrées, Orpin à feuilles épaisses | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sedum montanum Perrier & Songeon, 1864* | Orpin de(s) montagne(s) | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Selaginella selaginoides (L.) P.Beauv. ex Schrank & Mart., 1829* | Selaginelle fausse sélaginelle, Sélaginelle épineuse | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sempervivum arachnoideum L., 1753* | Joubarbe-araignée, Joubarbe à toiles d'araignée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sempervivum montanum L., 1753* | Joubarbe de Montagne, Joubarbe des montagnes | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Sempervivum montanum var. burnatii (Wettst. ex Hayek) Praeger* | Joubarbe de Burnat | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sempervivum tectorum L., 1753* | Joubarbe des toits, Grande joubarbe | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Senecio doronicum (L.) L. subsp. doronicum* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sesleria caerulea (L.) Ard., 1763* | Seslérie blanchâtre, Seslérie bleue | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sibbaldia procumbens L., 1753* | Sibbaldie à tiges couchées, Sibbaldie couchée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Silene acaulis (L.) Jacq. subsp. acaulis* | Silène acaule | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Silene dioica (L.) Clairv. var. dioica* | Compagnon rouge, Robinet rouge | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Silene nutans L. subsp. nutans* | Silène penché | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Silene vulgaris (Moench) Garcke, 1869* | Silène enflé, Tapotte | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Silene vulgaris subsp. prostrata (Gaudin) Schinz & Thell., 1923* | Silène couché | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sisymbrium austriacum Jacq., 1775* | Sisymbre d'Autriche, Sisymbre des Pyrénées | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Soldanella alpina L., 1753* | Soldanelle des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Solidago virgaurea subsp. minuta (L.) Arcang., 1882* | Petite Verge-d'or | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sorbus aria (L.) Crantz, 1763* | Alouchier, Alisier blanc | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sorbus aucuparia L. subsp. aucuparia* | Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sorbus aucuparia L., 1753* | Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Sorbus chamaemespilus (L.) Crantz, 1763* | Sorbier petit néflier, Sorbier nain | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Stachys recta L., 1767* | Épiaire droite | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Stellaria alsine Grimm, 1767* | Stellaire des sources | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Teucrium chamaedrys L., 1753* | Germandrée petit-chêne, Chênette | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Thesium alpinum L., 1753* | Théson des Alpes, Thésion des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Thymus longicaulis C.Presl, 1826* | Thym à tiges longues | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Tofieldia calyculata (L.) Wahlenb., 1812* | Tofieldie à calicule | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Tolpis staticifolia (All.) Sch.Bip., 1861* | Épervière à feuilles de statice | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Tragopogon pratensis subsp. orientalis (L.) Celak., 1871* | Salsifis d'Orient | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Traunsteinera globosa (L.) Rchb., 1842* | Orchis globuleux | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trichophorum cespitosum (L.) Hartm. subsp. cespitosum* | Souchet gazonnant | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trifolium alpestre L., 1763* | Trèfle alpestre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trifolium alpinum L., 1753* | Trèfle des Alpes, Réglisse des montagnes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Trifolium badium Schreb., 1804* | Trèfle brun | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trifolium montanum L., 1753* | Trèfle des montagnes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trifolium pratense L., 1753* | Trèfle des prés, Trèfle violet | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trifolium pratense var. villosum DC., 1805* | Trèfle des neiges | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trifolium pratense var. villosum DC., 1805* | Trèfle des neiges | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trifolium repens L., 1753* | Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trifolium thalii Vill., 1779* | Trèfle de Thal | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Triglochin palustre L., 1753* | Troscart des marais | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trisetum distichophyllum (Vill.) P.Beauv. ex Roem. & Schult., 1817* | Trisète distique, Avoine distique | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trisetum flavescens (L.) P.Beauv. subsp. flavescens* | Avoine dorée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Trollius europaeus L., 1753* | Trolle d'Europe | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Tussilago farfara L., 1753* | Tussilage, Pas-d'âne, Herbe de saint Quirin | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Urtica dioica L., 1753* | Ortie dioïque, Grande ortie | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Vaccinium myrtillus L., 1753* | Myrtille, Maurette | 2016 | | | | | | | | | 1 | | | | | LC | 0,5 | 0 | 0,5 | C |
| *Valeriana dioica L., 1753* | Valériane dioïque | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Valeriana montana L., 1753* | Valériane des montagnes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Valeriana saliunca All., 1785* | Valériane des débris, Valériane à feuilles de Saule | 2016 | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Valeriana tripteris L., 1753* | Valériane à trois folioles | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Veratrum album L., 1753* | Vérâtre blanc, Varaire | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Verbascum lychnitis L., 1753* | Molène lychnide, Bouillon femelle | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Verbascum nigrum L., 1753* | Molène noire, Cierge maudit | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Veronica allionii Vill., 1779* | Véronique d'Allioni | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Veronica alpina L., 1753* | Véronique des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Veronica beccabunga L., 1753* | Cresson de cheval, Véronique des ruisseaux | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Veronica chamaedrys L., 1753* | Véronique petit chêne, Fausse Germandrée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Veronica fruticans Jacq., 1762* | Véronique buissonante, Véronique des rochers | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Veronica fruticulosa L., 1762* | Véronique sous-ligneuse, Véronique ligneuse | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Veronica officinalis L., 1753* | Véronique officinale, Herbe aux ladres | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Veronica serpyllifolia subsp. humifusa (Dicks.) Syme, 1866* | Véronique couchée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Veronica verna L. subsp. verna* | Véronique du printemps | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Vicia cracca L., 1753* | Vesce cracca, Jarosse | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Vicia onobrychioides L., 1753* | Vesce fausse esparcette, Vesce faux Sainfoin | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Vincetoxicum hirundinaria Medik., 1790* | Dompte-venin | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Viola biflora L., 1753* | Pensée à deux fleurs, Violette à deux fleurs | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Viola calcarata L., 1753* | Pensée éperonnée | 2016 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Viola cenisia L., 1763* | Violette du mont Cenis | 2016 | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Viola riviniana Rchb., 1823* | Violette de Rivinus, Violette de rivin | 2013 | | | | | | | | | | | | | | LC | 0,5 | | 0,5 | C |
| *Acinos alpinus (L.) Moench subsp. alpinus* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Agrostis agrostiflora (G.Beck) Rauschert* | Agrostide de Schrader | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Agrostis capillaris L., 1753* | Agrostide capillaire | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Alopecurus alpinus Vill., 1786* | Vulpin des Alpes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Anthoxanthum odoratum subsp. nipponicum (Honda) Tzvelev, 1967* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Arenaria gothica subsp. moehringioides (J.Murray) P.S.Wyse Jacks. & Parn., 1987* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Armeria arenaria subsp. praecox (Jord.) Kerguélen, 1987* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Asperula aristata subsp. oreophila (Briq.) Hayek, 1924* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Aster bellidiastrum (L.) Scop., 1769* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Avenula versicolor (Vill.) Lainz subsp. versicolor* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Bryum moravicum Podp.* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Cacalia alliariae Gouan subsp. alliariae* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Cacalia alpina L., 1753* | | 2015 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Carduus carlinifolius Lam., 1785* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Carduus defloratus L., 1759* | Chardon à pédoncules nus, Chardon décapité | 2016 | | | | | | | | | | | | | | NE | 0 | | 0 | C |
| *Carduus defloratus subsp. carlinifolius (Lam.) Ces., 1844* | Chardon à feuilles de Carline | 2013 | | | | | | | | | | | | | | NE | 0 | | 0 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Carex tenax Reut., 1856* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Carex viridula subsp. brachyrrhyncha (Celak.) B.Schmid, 1983* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Centaurea leucophaea Jord. subsp. leucophaea* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Centaurea uniflora Turra subsp. uniflora* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Chenopodium bonus-henricus L., 1753* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Coeloglossum viride (L.) Hartm., 1820* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Cotoneaster pyrenaicus Gand., 1875* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Cotoneaster uniflorus Bunge, 1830* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | NE | 0 | | 0 | C |
| *Crepis bocconi P.D.Sell, 1976* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Crocus vernus subsp. albiflorus (Kit.) Ces., 1844* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Deschampsia flexuosa (L.) Trin., 1836* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Dianthus caryophyllus subsp. sylvestris (Wulfen) Rouy & Foucaud, 1896* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Dicranum spadiceum J.E.Zetterst.* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Ditrichum gracile (Mitt.) Kuntze* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Empetrum nigrum subsp. hermaphroditum (Hagerup) Bocher, 1952* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Euphrasia micrantha Rchb., 1831* | Euphraise grêle, Euphraise à petites fleurs | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Festuca halleri All., 1785* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Festuca quadriflora Honck., 1782* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Festuca rubra subsp. fallax (Thuill.) Nyman, 1882* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Gagea fragifera (Vill.) E.Bayer & G.Lopez, 1989* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Galeopsis ladanum L. subsp. ladanum* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Galeopsis ladanum L., 1753* | Galéopsis ladanum, Chanvre sauvage | 2013 | | | | | | | | | | | | | | DD | 0 | | 0 | C |
| *Galium mollugo subsp. erectum Syme, 1865* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Galium pumilum Murray, 1770* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Gentianella campestris (L.) Börner, 1912* | | 2015 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Geranium robertianum L., 1753* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Hepatica nobilis Schreb., 1771* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Heracleum sphondylium subsp. elegans (Crantz) Schübler & G.Martens, 1834* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Hieracium berardianum Arv.-Touv., 1879* | Épervière des pierriers | 2016 | | | | | | | | | | | | | | DD | 0 | | 0 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Hieracium brunelliforme Arv.-Touv., 1888* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | DD | 0 | | 0 | C |
| *Hieracium bupleuroides C.C.Gmel., 1808* | Épervière faux Buplèvre | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Hieracium elegantidens Zahn, 1916* | Épervière à dents élégantes | 2016 | | | | | | | | | | | | | | NE | 0 | | 0 | C |
| *Hieracium halleri Vill., 1788* | Épervière de Haller | 2016 | | | | | | | | | | | | | | DD | 0 | | 0 | C |
| *Hieracium parcepilosum Arv.-Touv., 1888* | Épervière à feuilles de Cognassier | 2016 | | | | | | | | | | | | | | DD | 0 | | 0 | C |
| *Hieracium rapunculoides Arv.-Touv., 1876* | Épervière fausse Raiponce | 2016 | | | | | | | | | | | | | | DD | 0 | | 0 | C |
| *Hugueninia tanacetifolia (L.) Rchb. subsp. tanacetifolia* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Juniperus intermedia Schur, 1850* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Kobresia myosuroides (Vill.) Fiori, 1896* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult., 1824* | Koélérie grêle, Koelérie à grandes fleurs | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Leontodon hyoseroides Welw. ex Rchb., 1832* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Linaria angustissima (Loisel.) Borbas, 1900* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Lloydia serotina (L.) Rchb., 1830* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Lotus alpinus (DC.) Schleich. ex Ramond, 1825* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Luzula nutans (Vill.) Duval-Jouve, 1863* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Luzula sieberi Tausch, 1836* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Onobrychis montana DC., 1805* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Oxytropis amethystea Arv.-Touv., 1871* | Oxytropis couleur d'améthyste, Oxytropis améthyste | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | DD | 0 | | 0 | C |
| *Phleum alpinum subsp. rhaeticum Humphries, 1978* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Phleum pratense subsp. serotinum (Jord.) Berher, 1887* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Pilosella aurantiaca (L.) F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862* | Épervière orangée | 2013 | | | | | | | | | | | | | | DD | 0 | | 0 | C |
| *Plantago major subsp. intermedia (Gilib.) Lange, 1856* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Poa badensis subsp. molinerii (Balb.) Duck.-Henr. & Favarger, 1987* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Polygonum bistorta L.* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Polygonum viviparum L., 1753* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Polytrichastrum formosum (Hedw.) G.L.Sm.* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Potentilla neumanniana Rchb., 1832* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Pritzelago alpina (L.) Kuntze, 1891* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Pulsatilla alpina (L.) Delarbre, 1800* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Pulsatilla vernalis (L.) Mill., 1768* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |

| Noms latin | Nom vernaculaire | Année dernière observation | 2DHA2 | 2DHAIV | 2DHAV | 5PRNA1 | 5PRNA2 | 6PRPAC (Rég PACA) | 6PRRH (Rég RA) | 7PR05 | 7PRC05 | 1LRNI | 1LRNII | 1LRPAC | 1LRRH | UICN_PACA | statut patrimonial | statut rareté locale | valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Rorippa islandica (Oeder ex Gunnerus) Borbas, 1900* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Rosa pimpinellifolia L. subsp. pimpinellifolia* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Rumex pseudoalpinus Höfft, 1826* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Salix appendiculata Vill., 1789* | Saule appendiculé, Saule à grandes feuilles | 2016 | | | | | | | | | | | | | | DD | 0 | | 0 | C |
| *Saxifraga exarata subsp. moschata (Wulfen) Cavill., 1913* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Securigera varia (L.) Lassen, 1989* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Senecio incanus L., 1753* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Silene flos-jovis (L.) Greuter & Burdet, 1982* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Silene rupestris L., 1753* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Solidago virgaurea subsp. alpestris (Waldst. & Kit.) Gremli, 1878* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Stachys pradica (Zanted.) Greuter & Pignatti, 1980* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Syntrichia montana Nees* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Syntrichia norvegica F.Weber* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Syntrichia ruralis (Hedw.) F.Weber & D.Mohr* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Taraxacum schroeterianum Hand.-Mazz., 1905* | Pissenlit de Schroeter | 2013 | | | | | | | | | | | | 1 | | DD | 0 | | 0 | C |
| *Tortella bambergeri (Schimp.) Broth.* | | 2016 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Trifolium pratense subsp. nivale Ces., 1844* | | 2015 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |
| *Vicia cracca L. subsp. cracca* | | 2013 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | C |

# Liste des espèces de bryophytes et de lichens de la RNR des Partias

*(Source : CBNA, 2016)*

| Nom latin | Date 1ere Obs. |
|---|---|
| *Abietinella abietina (Hedw.) M.Fleisch.* | 02/08/2016 |
| *Anastrophyllum minutum (Schreb.) R.M.Schust.* | 02/08/2016 |
| *Andreaea alpestris (Thed.) Schimp.* | 02/08/2016 |
| *Andreaea rupestris Hedw.* | 02/08/2016 |
| *Barbilophozia barbata (Schmidel ex Schreb.) Loeske* | 02/08/2016 |
| *Barbilophozia hatcheri (A. Evans) Loeske* | 02/08/2016 |
| *Barbilophozia lycopodioides (Wallr.) Loeske* | 02/08/2016 |
| *Bartramia halleriana Hedw.* | 02/08/2016 |
| *Bartramia ithyphylla Brid.* | 02/08/2016 |
| *Bryum capillare Hedw.* | 31/07/2016 |
| *Bryum pseudotriquetrum (Hedw.) P.Gaertn. et al.* | 01/08/2013 |
| *Bryum schleicheri DC.* | 29/07/2013 |
| *Cetraria islandica (L.) Ach.* | 30/07/2013 |
| *Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt.* | 02/08/2016 |
| *Dicranoweisia compacta (Schleich. ex Schwägr.) Schimp.* | 02/08/2016 |
| *Dicranum scoparium Hedw.* | 02/08/2016 |
| *Dicranum tauricum Sapjegin* | 02/08/2016 |
| *Diplophyllum albicans (L.) Dumort.* | 02/08/2016 |
| *Distichium capillaceum (Hedw.) Bruch & Schimp.* | 31/07/2016 |
| *Encalypta alpina Sm.* | 31/07/2016 |
| *Gymnomitrion corallioides Nees* | 02/08/2016 |
| *Heterocladium dimorphum (Brid.) Schimp.* | 02/08/2016 |
| *Homalothecium philippeanum (Spruce) Schimp.* | 02/08/2016 |
| *Homalothecium sericeum (Hedw.) Schimp.* | 02/08/2016 |
| *Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp.* | 02/08/2016 |
| *Hypnum cupressiforme Hedw.* | 31/07/2016 |
| *Hypnum vaucheri Lesq.* | 02/08/2016 |
| *Lescuraea saxicola (Schimp.) Molendo* | 31/07/2016 |
| *Lobaria pulmonaria (L.) Hoffm.* | 02/08/2016 |

| Nom latin | Date 1ere Obs. |
|---|---|
| *Lophocolea minor Nees* | 31/07/2016 |
| *Lophozia ventricosa (Dicks.) Dumort.* | 02/08/2016 |
| *Mielichhoferia mielichhoferiana (Funck) Loeske* | 02/08/2016 |
| *Mnium thomsonii Schimp.* | 31/07/2016 |
| *Orthothecium intricatum (Hartm.) Schimp.* | 31/07/2016 |
| *Orthotrichum rupestre Schleich. ex Schwägr.* | 02/08/2016 |
| *Paraleucobryum sauteri (Bruch & Schimp.) Loeske* | 02/08/2016 |
| *Peltigera aphthosa (L.) Willd.* | 02/08/2016 |
| *Plagiochila porelloides (Torrey ex Nees) Lindenb.* | 31/07/2016 |
| *Plagiomnium ellipticum (Brid.) T.J.Kop.* | 30/07/2013 |
| *Plasteurhynchium striatulum (Spruce) M.Fleisch.* | 02/08/2016 |
| *Pleurozium schreberi (Willd. ex Brid.) Mitt.* | 02/08/2016 |
| *Pohlia cruda (Hedw.) Lindb.* | 31/07/2016 |
| *Porella arboris-vitae (With.) Grolle* | 31/07/2016 |
| *Pterigynandrum filiforme Hedw.* | 31/07/2016 |
| *Ptychodium plicatum (Schleich. ex F.Weber & D.Mohr) Schimp.* | 31/07/2016 |
| *Racomitrium elongatum Ehrh. ex Frisvoll* | 31/07/2016 |
| *Racomitrium lanuginosum (Hedw.) Brid.* | 02/08/2016 |
| *Radula complanata (L.) Dumort.* | 31/07/2016 |
| *Rhodobryum roseum (Hedw.) Limpr.* | 02/08/2016 |
| *Rhytidiadelphus triquetrus (Hedw.) Warnst.* | 02/08/2016 |
| *Sanionia uncinata (Hedw.) Loeske* | 31/07/2016 |
| *Schistidium confertum (Funck) Bruch & Schimp.* | 02/08/2016 |
| *Tetraphis pellucida Hedw.* | 02/08/2016 |
| *Thamnolia vermicularis (Sw.) Schaer.* | 02/08/2016 |
| *Timmia austriaca Hedw.* | 31/07/2016 |
| *Tortula subulata Hedw.* | 31/07/2016 |

# *Aquilegia alpina L., 1753*
# Ancolie des Alpes

Renonculacée, Hémicriptophyte érigé, Orophyte alpien
Protection nationale, Livre rouge national tome II, Annexe IV Directive habitats
Préoccupation mineure sur la liste IUCN (France et PACA)
Liste rouge flore rare ou menacée des Hautes-Alpes : Assez commun / Peu menacé / A surveiller
Classe de valeur patrimoniale : **B**

**Habitats** :
Eboulis, rochers assez humides, mégaphorbiaies, landes, lisières, prairies de fauche, sous-bois clairs de mélézin

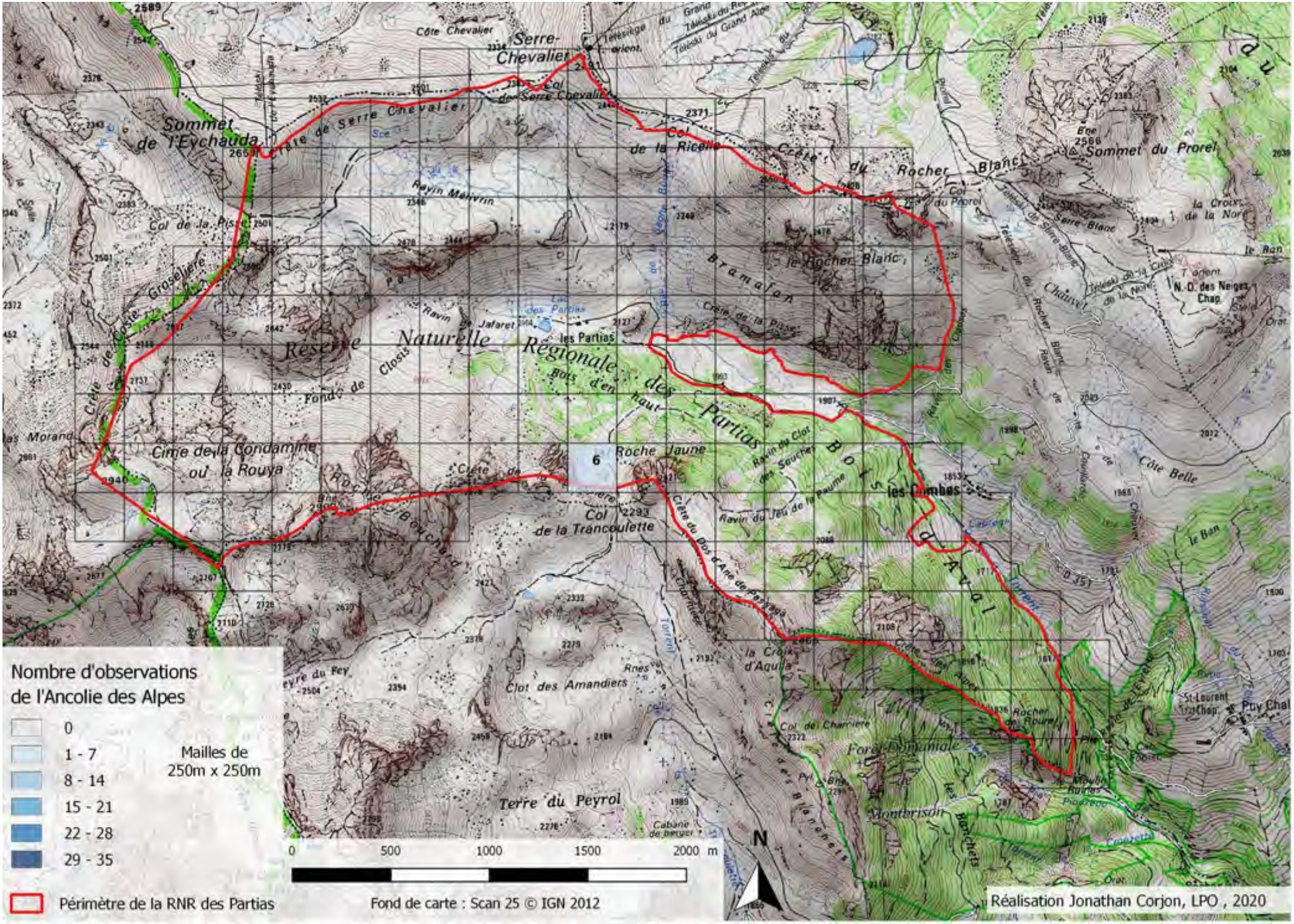
**Distribution** :
Subendémique. Alpes et Apennins. Dans les Alpes de la Savoie, du Dauphiné et de la Provence ; mont Ventoux ; Suisse et Italie.

**Description** :
Plante vivace. Tige de 30-50 cm., glabre ou poilue, souvent visqueuse au sommet, à 1-5 fleurs ; feuilles assez petites, glabres, biternées ou ternées, à folioles incisées-crénelées ; fleur d'un bleu vif, très grandes ; pétales à lame tronquée ; éperon gros, un peu arqué au sommet, égalant ou dépassant peu la longueur de la lame ; étamines plus courtes que la lame ; filets stériles aigus ; follicules grands, longs de 20-25 mill.

**Caractéristiques** :
Floraison : de Juillet à Août
Altitudes : 1500 à 2600 mètres
Sexualité : hermaphrodite
Ordre de maturation : protandre
Pollinisation : entomogame
Fruit : follicule
Dissémination : épizoochore
Caractérisation écologique : mégaphorbiaies subalpines, hygrophiles mésotrophiles, basophiles, des adrets

**Vulnérabilité** :
Plante très esthétique courant le risque d'être cueillie par les randonneurs ou récoltés par les amateurs. Sa fréquence n'est que locale, son aire de distribution étant limité. Ses stations n'hébergent qu'un nombre restreint d'individus.

**Préconisation de gestion** :
Surveiller les populations en particulier à proximité des sentiers.


Nombre d'observations
de l'Ancolie des Alpes
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de
250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0
500
1000
1500
2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Réserve Naturelle Régionale des Partias
Bois d'en haut
Bois d'Aval
Sommet de l'Eychauda
Serre-Chevalier
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
les Partias
Cime de la Condamine ou la Rouya
Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale
Montbrison
les Combes
Côte Belle
la Croix d'Aquila
N. D. des Neiges
St-Laurent
Puy Chal

# *Trichophorum pumilum* (Vahl) Schinz & Thell.
## Scirpe nain, Souchet nain ou des Alpes

Cyperacées, Hémicryptophyte stolonifère, Holarctique
Protection nationale, Livre rouge national tome II
Préoccupation mineure sur la liste IUCN (France et PACA)

Classe de valeur patrimoniale : **B**

© www.tela-botanica.org

**Habitats** :
Marais et bords des lacs des hautes Montagnes

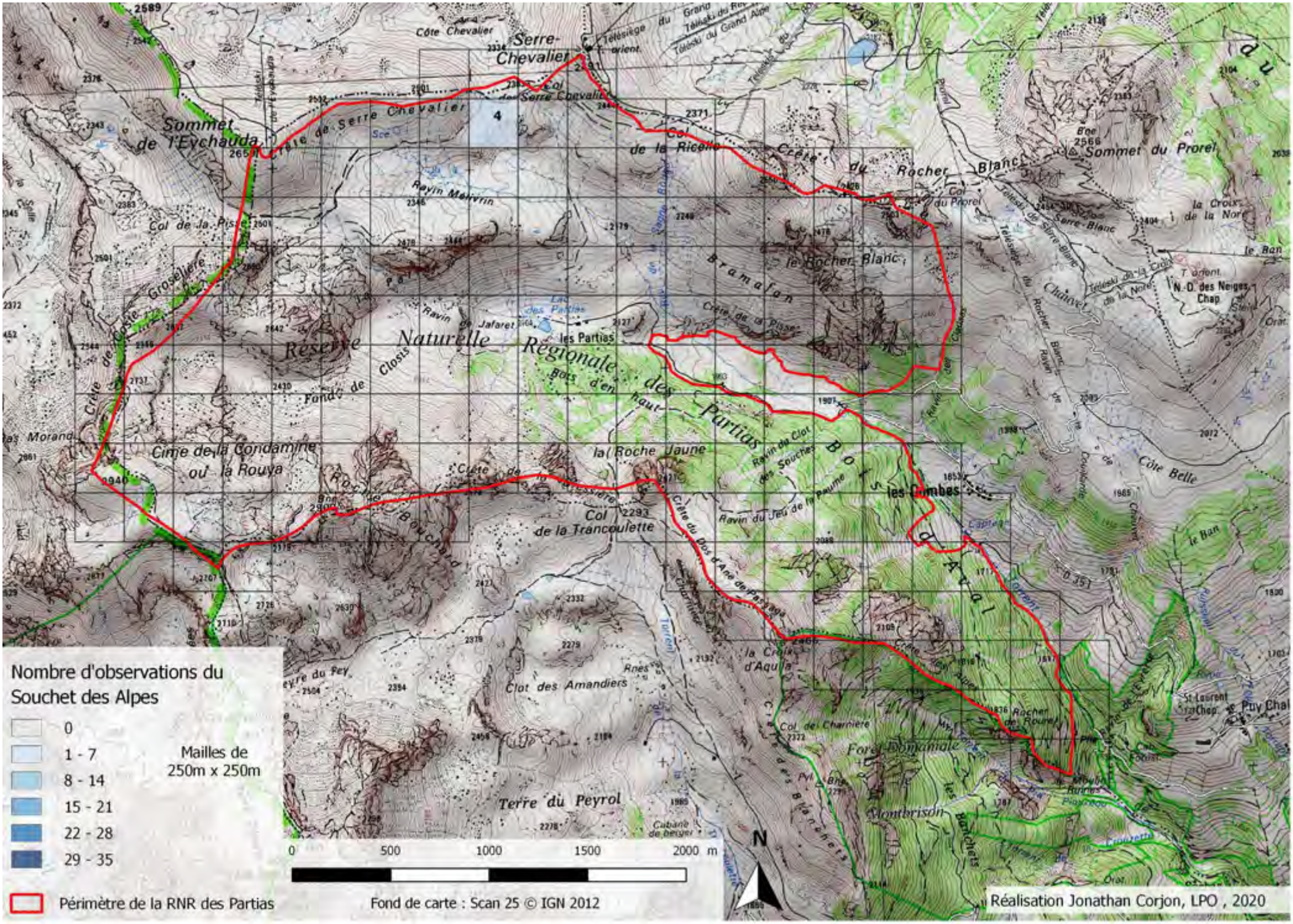
**Distribution** :
Circumboréale.
Hautes-Alpes, Savoie, Haute-Savoie, Alpes-Maritimes ; indiqué dans les Pyrénées-Orientales ; Suisse ; Piémont ; Asie occidentale et boréale ; Amérique du Nord.

**Description** :
Plante vivace de 5-20 cm, glabre, à souche rampante stolonifère ; tiges très grêles, simples, dressées, cylindriques-striées, munies à la base de plusieurs gaines, la supérieure terminée en pointe foliacée ; epillet très petit (2-3 mm.), fauve pâle, subglobuleux, à 2-4 fleurs, solitaire, terminal, dressé ; écailles obtuses, l'inférieure demi-embrassante, courtement mucronée, plus courte que l'épi ; 3 stigmates ; soies nulles ; akène brun, trigone- mucronulé, lisse, sans mamelon terminal.

**Caractéristiques** :
Floraison : de Juillet à Septembre
Altitudes : 1500 à 2500 mètres
Chorologie : holarctique
Sexualité : monoïque
Pollinisation : anémogame
Fruit : akène
Dissémination : barochore
Caractérisation écologique : tourbières basses arctico-alpines basophiles

**Vulnérabilité** :
Liée au maintien de ses habitats :les zones humides.

**Préconisation de gestion** :
Maintien des zones humides et de l'intégrité du réseau hydrographique.
Maîtrise du pâturage.
Limitation de la fréquentation aux abords des zones humides et éventuellement mise en défens ponctuelle.


Nombre d'observations du Souchet des Alpes
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Ravin Meivrin
Bramafan
le Rocher Blanc
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Ravin de Jafaret
Closis
Fond de Bois d'en haut
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Aval
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt Domaniale
Montbrison
Rocher des Rouvet
Ravin du Clot des Souches
Ravin du Jeu de la Paume
Crête du Bois d'Ane de passage
Crête des Blanchets
Col de la Charnière
Côte Chevalier
Col de Serre Chevalier
Col du Prorel
Crête de la Pisse
Crête de la Trancoulette
Crête de Boyciaud
Crête de Groselière
Crête de Côte Belle
Crête du Bois d'Aval
Crête des Blanchets
Crête des Alpes
Crête du Rocher Blanc
Crête du Prorel
Crête de la Croix de la Nore
Crête du Chanvet
Crête du Pey
Crête du Bois d'Ane
Crête de la Croix d'Aquila
Crête de la Pisse
Crête de Côte Belle
Crête du Bois d'Aval
Crête des Blanchets
Crête des Alpes
Crête du Rocher Blanc
Crête du Prorel
Crête de la Croix de la Nore
Crête du Chanvet
Crête de Groselière

# *Androsace helvetica (L.) All., 1785*
# Androsace helvétique

Espèces protégées au niveau national
Préoccupation mineure sur la liste IUCN (France et PACA)

Classe de valeur patrimoniale : **B**

© Cécile Dubois

**Habitats** :
Rochers et éboulis des hautes montagnes siliceuses : Alpes de la Savoie et du Dauphiné.

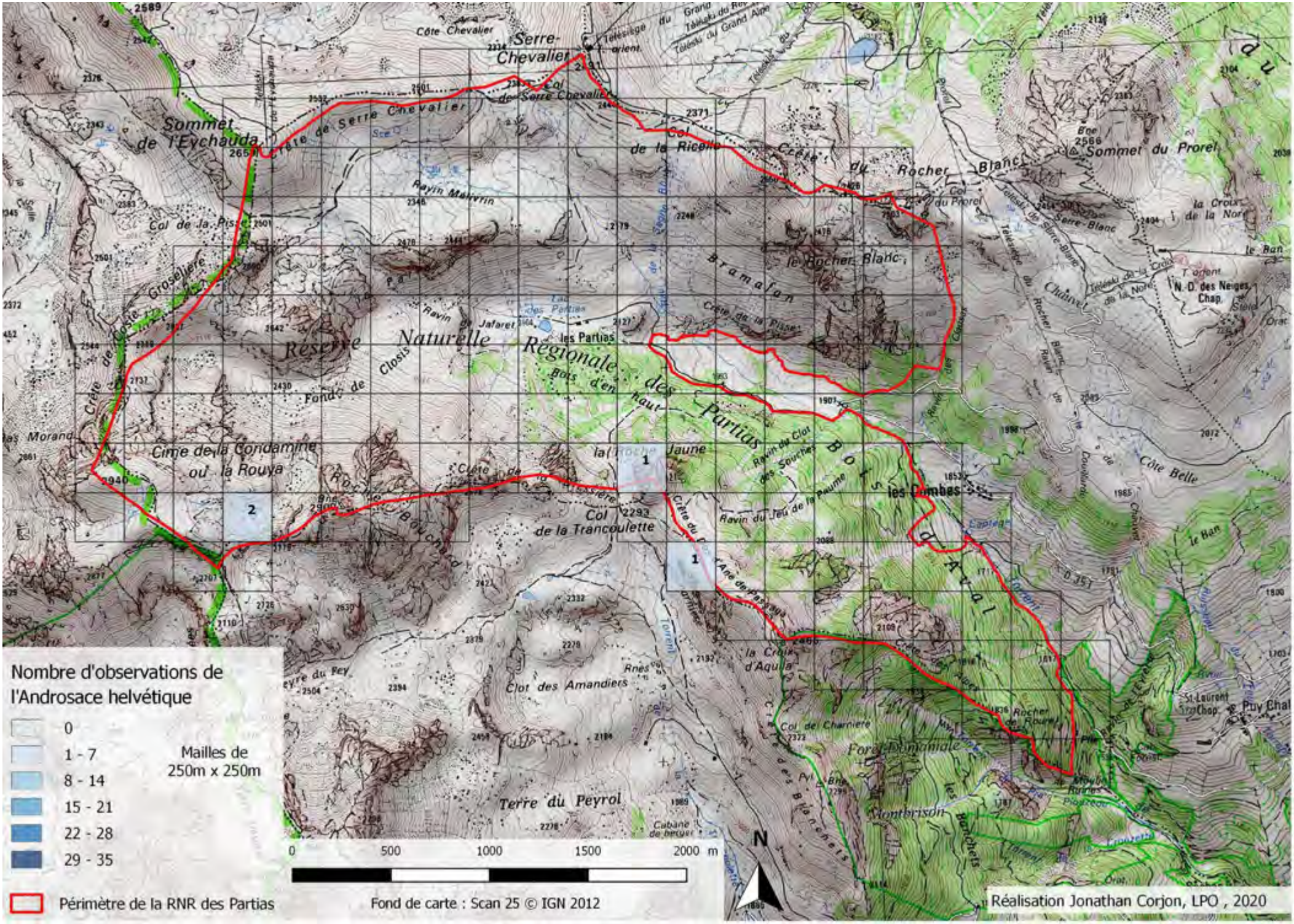
**Distribution** :
Endémique des Alpes : Suisse, Italie septentrionale, Tyrol, Bavière, Autriche, Styrie, Carinthie.

**Description** :
Cette primulacée est rare et protégée. Elle pousse sur les arrêtes rocheuses d'altitude (jusqu'à 3500 m). Sa forme en coussinet ainsi que ses petites feuilles duveteuses la rendent particulièrement adaptée aux milieux hostiles. Ses fleurs sont complètement dépourvues de pédicelle, ce qui la distingue de sa cousine *A.pubescens*. Plante vivace, naine, en touffes très compactes, formées de petites colonnes longues de 1-3 cm sur 4-7 mm de large, plus étroites à la base qu'au sommet, feuilles très petites, ascendantes, étroitement imbriquées, lancéolées-oblongues, obtuses, entières, vertes et hérissées de poils blancs étalés ou réfléchis, tous simples. Fleurs solitaires, sessiles ou subsessiles, étalées sur les rosettes supérieures, calice pubescent-hérissé, à lobes aigus, corolle blanche à gorge jaune, dépassant le calice, capsule dépassant le calice.

**Caractéristiques** :
Floraison : de Mai à Août
Altitudes : 2000 à 3500 mètres
Chorologie : orophyte méridional
Sexualité : hermaphrodite
Pollinisation : entomogame
Fruit : capsule
Dissémination : barochore
Caractérisation écologique : Rochers et éboulis des hautes montagnes siliceuses : Alpes de la Savoie et du Dauphiné.

**Vulnérabilité** :
/

**Préconisation de gestion** :
/


Nombre d'observations de l'Androsace helvétique
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Réserve Naturelle Régionale des Partias
Bramafan
le Rocher Blanc
les Partias
Cime de la Condamine ou la Rouya
Rocher Bouchard
Col de la Trancoulette
Bois d'en haut
Bois d'Aval
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt Domaniale de Montbrison
Rocher de Rouvel
Puy Chal
N. D. des Neiges
la Croix de la Nore
le Ban

# *Androsace adfinis subsp. puberula (Jord. & Fourr.) Kress, 1981*
# Androsace pubérulente ou A. carnée

Préoccupation mineure sur la liste IUCN (France et PACA)
Livre rouge national tome II

Classe de valeur patrimoniale : **B**

**Habitats** :
Rocailles et les pelouses sur sols acides
Montagnes

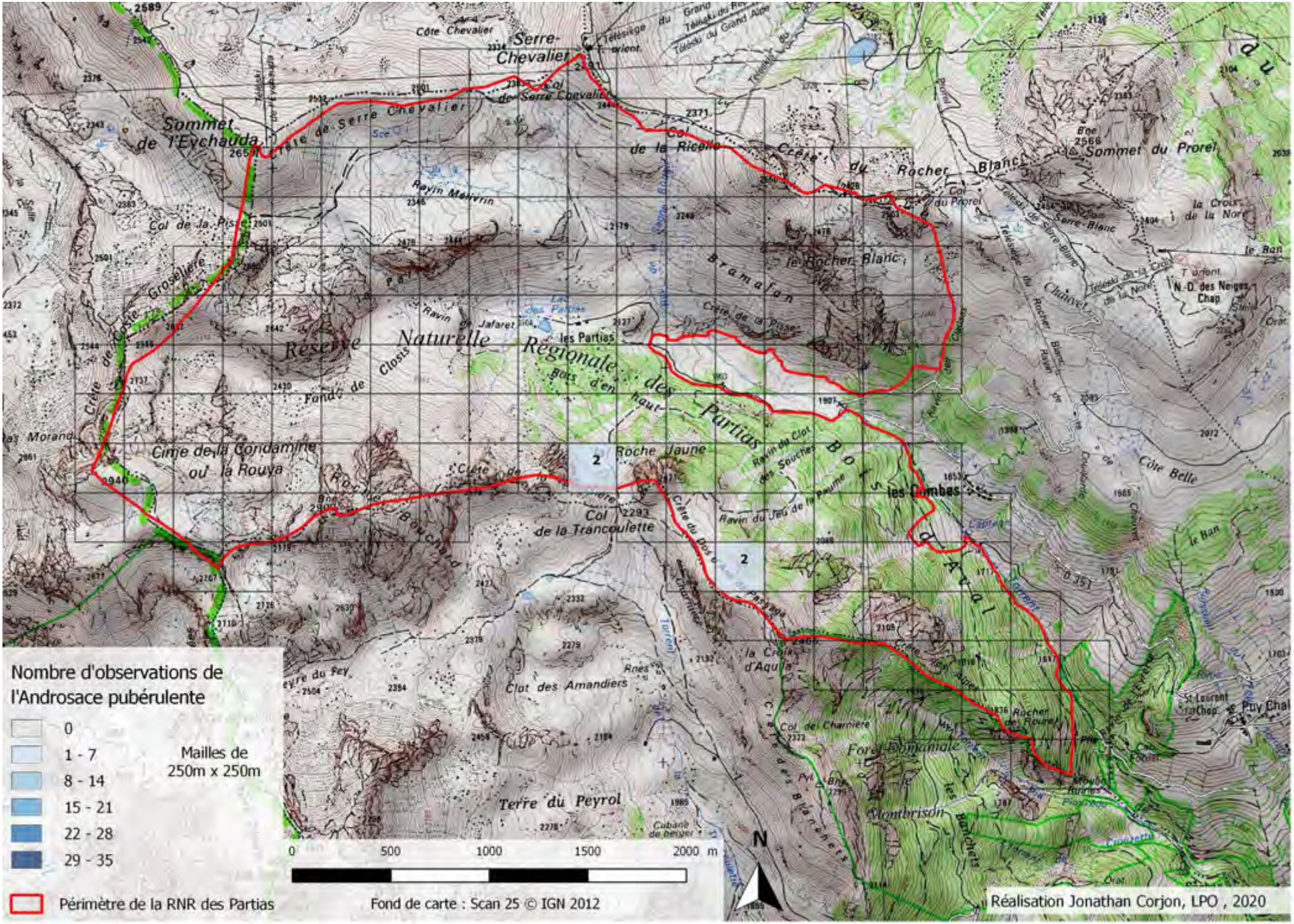
**Distribution** :
Orophile Alpes et Pyrénée ;
France, Espagne, Italier, Suisse

**Description** :
Cette androsace tient son nom de la couleur rose de ses fleurs. Elle se rencontre dans les rocailles et les pelouses sur sols acides. Ses feuilles sont étroites, non dentées et pubérulentes, ce qui permet de la distinguer de *A.adfinis ssp brigantiaca* dont les feuilles sont légèrement dentées à pilosité moins dense. La sous-espèce adfinis possède des feuilles plus larges et des fleurs à corolle blanche.

**Caractéristiques** :
Floraison : de Mai à Juillet
Altitudes : 1400 à 3200 mètres
Chorologie : orophyte alpien mérid.
Sexualité : hermaphrodite
Pollinisation : entomogame
Fruit : capsule
Dissémination : barochore
Caractérisation écologique : pelouses acidophiles arctico-alpines climaciques, chionophobes

**Vulnérabilité** : Liée au maintien de ses habitats de pelouses acides.

**Préconisation de gestion**:
/


Nombre d'observations de l'Androsace pubérulente
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
N
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Réserve Naturelle Régionale des Partias
Bois d'en haut
Bramafan
Cime de la Condamine ou la Rouya
Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Arcal
les Combes
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale
Montbrison
Côte Belle
Chanvet
N.-D. des Neiges
St Laurent du Cha
Puy Chal

# *Juncus arcticus Willd., 1799*
# Jonc arctique

Espèces protégées au niveau régional PACA
Préoccupation mineure sur la liste IUCN (France et PACA), Livre rouge national tome I
Classe de valeur patrimoniale : **B**

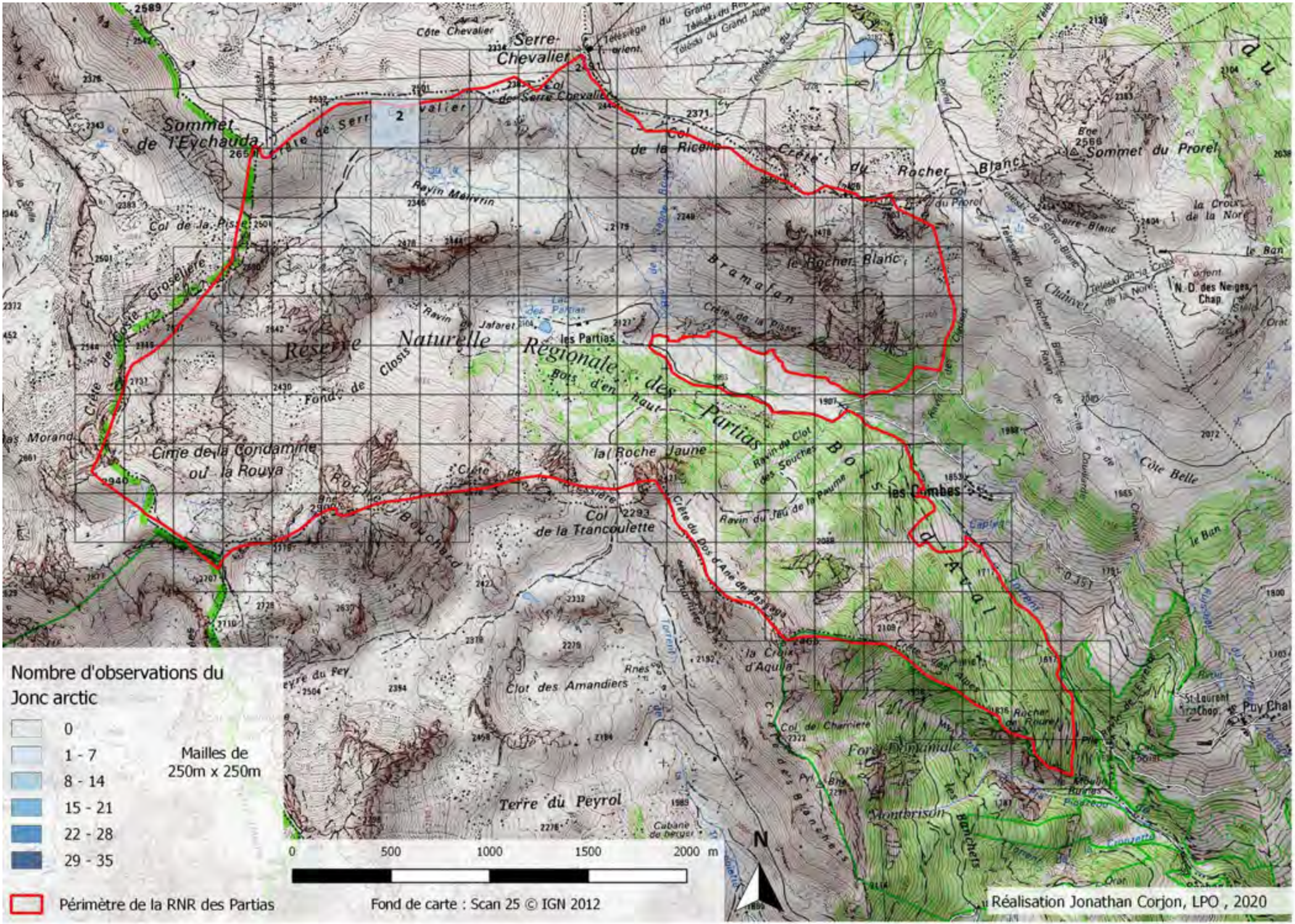
**Habitats** :
pâturages marécageux des hautes montagnes
**Distribution** :
Pyrénées, Alpes, Apennins ; Europe boréale ; Groenland.

**Description** :
Ce jonc relativement commun dans certains marais acides n'en est pas moins protégé au niveau régional. Il se reconnaît à son absence totale de feuilles et ses fleurs peu nombreuses et noirâtres placées dans le tiers supérieur de la tige. Les tépales des fleurs sont obtus et un peu plus courts que la capsule.

**Caractéristiques** :
Floraison : de Juin à Août
Altitudes : 1700 à 2900 mètres
Chorologie : Arctico-alpin
Sexualité : hermaphrodite
Pollinisation : anémogame
Fruit : capsule
Dissémination : épizoochore
Caractérisation écologique : pâturages marécageux des hautes montagnes : Hautes-Alpes, Basses-Alpes, Alpes-Maritimes ; Pyrénées centrales.

**Vulnérabilité** :
Liée au maintien de ses habitats : les zones humides.

**Préconisation de gestion** :
Maintien des zones humides et de l'intégrité du réseau hydrographique.
Maîtrise du pâturage.
Limitation de la fréquentation aux abords des zones humides et éventuellement mise en défens ponctuelle.


Nombre d'observations du Jonc arctic
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Sommet de l'Eychauda
Serre-Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Ravin Méivrin
Bramafan
le Rocher Blanc
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Bois d'en haut
Fond de Closis
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Ravin du Clot des Souches
Ravin du Jau de la Pauma
Bois d'Aval
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
la Croix d'Aquila
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale
Montbrison
Puy Chal

# *Potentilla delphinensis Gren. & Godr., 1848*
# Potentille du Dauphiné

Hémicryptophytaie
Quasi-Menacée sur la liste IUCN (France et PACA)
Espèces protégées au niveau national, Annexe II et IV Directive habitats, Livre rouge national tome II
Classe de valeur patrimoniale : **A**

**Habitats** :
Non inféodée à un milieu particulier (Moine, 2018). L'humidité du sol et la température sont les principales variables structurantes. Elle est présente dans des conditions de luminosité importante en domaine continental. Altitude entre 1600 et 2000 mètres.

**Distribution** :
Plante endémique de France, Dauphiné : Ecrins, Avance, Bauges, Chartreuse

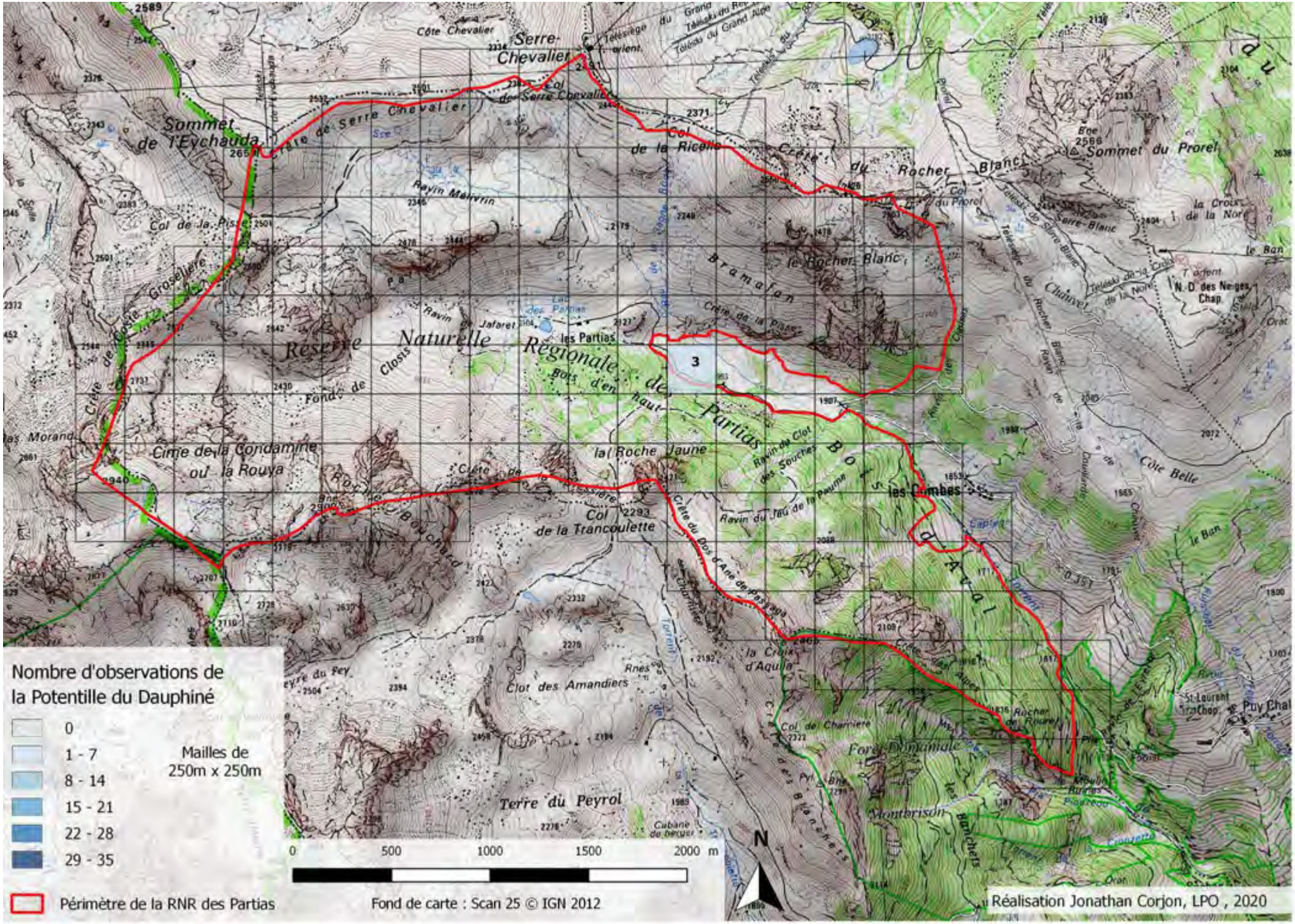
**Description** :
Une potentille très rare et emblématique des montagnes du Dauphiné. Elle pousse normalement sur sols calcaires, mais quelques stations sont sur sols siliceux.
Elle se reconnaît à ses feuilles longuement pétiolées, à 5 folioles, portant une pilosité légère appliquée contre la surface de la feuille. Chaque foliole est dentée dans les deux tiers supérieurs. Les dents de son calicule sont étroites, presque aussi longues que les sépales.

**Caractéristiques** :
Floraison : de Juillet à Août
Altitudes : 1500 à 2800 mètres
Chorologie : Orophyte alpien occ.
Sexualité : Hermaphrodite
Pollinisation : Entomogame
Fruit : Akène
Dissémination : Barochore
Caractérisation écologique : Rocailles et pâturages des Alpes ; Isère, Hautes-Alpes.

**Vulnérabilité** :
Liée au maintien de ses habitats : surexploitation des pelouses alpines et/ou fermeture des milieux.

Son aire de présence s'est réduite de manière significative entre 2012/2013 et 2018 (Moine, 2018).

**Préconisation de gestion** :
Éviter le surpâturage


Nombre d'observations de la Potentille du Dauphiné
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Réserve Naturelle Régionale de Partias
Bramafan
Bois d'en haut
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
les Combes
Bois d'Aval
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale
Montbrison
Côte Belle
Chanvet
la Croix d'Aquila
Puy Chal

# *Salix breviserrata Flod., 1940*
# Saule faux Myrte ou Saule à feuilles de myrte

Préoccupation mineure sur la liste IUCN (France)
Espèces protégées au niveau national, Liste rouge PACA

Classe de valeur patrimoniale : **B**

© CBNA

**Habitats** :
Pâturages humides ou tourbeux des hautes montagnes : Alpes de la Savoie et du Dauphiné ; Pyrénées centrales.

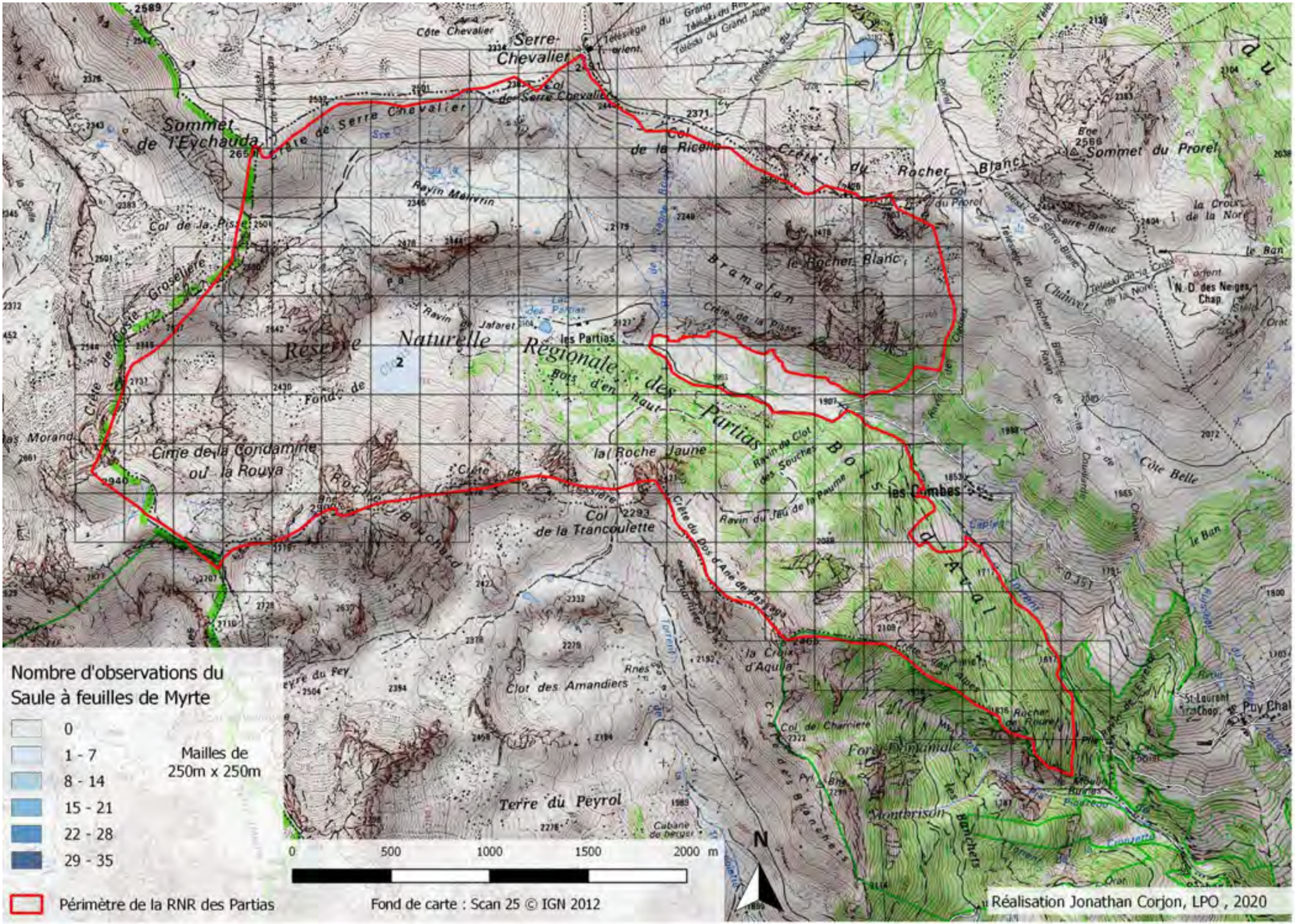
**Distribution** :
Europe ; Asie et Amérique boréales.

**Description** :
Ce saule protégé au niveau national est localement abondant sur les sols acides du Queyras, du Champsaur et du Briançonnais. Il s'agit d'un arbrisseau souvent couché ou étalé, dont les feuilles sont d'abord velues avant de devenir luisantes à maturité. Il se rencontre dans les lieux humides. Sous-arbrisseau de 10-40 cm, tortueux, couché-étalé, à rameaux et bourgeons d'abord velus, feuilles subsessiles, ovales elliptiques, subaiguës, denticulées-glanduleuses, glabres ou soyeuses, vertes et luisantes sur les 2 faces, veinées-réticulées. Chatons contemporains, oblongs ou cylindriques, fournis, pédoncules et feuilles à la base, à écailles velues, pourpre-noirâtre. 2 étamines libres, anthères violacées, style allongé, capsule velue ou glabrescente, conique, subsessile, à pédicelle plus court que la glande.

**Caractéristiques** :
Floraison : de Juin à Août.
Altitudes : 1900 à 2800 mètres
Chorologie : Circumboréal
Sexualité : dioïque
Pollinisation : anémogame
Fruit : capsule
Dissémination : anémochore
Caractérisation écologique :
Pâturages humides ou tourbeux des hautes montagnes

**Vulnérabilité** :
Liée au maintien de ses habitats.

**Préconisation de gestion** :
/


Nombre d'observations du Saule à feuilles de Myrte
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Bois d'en haut
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Aval
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt Domaniale
Montbrison
Col de la Pisse
Col de Serre Chevalier
Ravin Méivrin
Ravin de Jafaret
Ravin du Clot des Souches
Ravin du Jau de la Pauma
Crête du Dos d'Ane de Passaya
Crête de la Pisse
Col du Prorel
Téléski de Serre Blanc
Téléski du Grand Alpe
Téléski de la Croix de la Nore
N.D. des Neiges Chap.
St-Laurent Chap.
Puy Chal
le Ban
la Croix de la Nore
Fond de Custe
Groselière
Cime de la Condamine
Rocher Bouchard
Col de Charrière
Rocher du Rouvel
Cabane de berger

# Liste des espèces d'oiseaux de la RNR des Partias hiérarchisée selon leur valeur patrimoniale

*(Source : LPO, faune-paca, 2020)*

*Obs. RNR = 1 : observations dans le périmètre de la RNR ; 0 : obs. en périphérie.* - Prés. occas./rég. = Présence occasionnelle / régulière

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Obs. RNR | Statut de reproduction dans la RNR | Statut national | Directive Oiseaux | Convention de Berne | Convention de Bonn | Convention Washington | Liste rouge mondiale (2012) | Liste rouge Europe (2015) | LRFrance Nicheurs (2016) | Liste rouge PACA (2020) | Espèces TVB PACA | Statut patrimonial | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur patrimonialité | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Lyrurus tetrix* | Tétras lyre | 1 | certaine | GS | I/II-B/III-B | B3 | | | LC | LC | NT | VU | x | 3 | 2 | 2 | 3 | 10 | A |
| *Alectoris graeca* | Perdrix bartavelle | 1 | certaine | GS | I/II-A | B3 | B3 | | | LC | NT | NT | VU | 3 | 2 | 2 | 3 | 10 | A |
| *Aegolius funereus* | Chouette de Tengmalm | 1 | certaine | 3 | I | B2 | | AII | LC | LC | LC | VU | x | 3 | 2 | 2 | 2 | 9 | A |
| *Lagopus muta* | Lagopède alpin | 1 | possible | GS | II-A/III-B | B3 | | | LC | | NT | EN | | 1 | 2 | 3 | 3 | 9 | A |
| *Glaucidium passerinum* | Chevêchette d'Europe | 1 | certaine | 3 | I | B2 | | AII | LC | LC | NT | VU | x | 3 | 2 | 2 | 2 | 9 | A |
| *Aegypius monachus* | Vautour moine | 1 | prés. occas. | 3 | I | B2 | b2 | AII | NT | LC | EN | CR | | 3 | 3 | 2 | 0 | 8 | A |
| *Gypaetus barbatus* | Gypaète barbu | 1 | prés. occas. | 3 | I | B2 | b2 | AII | LC | VU | EN | CR | | 3 | 3 | 2 | 0 | 8 | A |
| *Pyrrhocorax pyrrhocorax* | Crave à bec rouge | 1 | certaine | 3 | I | B2 | | | LC | LC | LC | NT | x | 3 | 1 | 1 | 3 | 8 | A |
| *Emberiza hortulana* | Bruant ortolan | 1 | possible | 3 | I | B3 | | | LC | LC | EN | VU | x | 3 | 2 | 2 | 0 | 7 | A |
| *Circaetus gallicus* | Circaète Jean-le-Blanc | 1 | probable | 3 | I | B2 | b2 | AII | LC | LC | LC | NT | | 3 | 1 | 1 | 2 | 7 | A |
| *Tachymarptis melba* | Martinet à ventre blanc | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 1 | 3 | 7 | A |
| *Aquila chrysaetos* | Aigle royal | 1 | prés. rég. | 3 | I | B2 | b2 | AII | LC | LC | VU | VU | | 3 | 1 | 1 | 1 | 6 | B |
| *Saxicola rubetra* | Tarier des près | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | VU | VU | x | 2 | 1 | 2 | 1 | 6 | B |
| *Poecile montanus* | Mésange boréale | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | VU | VU | | 2 | 1 | 2 | 1 | 6 | B |
| *Gyps fulvus* | Vautour fauve | 1 | prés. rég. | 3 | I | B2 | b2 | AII | LC | LC | LC | VU | | 3 | 1 | 1 | 1 | 6 | B |
| *Bubo bubo* | Grand-duc d'Europe | 1 | possible | 3 | I | B2 | | AII | LC | LC | LC | LC | | 3 | 1 | 1 | 1 | 6 | B |
| *Dryocopus martius* | Pic noir | 1 | probable | 3 | I | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 3 | 1 | 1 | 1 | 6 | B |
| *Lanius collurio* | Pie-grieche écorcheur | 1 | certaine | 3 | I | B2 | | | LC | LC | NT | VU | x | 3 | 1 | 2 | 0 | 6 | B |
| *Pyrrhocorax graculus* | Chocard à bec jaune | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 1 | 3 | 6 | B |
| *Acanthis flammea cabaret* | Sizerin flammé | 1 | possible | 3 | | B2 | B2 | | | NE | VU | VU | DD | 2 | 2 | 1 | 0 | 5 | B |
| *Cinclus cinclus* | Cincle plongeur | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | B |
| *Circus aeruginosus* | Busard des roseaux | 1 | | 3 | I | B2 | b2 | AII | LC | LC | NT | EN | | 3 | 1 | 1 | 0 | 5 | B |
| *Delichon urbicum* | Hirondelle de fenêtre | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | B |
| *Falco peregrinus* | Faucon pèlerin | 1 | possible | 3 | I | B2 | b2 | AI | LC | LC | LC | VU | | 3 | 1 | 1 | 0 | 5 | B |
| *Monticola saxatilis* | Monticole de roche | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | B |
| *Montifringilla nivalis* | Niverole alpine | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | NT | | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | B |
| *Nucifraga caryocatactes* | Cassenoix moucheté | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | B |

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Obs. RNR | Statut de reproduction dans la RNR | Statut national | Directive Oiseaux | Convention de Berne | Convention de Bonn | Convention Washington | Liste rouge mondiale (2012) | Liste rouge Europe (2015) | LRFrance Nicheurs (2016) | Liste rouge PACA (2020) | Espèces TVB PACA | Statut patrimonial | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur patrimonialité | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Prunella collaris* | Accenteur alpin | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | B |
| *Tichodroma muraria* | Tichodrome échelette | 1 | probable | 3 | | B3 | | | LC | LC | NT | DD | | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | B |
| *Turdus torquatus* | Merle à plastron | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | B |
| *Pernis apivorus* | Bondrée apivore | 1 | | 3 | I | B2 | b2 | AII | LC | LC | LC | LC | | 3 | 1 | 1 | 0 | 5 | B |
| *Linaria cannabina* | Linotte mélodieuse | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | VU | VU | | 2 | 0 | 2 | 1 | 5 | B |
| *Phylloscopus sibilatrix* | Pouillot siffleur | 1 | prés. occas. | 3 | | B2 | | | LC | LC | NT | DD | | 2 | 2 | 0 | 0 | 4 | C |
| *Pyrrhula pyrrhula* | Bouvreuil pivoine | 1 | certaine | 3 | | B3 | | | LC | LC | VU | VU | | 2 | 1 | 1 | 0 | 4 | C |
| *Petronia petronia* | Moineau soulcie | 0 | | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | NT | x | 2 | 1 | 1 | 0 | 4 | C |
| *Accipiter gentilis* | Autour des palombes | 0 | possible | 03/06 | | B2 | b2 | AII | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 1 | 0 | 4 | C |
| *Jynx torquilla* | Torcol fourmilier | 1 | possible | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 1 | 0 | 4 | C |
| *Serinus citrinella* | Venturon montagnard | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | NT | LC | x | 2 | 1 | 0 | 1 | 4 | C |
| *Caprimulgus europaeus* | Engoulevent d'Europe | 0 | possible | 3 | I | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 3 | 1 | 0 | 0 | 4 | C |
| *Carduelis carduelis* | Chardonneret élégant | 1 | possible | 3 | | B2 | | | LC | LC | VU | LC | | 2 | 0 | 2 | 0 | 4 | C |
| *Emberiza citrinella* | Bruant jaune | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | VU | VU | | 2 | 0 | 2 | 0 | 4 | C |
| *Anthus spinoletta* | Pipit spioncelle | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 1 | 1 | 4 | C |
| *Anthus trivialis* | Pipit des arbres | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 1 | 1 | 4 | C |
| *Certhia familiaris* | Grimpereau des bois | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Strix aluco* | Chouette hulotte | 1 | possible | 3 | | B2 | | AII | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Sylvia borin* | Fauvette des jardins | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | NT | VU | | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Sylvia communis* | Fauvette grisette | 1 | possible | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Alauda arvensis* | Alouette des champs | 1 | probable | OP | II-B | B3 | | | LC | LC | NT | LC | | 0 | 0 | 2 | 1 | 3 | C |
| *Milvus migrans* | Milan noir | 1 | | 3 | I | B2 | b2 | AII | NT | VU | LC | LC | | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Apus apus* | Martinet noir | 1 | | 3 | | B3 | | | LC | LC | NT | NT | | 2 | 0 | 1 | 0 | 3 | C |
| *Hirundo rustica* | Hirondelle rustique | 1 | | 3 | | B2 | | | LC | LC | NT | NT | | 2 | 0 | 1 | 0 | 3 | C |
| *Ptyonoprogne rupestris* | Hirondelle de rochers | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 1 | 3 | C |
| *Sylvia curruca* | Fauvette babillarde | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 1 | 3 | C |
| *Upupa epops* | Huppe fasciée | 1 | possible | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Anthus pratensis* | Pipit farlouse | 1 | | 3 | | B2 | | | LC | LC | VU | DD | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Chloris chloris* | Verdier d'Europe | 1 | | 3 | | B2 | | | LC | LC | VU | VU | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Coturnix coturnix* | Caille des bles | 1 | possible | OP | II-B | B3 | b2 | | LC | LC | LC | NT | | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | C |
| *Serinus serinus* | Serin cini | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | VU | NT | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Saxicola rubicola* | Tarier pâtre | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | NT | NT | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Accipiter nisus* | Epervier d'Europe | 1 | possible | 03/06 | | B2 | b2 | AII | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Obs. RNR | Statut de reproduction dans la RNR | Statut national | Directive Oiseaux | Convention de Berne | Convention de Bonn | Convention Washington | Liste rouge mondiale (2012) | Liste rouge Europe (2015) | LRFrance Nicheurs (2016) | Liste rouge PACA (2020) | Espèces TVB PACA | Statut patrimonial | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur patrimonialité | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Aegithalos caudatus* | Mésange à longue queue | 1 | possible | 3 | | B3 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Anthus cervinus* | Pipit à gorge rousse | 1 | | 4 | | B2 | | | LC | | | NAb | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Buteo buteo* | Buse variable | 1 | probable | 3 | | B2 | b2 | AII | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Spinus spinus* | Tarin des aulnes | 1 | | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | DD | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Certhia brachydactyla* | Grimpereau des jardins | 1 | | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Coccothraustes coccothraustes* | Gros-bec casse-noyaux | 1 | | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | DD | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Corvus corax* | Grand Corbeau | 1 | certaine | 3 | | B3 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Cuculus canorus* | Coucou gris | 1 | probable | 3 | | B3 | | | LC | LC | LC | VU | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Cyanistes caeruleus* | Mésange bleue | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Dendrocopos major* | Pic épeiche | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Dendrocopos minor* | Pic épeichette | 0 | | 3 | | B2 | | | LC | LC | NT | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Emberiza cia* | Bruant fou | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Emberiza cirlus* | Bruant zizi | 0 | possible | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | NA[d] | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Erithacus rubecula* | Rougegorge familier | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Falco tinnunculus* | Faucon crécerelle | 1 | probable | 3 | | B2 | b2 | AII | LC | LC | NT | NT | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Fringilla coelebs* | Pinson des arbres | 1 | probable | 3 | | B3 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Fringilla montifringilla* | Pinson du Nord | 1 | | 3 | | B3 | | | LC | | | DD | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Lophophanes cristatus* | Mésange huppée | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Loxia curvirostra* | Bec-croisé des sapins | 1 | possible | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Motacilla alba* | Bergeronnette grise | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Motacilla cinerea* | Bergeronnette des ruisseaux | 1 | possible | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Motacilla flava* | Bergeronnette printanière | 1 | | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Oenanthe oenanthe* | Traquet motteux | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | NT | NT | x | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Parus major* | Mésange charbonnière | 1 | possible | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Periparus ater* | Mésange noire | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Phoenicurus ochruros* | Rougequeue noir | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Phoenicurus phoenicurus* | Rougequeue à front blanc | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Phylloscopus bonelli* | Pouillot de Bonelli | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Phylloscopus collybita* | Pouillot véloce | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | NT | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Picus viridis* | Pic vert | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Poecile palustris* | Mésange nonnette | 0 | | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Prunella modularis* | Accenteur mouchet | 1 | certaine | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Regulus ignicapilla* | Roitelet à triple bandeau | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Obs. RNR | Statut de reproduction dans la RNR | Statut national | Directive Oiseaux | Convention de Berne | Convention de Bonn | Convention Washington | Liste rouge mondiale (2012) | Liste rouge Europe (2015) | LRFrance Nicheurs (2016) | Liste rouge PACA (2020) | Espèces TVB PACA | Statut patrimonial | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur patrimonialité | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Regulus regulus* | Roitelet huppé | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | NT | NT | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Sitta europaea* | Sittelle torchepot | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Sylvia atricapilla* | Fauvette à tête noire | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Tringa ochropus* | Chevalier culblanc | 1 | | 3 | | B2 | b2 | | LC | LC | | NAc | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Troglodytes troglodytes* | Troglodyte mignon | 1 | probable | 3 | | B2 | | | LC | LC | LC | LC | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Passer domesticus* | Moineau domestique | 0 | | 3 | | | | | LC | LC | LC | NA[b] | | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Turdus pilaris* | Grive litorne | 1 | certaine | OP | II-B | B3 | | | LC | LC | LC | LC | | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Columba palumbus* | Pigeon ramier | 1 | possible | EN/OP | II-A/III-A | | | | LC | LC | LC | LC | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Corvus corone* | Corneille noire | 1 | probable | | | | | | | | | VU | | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Garrulus glandarius* | Geai des chênes | 1 | probable | EN/GS | II-B | | | | LC | LC | LC | LC | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Pica pica* | Pie bavarde | 0 | possible | EN/GS | II-B | | | | LC | LC | LC | LC | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Turdus merula* | Merle noir | 1 | probable | OP | II-B | B3 | | | LC | LC | LC | LC | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Turdus philomelos* | Grive musicienne | 1 | probable | OP | II-B | B3 | | | LC | LC | LC | LC | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Turdus viscivorus* | Grive draine | 1 | certaine | OP | II-B | B3 | | | LC | LC | LC | LC | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |

# Liste des espèces de mammifères non volants de la RNR des Partias hiérarchisée selon leur valeur patrimoniale

*(Source : LPO, faune-paca, 2020)*

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Statut national | Directive Habitats | Conventions internationales (Berne - Bonn - CITES-UE) | Liste rouge Monde | Liste rouge Europe (2007) | Liste rouge Europe 25 (2007) | Liste rouge France | Espèces ZNIEFF | Espèces TVB PACA | statut patrim | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur patrimoniale | classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Neomys fodiens* | Crossope aquatique | 2 | | | LC | LC | LC | LC | | | 2 | 1 | 2 | 2 | 7 | A |
| *Lepus timidus* | Lièvre variable | | V | B3 | LC | LC | LC | NT | R | x | | 1 | 3 | 3 | 7 | A |
| *Canis lupus* | Loup gris | 2 | II* / IV | B2 - AII | LC | LC | LC | VU | D | | 3 | 1 | 2 | 0 | 6 | B |
| *Mustela erminea* | Hermine | | | B3 | LC | LC | LC | LC | | | | 1 | 1 | 1 | 3 | C |
| *Sciurus vulgaris* | Ecureuil roux | 2 | | | LC | LC | LC | LC | | | 2 | 0 | 0 | 1 | 3 | C |
| *Marmota marmota* | Marmotte des Alpes | | | B3 | LC | LC | LC | LC | | x | | 0 | 1 | 1 | 2 | C |
| *Mustela nivalis* | Belette d'Europe | | | B3 | LC | LC | LC | LC | | | | 1 | 1 | 0 | 2 | C |
| *Rupicapra rupicapra* | Chamois | | V | | LC | LC | LC | LC | | x | | 0 | 0 | 1 | 1 | C |
| *Chionomys nivalis* | Campagnol des neiges | | | | LC | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 1 | 1 | C |
| *Microtus multiplex* | Campagnol de Fatio | | | | LC | LC | LC | LC | R | | | 0 | 0 | 1 | 1 | C |
| *Martes martes* | Martre | | V | B3 | LC | LC | LC | LC | | | | 0 | 1 | 0 | 1 | C |
| *Cervus elaphus* | Cerf élaphe | | | | LC | LC | LC | LC | R | x | | 1 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Capreolus capreolus* | Chevreuil européen | | | | LC | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Meles meles* | Blaireau européen | | | B3 | LC | LC | NT | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Sus scrofa* | Sanglier | | | | LC | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Vulpes vulpes* | Renard roux | | | | LC | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Eliomys quercinus* | Lérot | | | | NT | NT | NT | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Myodes glareolus* | Campagnol roussâtre | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Lepus europaeus* | Lièvre d'Europe | | | | LC | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Dama dama* | Daim européen | | | | LC | LC | LC | NA | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Glis glis* | Loir gris | | | | LC | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Martes foina* | Fouine | | | B3 | LC | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Apodemus alpicola* | Mulot alpestre | | | | LC | LC | LC | DD | | | | | | | 0 | C |
| *Sorex araneus / coronatus / antinorii* | Musaraigne carrelet / couronnée / du Valais | | | | | | | | | | | | | | 0 | C |
| *Sorex minutus* | Musaraigne pygmée | | | | LC | LC | LC | LC | | | | | | | 0 | C |

## Liste des espèces de chauves-souris de la RNR des Partias hiérarchisée selon leur valeur patrimoniale

*(Sources : Abdulhak, 2016 ; faune-paca, 2020)*

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Statut national | Directive Habitats | Conventions internationales (Berne - Bonn - CITES-UE) | Liste rouge Monde | Liste rouge Europe (2007) | Liste rouge Europe 25 (2007) | Liste rouge France | Espèces ZNIEFF | statut patrim | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur patrimoniale | classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Vespertilio murinus* | Sérotine bicolore | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | DD | D | 3 | 3 | 2 | 3 | 11 | A |
| *Barbastella barbastellus* | Barbastelle d'Europe | 2 | II / IV | B2 - b2 | NT | VU | VU | LC | R | 3 | 2 | 2 | 3 | 10 | A |
| *Eptesicus nilssonii* | Sérotine de Nilsson | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | DD | D | 3 | 2 | 2 | 3 | 10 | A |
| *Plecotus macrobullaris* | Oreillard montagnard | 2 | IV | B2 - b2 | LC | NT | VU | VU | | 3 | 2 | 1 | 2 | 8 | A |
| *Myotis emarginatus* | Murin à oreilles échancrées | 2 | II / IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | LC | R | 3 | 2 | 1 | 0 | 6 | B |
| *Myotis mystacinus* | Murin à moustaches | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | LC | | 3 | 1 | 0 | 2 | 6 | B |
| *Pipistrellus pygmaeus* | Pipistrelle pygmée | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | LC | | 3 | 3 | 0 | 0 | 6 | B |
| *Nyctalus leisleri* | Noctule de Leisler | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | NT | R | 3 | 0 | 0 | 2 | 5 | B |
| *Tadarida teniotis* | Molosse de Cestoni | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | NT | R | 3 | 1 | 1 | 0 | 5 | B |
| *Eptesicus serotinus* | Serotine commune | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | NT | | 3 | 1 | 0 | 0 | 4 | C |
| *Myotis daubentonii* | Murin de Daubenton | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | LC | | 3 | 1 | 0 | 0 | 4 | C |
| *Hypsugo savii* | Vespere de Savi | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | LC | R | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Myotis nattereri* | Murin de Natterer | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | LC | | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Pipistrellus kuhlii* | Pipistrelle de Kuhl | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | LC | | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Pipistrellus pipistrellus* | Pipistrelle commune | 2 | IV | B3 - b2 | LC | LC | LC | NT | | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Plecotus auritus* | Oreillard roux | 2 | IV | B2 - b2 | LC | LC | LC | LC | | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | C |

# Liste des espèces de reptiles et d'amphibiens de la RNR des Partias hiérarchisée selon leur valeur patrimoniale

*(Source : LPO, faune-paca, 2020)*

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Observé entre 1995 et 2009 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | Observation / RNR | Statut national | Directive Habitats | Conventions | Convention de Berne | Convention de Bonn | Convention de | Liste rouge mondiale | Liste rouge Europe | Liste rouge France | Liste rouge PACA (2017) | Espèces ZNIEFF | Espèces TVB PACA | Patrimonialité | rareté | vulnérabilité | rôle du site | Valeur patrimoniale | Classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Lacerta bilineata* | Lézard à deux raies (L. vert occidental) | | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | 2 | IV | B 2 | B 2 | | | LC | LC | LC | LC | | | 3 | 0 | 0 | 1 | 4 | C |
| *Podarcis muralis* | Lézard des murailles | | | | | | | | | | 1 | | | | | 2 | IV | B 2 | B 2 | | | LC | LC | LC | LC | | | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Vipera aspis* | Vipère aspic | | | | 1 | | | | | 1 | 1 | | | | 1 | 4 | | B 3 | B 3 | | | LC | LC | LC | LC | | | 2 | 0 | 0 | 1 | 3 | C |

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Observé entre 1995 et 2009 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | Observation / RNR | Statut national | Directive Habitats | Convention de Berne | Liste rouge mondiale | Liste rouge Europe | Liste rouge France | Liste rouge PACA (2017) | Espèces ZNIEFF | Espèces TVB PACA | statut patrim | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur patrimoniale | classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Bufo bufo* | Crapaud commun | | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | 3 | | B3 | LC | LC | LC | LC | | | 2 | 2 | 1 | 1 | 6 | B |
| *Rana temporaria* | Grenouille rousse | 1 | 1 | | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | 5 | V | B3 | LC | LC | LC | LC | | | 3 | 2 | 0 | 0 | 5 | B |
| *Salamandra salamandra* | Salamandre tachetée | 1 | | | | 0 | | | | | | | | | | 3 | | B3 | LC | LC | LC | LC | | | 2 | 2 | 1 | 0 | 5 | B |

# Liste des espèces de rhopalocères de la RNR des Partias hiérarchisée selon leur valeur patrimoniale

*(Source : LPO, faune-paca, 2020)*

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Observation / RNR | Statut national | Directive Habitat | Liste rouge Europe (2010) | Liste rouge France (2012) | Liste rouge PACA (2014) | Espèces ZNIEFF | Espèces TVB | statut patrim | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur | classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Colias palaeno* | Solitaire | 1 | 3 | | LC | LC | LC | D | | 2 | 2 | 2 | 3 | 9 | A |
| *Parnassius mnemosyne* | Semi-Apollon | 1 | 2 | IV | NT | NT | LC | D | x | 3 | 1 | 2 | 3 | 9 | A |
| *Parnassius apollo* | Apollon | 1 | 2 | IV | NT | LC | LC | R | | 3 | 0 | 2 | 3 | 8 | A |
| *Erebia aethiopella* | Moiré piémontais | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 2 | 2 | 3 | 7 | A |
| *Erebia gorge* | Moiré chamoisé | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 2 | 2 | 3 | 7 | A |
| *Euphydryas aurinia* | Damier de la Succise | 1 | 3 | II | LC | LC | NE | R | | 3 | 1 | 2 | 1 | 7 | A |
| *Phengaris arion* | Azuré du Serpolet | 1 | 2 | IV | EN | LC | LC | D | x | 3 | 1 | 2 | 1 | 7 | A |
| *Agriades optilete* | Azuré de la canneberge | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 2 | 2 | 3 | 7 | A |
| *Agriades orbitulus* | Azuré alpin | 1 | | | LC | LC | NT | | | | 2 | 2 | 3 | 7 | A |
| *Oeneis glacialis* | Chamoisé des Glaciers | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 2 | 2 | 3 | 7 | A |
| *Parnassius phoebus* | Petit Apollon | 1 | 3 | | | NT | LC | LC | D | 2 | 2 | 1 | 1 | 6 | B |
| *Erebia manto* | Moiré variable | 1 | | | LC | LC | NT | | | | 3 | 2 | 0 | 5 | B |
| *Erebia pluto* | Moiré velouté | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 1 | 3 | 5 | B |
| *Erebia scipio* | Moiré des pierriers | 1 | | | LC | NT | LC | | | | 2 | 1 | 1 | 4 | C |
| *Maculinea alcon ecotype alcon ou rebeli* | Azuré des mouillères / de la croisette | 0 | 3 | | LC | NT | LC | | | | 2 | 2 | 0 | 4 | C |
| *Boloria napaea* | Nacré des Renouées | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 1 | 1 | 3 | C |
| *Erebia mnestra* | Moiré fauve | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 1 | 1 | 3 | C |
| *Melitaea aurelia* | Mélitée des Digitales | 1 | | | NT | VU | NT | | | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | C |
| *Melitaea varia* | Mélitée de la Gentiane | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 1 | 1 | 3 | C |
| *Pontia callidice* | Piéride du Vélar | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 1 | 1 | 3 | C |
| *Pyrgus andromedae* | Hespérie des Frimas | 1 | | | LC | LC | NT | | | | 1 | 1 | 1 | 3 | C |
| *Pyrgus cacaliae* | Hespérie du Pas-d'âne | 1 | | | LC | LC | NT | R | | | 1 | 1 | 1 | 3 | C |
| *Aricia eumedon* | Argus de la Sanguinaire | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 1 | 1 | 2 | C |
| *Aricia nicias* | Azuré des Géraniums | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 1 | 1 | 2 | C |
| *Boloria pales* | Nacré subalpin | 1 | | | LC | LC | NT | | | | 0 | 1 | 1 | 2 | C |
| *Carcharodus floccifer* | Hespérie du marrube | 1 | | | NT | LC | LC | | | | 1 | 1 | 0 | 2 | C |
| *Coenonympha glycerion* | Fadet de la Mélique | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 1 | 0 | 2 | C |

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Observation / RNR | Statut national | Directive Habitat | Liste rouge Europe (2010) | Liste rouge France (2012) | Liste rouge PACA (2014) | Espèces ZNIEFF | Espèces TVB | statut patrim | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur | classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Colias phicomone* | Candide | 1 | | | NT | LC | LC | | | | 0 | 1 | 1 | 2 | C |
| *Erebia ligea* | Moiré blanc-fascié | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 1 | 0 | 2 | C |
| *Erebia montana* | Moiré striolé | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 0 | 1 | 2 | C |
| *Erebia pandrose* | Moiré cendré | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 1 | 1 | 2 | C |
| *Hamearis lucina* | Lucine | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 2 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Hyponephele lycaon* | Misis | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 1 | 0 | 2 | C |
| *Nymphalis antiopa* | Morio | 1 | | | LC | LC | VU | | | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | C |
| *Pieris bryoniae* | Piéride de l'Arabette | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 0 | 1 | 2 | C |
| *Plebejus argyrognomon* | Azuré des Coronilles | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 2 | 0 | 0 | 2 | C |
| *Aporia crataegi* | Gazé | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 1 | 0 | 1 | C |
| *Aricia agestis* | Collier-de-corail | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Aricia artaxerxes* | Argus des Hélianthèmes | 1 | | | LC | LC | DD | | | | 0 | 0 | 1 | 1 | C |
| *Colias hyale* | Soufré | 1 | | | LC | LC | NT | | | | 1 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Erebia cassioides* | Moiré lustré | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 1 | 0 | 1 | C |
| *Euchloe simplonia* | Piéride du Simplon | 1 | | | LC | LC | LC | D | | | 0 | 1 | 0 | 1 | C |
| *Lycaena phlaeas* | Cuivré | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Maniola jurtina* | Myrtil | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Melitaea deione* | Mélitée des Linaires | 0 | | | LC | LC | LC | R | | | 1 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Agriades glandon* | Azuré des soldanelles | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 1 | 1 | C |
| *Polyommatus dorylas* | Azuré du Mélilot | 0 | | | NT | NT | LC | | | | 1 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Polyommatus eros* | Azuré de l'Oxytropide | 1 | | | NT | LC | LC | | | | 1 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Pyrgus bellieri* | Hespérie des Hélianthèmes | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 1 | 0 | 0 | 1 | C |
| *Aglais urticae* | Petite Tortue | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Anthocharis cardamines* | Aurore | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Argynnis adippe* | Moyen Nacré | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Argynnis aglaja* | Grand Nacré | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Argynnis niobe* | Chiffre | 1 | | | LC | NT | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Argynnis paphia* | Tabac d'Espagne | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Boloria dia* | Petite Violette | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Boloria euphrosyne* | Grand Collier argenté | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Observation / RNR | Statut national | Directive Habitat | Liste rouge Europe (2010) | Liste rouge France (2012) | Liste rouge PACA (2014) | Espèces ZNIEFF | Espèces TVB | statut patrim | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur | classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Boloria titania* | Nacré porphyrin | 1 | | | NT | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Brenthis daphne* | Nacré de la Ronce | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Brenthis ino* | Nacré de la Sanguisorbe | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Callophrys rubi* | Thécla de la Ronce | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Coenonympha gardetta* | Satyrion | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Coenonympha pamphilus* | Fadet commun | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Colias alfacariensis* | Fluoré | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Colias crocea* | Souci | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Cupido minimus* | Azuré frêle | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Cupido osiris* | Azuré de la Chevrette | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Cyaniris semiargus* | Azuré des Anthyllides | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Erebia alberganus* | Moiré lancéolé | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Erebia epiphron* | Moiré de la Canche | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Erebia euryale* | Moiré Frange-pie | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Erebia meolans* | Moiré des Fétuques | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Erebia neoridas* | Moiré automnal | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Erebia triarius* | Moiré printanier | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Erynnis tages* | Point de Hongrie | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Glaucopsyche alexis* | Azuré des Cytises | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Gonepteryx rhamni* | Citron | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Hesperia comma* | Virgule | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Iphiclides podalirius* | Flambé | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Issoria lathonia* | Petit Nacré | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Lasiommata maera* | Némusien | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Lasiommata petropolitana* | Gorgone | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Leptidea sinapis* | Piéride du Lotier | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Lycaena hippothoe* | Cuivré écarlate | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Lycaena tityrus* | Cuivré fuligineux | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Lycaena virgaureae* | Cuivré de la Verge-d'or | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Lysandra coridon* | Argus bleu-nacré | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Observation / RNR | Statut national | Directive Habitat | Liste rouge Europe (2010) | Liste rouge France (2012) | Liste rouge PACA (2014) | Espèces ZNIEFF | Espèces TVB | statut patrim | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur | classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Melanargia galathea* | Demi-Deuil | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Melitaea athalia* | Mélitée du Mélampyre | 1 | | | LC | LC | NE | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Melitaea cinxia* | Mélitée du Plantain | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Melitaea diamina* | Mélitée noirâtre | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Melitaea didyma* | Mélitée orangée | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Melitaea nevadensis (=Melitaea celadussa Fruhstorfer)* | Mélitée de Fruhstorfer | 1 | | | | | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Melitaea parthenoides* | Mélitée de la Lancéole | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Melitaea phoebe* | Mélitée des Centaurées | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Ochlodes sylvanus* | Sylvaine | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Papilio machaon* | Machaon | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Pieris brassicae* | Piéride du Chou | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Pieris mannii* | Piéride de l'Ibéride | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Pieris napi* | Piéride du Navet | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Pieris rapae* | Piéride de la Rave | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Plebejus argus* | Azuré de l'Ajonc | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Plebejus idas* | Azuré du Genêt | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Polygonia c-album* | Gamma | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Polyommatus bellargus (=Lysandra bellargus)* | Argus (Azuré) bleu céleste | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Polyommatus damon* | Sablé du Sainfoin | 1 | | | NT | LC | LC | R | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Polyommatus escheri* | Azuré de l'Adragant | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Polyommatus icarus* | Azuré de la Bugrane | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Polyommatus thersites* | Azuré de l'Esparcette | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Pyrgus alveus* | Hespérie du Faux-Buis | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Pyrgus carlinae* | Hespérie de la Parcinière | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Pyrgus carthami* | Hespérie du Carthame | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Pyrgus malvoides* | Hespérie de l'Aigremoine | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Pyrgus serratulae* | Hespérie de l'Alchémille | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Satyrium acaciae* | Thécla de l'Amarel | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Satyrium spini* | Thécla des Nerpruns | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Satyrus ferula* | Grande Coronide | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | Observation / RNR | Statut national | Directive Habitat | Liste rouge Europe (2010) | Liste rouge France (2012) | Liste rouge PACA (2014) | Espèces ZNIEFF | Espèces TVB | statut patrim | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur | classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Spialia sertorius* | Hespérie des Sanguisorbes | 0 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Thymelicus lineola* | Hespérie du Dactyle | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Thymelicus sylvestris* | Hespérie de la Houque | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Vanessa atalanta* | Vulcain | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Vanessa cardui* | Vanesse des Chardons | 1 | | | LC | LC | LC | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | C |

# Liste des espèces d'hétérocères (ou lépidoptères or R de la RNR des Partias

*(Source : LPO, faune-paca, 2020 ;* GRENHA, 2011 ; INRAE, 2012*)*

| *Nom* | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | Observation / RNR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Agriopis aurantiaria* | | | | 1 | | | | | | | | | 1 |
| *Agrius convolvuli* | | | | | | | 1 | | | | | | 0 |
| *Agrius convolvuli* | | | | | | | 1 | | | | | | 0 |
| *Apamea lateritia* | | | 1 | | | | | | | | | | 1 |
| *Catoptria conchella* | | | | | | | | | | | 1 | | 1 |
| *Chelis maculosa* | | | | | | | | | 1 | | | | 0 |
| *Chersotis alpestris* | | | | | | | | | | | 1 | | 0 |
| *Chiasmia clathrata* | | | | | | | | | | | 1 | | 0 |
| *Coleophora laricella* | | | | 1 | | | | | | | | | 1 |
| *Crocota tinctaria* | | | 1 | | | | | | 1 | | 1 | | 1 |
| *Dicallomera fascelina* | | | | | | | | | | | | | 1 |
| *Dysstroma truncata* | | | | | | | | | | | | | 0 |
| *Entephria caesiata* | | | 1 | | | | | | | | | | 1 |
| *Eurois occulta* | | | | | | | | | 1 | | | | 0 |
| *Epirrita automnata* | | | | 1 | | | | | | | | | 1 |
| *Exapate duratella* | | | | 1 | | | | | | | | | 1 |
| ***Graellsia isabellae*** | | | | 1 | | | | | | | | | 1 |
| *Hadena confusa* | | | | | | | | | 1 | | | | 0 |
| *Hyles euphorbiae* | | | 1 | | | | 1 | | | | | | 1 |
| *Hyles gallii* | | | | | | | | | 1 | | | | 0 |
| *Idaea aureolaria* | | | | | | | 1 | | | | | | 0 |
| *Lasiocampa quercus* | | | | | | | | 1 | | | | | 0 |
| *Lasionycta imbecilla* | | | | | | | | | | | 1 | | 1 |
| *Leucania comma* | | | | | | | | | 1 | | | | 0 |
| *Leucoma salicis* | | | | | | | | | 1 | | | | 0 |

| *Nom* | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | Observation / RNR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Lycia isabellae* | | | | 1 | | | | | | | | | 1 |
| *Mecyna lutealis* | | | | | | | | | | | | | 0 |
| *Mesotype verberata* | | | 1 | | | | | | | | 1 | | 1 |
| *Mompha conturbatella* | | | 1 | | | | | | | | | | 1 |
| *Mythimna albipuncta* | | | | | | | | | 1 | | | | 0 |
| *Naemia typica* | | | | | | | | | 1 | | | | 0 |
| *Odezia atrata* | | | | | | | 1 | | | | 1 | | 0 |
| *Polia nebulosa* | | | | | | | | | 1 | | | | 0 |
| *Pseudopanthera macularia* | | | | | | | | | | | 1 | | 0 |
| *Scotopteryx chenopodiata* | | | | | | | | | | | 1 | | 0 |
| *Setina aurita* | | | 1 | | | | | 1 | | | | | 1 |
| *Synanthedon spuleri* | | | 1 | | | | | | | | | | 1 |
| *Xestia ochreago* | | | 1 | | | | | | | | | | 1 |
| *Zeiraphera diniana* | | | | 1 | | | | | | | | | 1 |
| *Zygaena exulans*<br>- Zygène des sommets | | | | | | | | | | 1 | | | 1 |
| *Zygaena filipendulae*<br>- Zygène du Pied-de-Poule | | | | | | | 1 | | | | | | 0 |
| *Zygaena minos / purpuralis* | | | | | | | | 1 | | | 1 | | 1 |
| *Zygaena transalpina*<br>- Zygène transalpine | | | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | 1 |

# Liste des espèces d'odonates de la RNR des Partias

*(Source : LPO, faune-paca, 2020)*

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | Observation / RNR | Statut national | Directive Habitats | Convention de Berne | Liste rouge Monde (2010) | Liste rouge Europe (2010) | Liste rouge Europe 27 | Liste rouge Médit (2009) | Liste rouge France (1994) | Liste rouge France (2016) | Liste rouge PACA (2011) | Liste rouge PACA (2018) | Espèces ZNIEFF | Espèces TVB PACA | statut patrim | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur patrimoniale | classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Aeshna cyanea* | Aeschne bleue | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | NE | LC | LC | LC | | LC | LC | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Aeshna juncea* | Aeschne des joncs | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | NE | LC | LC | LC | | NT | LC | LC | | | 0 | 1 | 1 | 0 | 2 | C |
| *Coenagrion puella* | Agrions jouvencelles | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | LC | LC | LC | LC | | LC | LC | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Lestes dryas* | Leste dryade | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | NE | LC | LC | LC | | LC | NT | LC | | | 0 | 2 | 1 | 1 | 4 | C |
| *Libellula depressa* | Libellule déprimée | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | NE | LC | LC | LC | | LC | LC | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Libellula quadrimaculata* | Libellule à quatre taches | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | LC | LC | LC | LC | | LC | LC | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Sympetrum danae* | Sympétrum noir | | | 1 | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | NE | LC | LC | LC | | VU | LC | NT | | | 2 | 1 | 1 | 0 | 4 | C |
| *Sympetrum fonscolombii* | Sympétrum de Fonscolombe | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | LC | LC | LC | LC | | LC | LC | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |

# Liste des espèces d'orthoptères de la RNR des Partias

*(Source : LPO, faune-paca, 2020 ; GRENHA, 2011)*

| *Nom latin* | Nom vernaculaire | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | Observation / RNR | Statut national | Directive Habitats | Convention de | Liste rouge monde | Liste rouge France | Liste rouge PACA (2018) | Espèces ZNIEFF | Espèces TVB PACA | statut patrim | rareté | vulnérabilité | rôle du site | valeur patrimoniale | classe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Aeropedellus variegatus* | Gomphocère des moraines | | | | | | | 1 | | | | | 1 | 1 | | | | | | LC | D | | 0 | 2 | 1 | 1 | **4** | C |
| *Anonconotus alpinus* | Analote des Alpes | | | | | 1 | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | DD | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | C |
| *Antaxius pedestris* | Antaxie marbrée | | | 1 | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | | | 0 | C |
| *Bicolorana bicolor (=Metrioptera bicolor)* | Decticelle bicolore | | | 1 | | 1 | | 1 | | | | | 1 | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Chorthippus apricarius* | Criquet des adrets | | | 1 | 1 | | | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | LC | | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Chorthippus biguttulus* | Criquet mélodieux | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Decticus verrucivorus* | Dectique verrucivore | | | 1 | | | | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Ephippiger diurnus diurnus* | Ephippigère des vignes | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 0 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Gomphocerus sibiricus* | Gomphocères des alpages | | | 1 | | | | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | C |
| *Leptophyes punctatissima* | Leptophye ponctuée | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Melanoplus frigidus* | Miramelle des frimas | | | | | | | 1 | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 2 | 0 | 1 | 3 | C |
| *Myrmeleotettix maculatus* | Gomphocère tacheté | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | NT | | | 1 | 1 | 1 | 1 | **4** | C |
| *Nemobius sylvestris* | Grillon des bois | | | | | | | | | | | 1 | | 0 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Oedipoda germanica* | Oedipode rouge | | | 1 | | | | 1 | | | | 1 | | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Omocestus haemorrhoidalis* | Criquet rouge-queue | | | | | | | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Omocestus viridulus* | Criquet verdelet | | | | | 1 | | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Podisma pedestris pedestris* | Miramelles des moraines | | | | | | | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | C |
| *Pseudochorthippus parallelus* | Criquet des pâtures | | | 1 | | | | 1 | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Psophus stridulus* | Oedipode stridulante | | | | | | | | | | | | 1 | 0 | | | | | | LC | | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Stauroderus scalaris* | Criquet jacasseur | | | 1 | | 1 | | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | LC | | x | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | C |
| *Stenobothrus lineatus* | Sténobothre de la Palène | | | 1 | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Stenobothrus nigromaculatus* | Sténobothre bourdonneur | | | 1 | | | | 1 | | | | | 1 | 1 | | | | | | LC | | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |
| *Stethophyma grossum* | Criquet ensanglanté | | | 1 | | | | 1 | | | | | | 1 | | | | | | NT | D | | 1 | 1 | 1 | 1 | **4** | C |
| *Tettigonia viridissima* | Grande Sauterelle verte | | | | | 1 | | | 1 | | | | | 0 | | | | | | LC | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | C |

# Liste des autres espèces animales de la RNR des Partias

*(Source : LPO, faune-paca, 2020 ; GRENHA, 2011, INRAE, 2011-2019 ; FDP05, 2019)*

## Coléoptères

| Nom scientifique | Nom vernaculaire |
|---|---|
| *Acmaeops septentrionis* | |
| *Adalia bipunctata* | Coccinelle à deux points |
| *Agapanthia violacea* | |
| *Anastrangalia sanguinolenta* | Lepture rouge sang |
| *Arhopalus rusticus* | |
| *Bromius obscurus* | Mange-poison de l'épilobe |
| *Callidium aeneum* | |
| *Ceratomegilla (Ceratomegilla) notata* | |
| *Cetonia aurata* | Cétoine dorée |
| *Cicindela gallica* | |
| *Clytus lama* | |
| *Coccinella septempunctata* | Coccinelle à sept points |
| *Cryptocephalus violaceus* | |
| *Magdalis linearis* | |
| *Monochamus sutor* | |
| *Mylabris flexuosa* | |
| *Onthophagus (Palaeonthophagus) fracticornis* | |
| *Oreina cacaliae* | |
| *Oxythyrea funesta* | Drap mortuaire |
| *Paracorymbia hybrida* | |
| *Phyllobius betulinus* | |
| *Phymatodes testaceus* | |
| *Pogonocherus ovatus* | |
| *Protaetia cuprea* | Cétoine cuivrée |
| *Sphaeridium scarabaeoides* | |
| *Subcoccinella vigintiquatuorpunctata* | |
| *Tetropium castaneum* | |
| *Tetropium gabrieli* | |
| *Thanasimus formicarius* | |

## Diptères

| Nom scientifique |
|---|
| *Philipomyia aprica* |
| *Scaeva pyrastri* |
| *Scaeva selenitica* |
| *Volucella pellucens* |

## Hyménoptères

| Nom scientifique |
|---|
| *Anoplonyx destructor* |
| *Anoplonyx ovatus* |

## Araignées

| Nom scientifique |
|---|
| *Aculepeira ceropegia* |

## Gastéropodes

| Nom scientifique | Nom latin |
|---|---|
| *Bythinella sp.* | Bythinelle sp. |
| *Cepaea nemoralis* | Escargot des haies |
| *Granaria stabilei stabilei* | Maillot montagnard (type) |
| *Pyramidula rupestris* | Pyramidule des rochers |

## Poissons

| Nom scientifique | Nom latin |
|---|---|
| *Salvelinus fontinalis* | *L'omble de fontaine ou saumon de fontaine* |

# Légende des statuts de patrimonialité des espèces

| *Légende* | *Description du statut* | *Textes de référence* |
|---|---|---|
| **Protection nationale : PN** | | |
| | **Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire** | |
| **3** | Article 3 : espèce protégée et dégradation ou altération de ses sites de reproduction et de repos interdits | Arrêté du 29 octobre 2009 fixant la liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection version consolidée au 6/12/2009 |
| **4** | Article 4 : espèce protégée | |
| **GS** | Espèces chassables : Gibier sédentaire | Arrêté du 26 juin 1987 fixant la liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée - version consolidée au 25 février 2015 |
| **GE** | Gibier d'eau | |
| **OP** | Oiseaux de passage | |
| **EN** | Espèce pouvant être classée nuisible au niveau départemental par arrêté préfectoral | Arrêté du 30 septembre 1988 fixant la liste des animaux susceptibles d'être classés nuisibles abrogé par l'Arrêté du 3 avril 2012 pris pour l'application de l'article R. 427-6 du code de l'environnement et fixant la liste, les périodes et les modalités de destruction des animaux d'espèces susceptibles d'être classées nuisibles par arrêté du préfet |
| | **Liste des espèces de mammifères protégées sur l'ensemble du territoire** | |
| **2** | Article 2 : espèces protégées et dégradation ou altération de ses sites de reproduction et de repos interdits | Arrêté du 23 avril 2007 fixant la liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection modifié par l'Arrêté du 15 septembre 2012 |
| | **Amphibiens et reptiles protégés sur le territoire national et modalité de protection** | |
| **2** | Article 2 : espèces protégées + sites de reproduction + aires de repos des animaux | Arrêté du 19 novembre 2007, consolidé au 19 décembre 2007 |
| **3** | Article 3 : espèces protégées à tous les stades | |
| **4** | Article 4 : espèces protégées | |
| **5** | Article 5 : espèces protégées | |
| | **Rhopalocères protégés sur le territoire national et modalité de protection** | |
| **2** | Article 2 : espèces protégées + sites de reproduction + aires de repos des animaux | Arrêté du 23 avril 2007 fixant les listes des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection. |
| **3** | Article 3 : espèces protégées | |
| | **Directive oiseaux** | |
| **I** | Espèce menacée ou vulnérable bénéficiant de mesures de protection strictes | Directive 79/409/CEE du Conseil du 2 avril 1979 concernant la conservation des oiseaux sauvages<br>Directive 2009/147/CE du 30/11/2009 transposée en droit francais article L414-1 à L414-7 du code de l'environnement |
| **II-A** | Espèce pouvant être chassée dans l'espace géographique d'application de la directive | |
| **II-B** | Espèce pouvant être chassée seulement dans les états membres pour lesquels elles sont mentionnées | |
| **III-A** | Commerce et détention réglementés | |
| **III-B** | Commerce et détention réglementés et limités | |

| | | |
|---|---|---|
| **Directive habitats** | | |
| * | Espèces prioritaires | Directive 92/43/CEE transposée en droit français<br>article L414-1 à L414-7 du code de l'environnement |
| **II** | Espèces d'intérêt communautaire dont la conservation nécessite la désignation d'une Zone Spéciale de Conservation | |
| **IV** | Espèces présentant un intérêt communautaire et nécessitant une protection stricte | |
| **V** | Espèces d'intérêt communautaire dont le prélèvement dans la nature et l'exploitation sont susceptibles de faire l'objet de mesures de gestion | |
| **Conventions internationales** | | |
| **Convention de Berne :** convention relative à la conservation de la vie sauvage et du milieu naturel en Europe | | |
| **B2** | Espèces de faune nécessitant une protection particulière | Convention relative à la conservation de la vie sauvage et du milieu naturel de l'Europe Berne, 19/09/1979<br>Décret français 90-756 du 22 août 1990 portant publication de la convention relative à la conservation de la vie sauvage et du milieu naturel de l'Europe |
| **B3** | Espèces de faune sauvage protégées tout en laissant la possibilité de réglementer leur exploitation conformément à la Convention | |
| **Convention de Bonn :** convention relative à la conservation des espèces migratrices | | |
| **b1** | Espèce menacée d'extinction ou de disparition sur une aire importante ou sur la totalité de son aire de répartition interdisant tout prélèvement | Convention sur la conservation des espèces migratrices appartenant à la faune sauvage (CMS) (Convention de Bonn, signée le 23 juin 1979)<br>Version consolidée au 23 février 2006 |
| **b2** | Espèce dont le statut de conservation défavorable nécessite la mise en œuvre des mesures visant le rétablissement de l'espèce | |
| **AEWA** | Accord sur les oiseaux d'eau migrateurs d'Afrique et d'Eurasie | |
| **Convention de Washington :** transposition européenne de la Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages (CITES) | | |
| **I** | L'Annexe I comprend toutes les espèces menacées d'extinction. Le commerce de leurs spécimens n'est autorisé que dans des conditions exceptionnelles | Convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction, signée à Washington le 3 mars 1973, amendée à Bonn le 22 juin 1979 |
| **II** | L'Annexe II comprend toutes les espèces qui ne sont pas nécessairement menacées d'extinction mais dont le commerce des spécimens doit être réglementé pour éviter une exploitation incompatible avec leur survie. | |
| **III** | L'Annexe III comprend toutes les espèces protégées dans un pays qui a demandé aux autres Parties à la CITES leur assistance pour en contrôler le commerce. La procédure à suivre pour procéder à des changements dans l'Annexe III est distincte de celle pour les Annexes I et II car chaque Partie est habilitée à y apporter unilatéralement des amendements. | |

| | | |
|---|---|---|
| **Liste rouge de l'UICN :** Liste rouge internationale et française de l'UICN (Union internationale pour la conservation de la nature) | | |
| **EX** | Espèce éteinte à l'état sauvage et en captivité | |
| **RE** | Espèce disparue de la zone considérée | |
| **CR** | Espèce en danger critique d'extinction | |
| **EN** | Espèce en danger | |
| **VU** | Espèce vulnérable | |
| **NT** | Espèce quasi menacée | |
| **LC** | Espèce à préoccupation mineure | |
| **DD** | Données insuffisantes | |
| **NA** | Non applicable<br>Naa: espèce introduite après l'année 1500<br>Nab: espèce présente de manière occasionnelle ou marginale et non observée chaque année dans la zone considérée<br>Nac: espèce régulièrement présente en hivernage ou en passage dans la zone considérée mais ne remplissant pas les critères d'une présence significative<br>Nad: espèce régulièrement présente en hivernage ou en passage dans la zone considérée mais pour laquelle le manque de données disponibles ne permet pas de confirmer que les critères d'une présence significative sont remplis | |
| **NE** | Espèce ou sous-espèce non évaluée | |
| **Espèces ZNIEFF PACA** | | |
| **D** | Espèces déterminantes | Actualisation de l'inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique de PACA<br>ANNEXE 1 DIREN PACA – juillet 2005 |
| **R** | Espèces remarquables | |
| **Espèces TVB PACA** | | |
| **x** | Les espèces TVB constituent des espèces d'enjeux nationaux, elles forment un socle minimal exigé par le niveau national. | Espèces pour la cohérence nationale TVB - liste finale et changements par rapport aux prélistes |

# Tétras lyre - *Lyrurus tetrix*

Quasi-Menacée sur la liste rouge France et Vulnérable sur celle régionale
Directive Oiseaux annexe I/II-B/III-B, Convention de Berne annexe III

Classe de valeur patrimoniale : **A**

© Robert Balestra

**Habitats** : mosaïques d'habitats caractéristiques de la « zone de combat » subalpine, caractérisé par des alternances de boisements, de landes à rhododendrons et à myrtilles, de prairies hautes, de pelouses, ou encore de petits éboulis et de zones humides.

**Distribution** :
Espèce paléarctique habitant le nord de l'Eurasie, de la Grande-Bretagne jusqu'en Sibérie et en Chine.
Jusqu'à 2300 mètres d'altitude dans les Alpes.

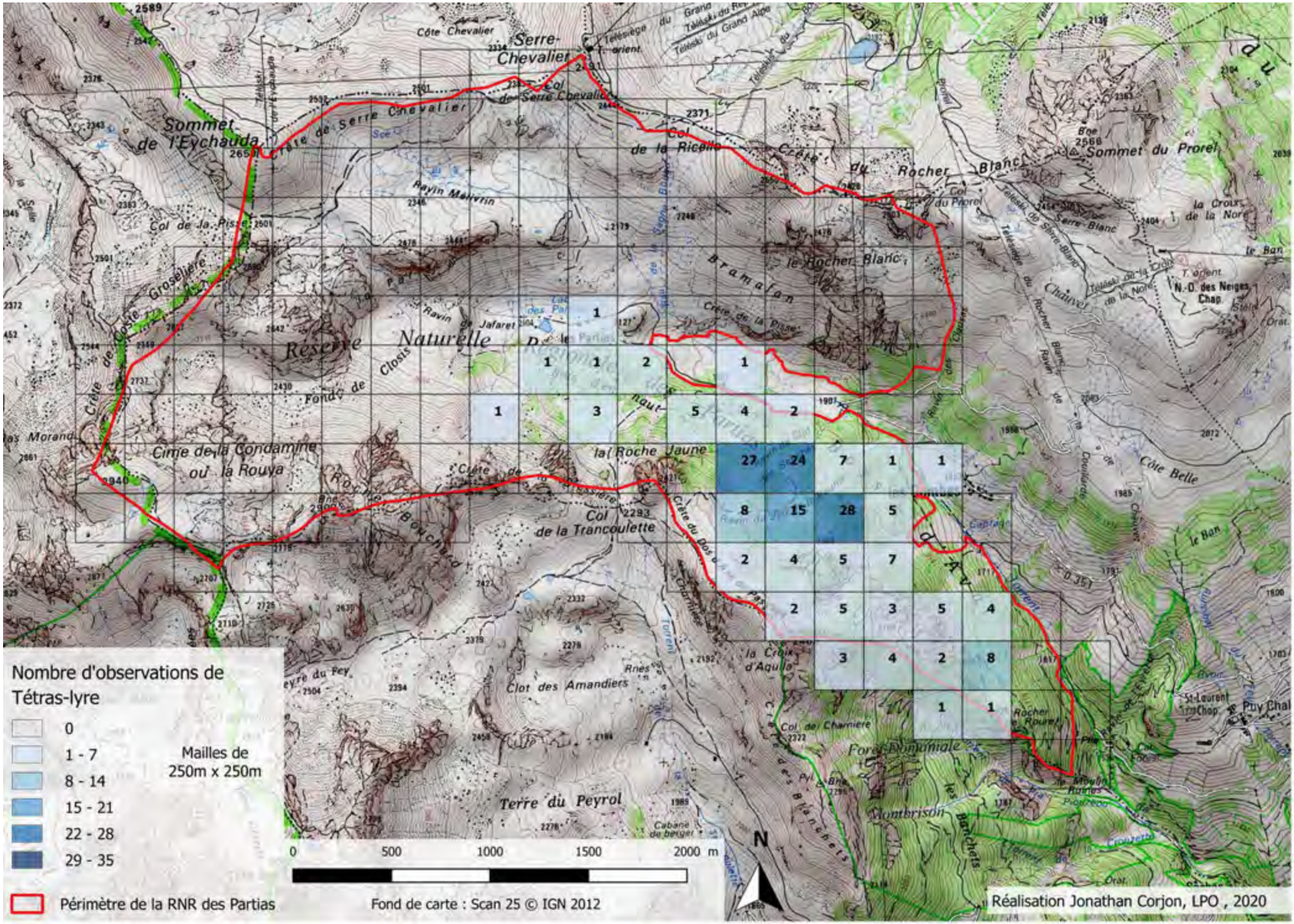
**Description** :
Le Tétras lyre est un Galliforme de taille moyenne, au dimorphisme sexuel important. Le mâle possède un plumage noir à reflets bleus. Ses ailes sont brun-noir avec une petite barre blanche. Le dessous des ailes et de la queue est blanc. La queue se termine en forme de lyre. Au dessus de l'œil, une caroncule rouge, de taille variable, très développée au printemps, surmonte un bec court. Les pattes sont courtes et emplumées. La femelle porte une livrée brune et roussâtre barrée de noir. La queue est à peine fourchue.

**Caractéristiques** :
Le Tétras lyre est sociable.
En hiver, il limite au maximum ses déplacements, en sélectionnant des milieux satisfaisant à la fois ses exigences de protection et ses besoins alimentaires : boisements clairs de mélèzes, de bouleaux, de sorbiers des oiseleurs ou de diverses essences de pins (pin à crochets de préférence), le plus souvent exposés au nord (neige poudreuse). Il s'enfonce dans la neige pour éviter le froid. Il peut passer la nuit entière et une bonne partie de la journée dans ces loges s'il fait mauvais temps, il économise ainsi son énergie. Il ne s'alimente que durant une heure environ.

En été et pendant la bonne saison, il dort dans les arbres. Il est actif principalement en début et en fin de journée. La durée de ces deux phases d'activité est maximale au printemps quand les oiseaux, surtout les coqs, doivent consacrer du temps à la fois pour s'alimenter et pour parader.
Certains individus sont sédentaires. D'autres effectuent une migration saisonnière, se déplaçant au printemps et à l'automne entre leur zone de reproduction et leur zone d'hivernage.
L'espèce est polygame. Les mâles effectuent des parades nuptiales chaque printemps (de fin avril à début juin) dans une arène appelée "place de chant". Ils commencent à chanter une demi-heure avant le lever du jour et peuvent demeurer sur l'arène pendant 4 à 5 heures.
La ponte moyenne est de 7-8 œufs, et peut être remplacée en cas de destruction par une deuxième ponte moins importante (3-4 œufs). Les trois premières semaines du poussin sont primordiales pour sa survie (50% des jeunes meurent dans les deux premiers mois, 33% les trois premières semaines). L'humidité et le froid du printemps sont des facteurs déterminants de la réussite de la reproduction. Les jeunes prennent vite du poids passant ainsi de 26 g à l'éclosion à 500 g à 45 jours. Leur alimentation, composée principalement d'insectes durant les premières semaines, s'enrichit progressivement en végétaux au cours de l'été. L'abondance des strates d'arbrisseaux et de buissons bas riches en baies est donc essentielle à l'élevage des jeunes.
Le tétras lyre est majoritairement végétarien, se nourrissant de feuilles, de bourgeons, de graines, de fleurs et de fruits d'arbrisseaux. Il complète son alimentation en consommant des insectes et des araignées.

**Vulnérabilité** :
Oiseau emblématique des Alpes, chassable et menacé. La modification des habitats, le réchauffement climatique, l'intensification de certaines pratiques sylvicoles et pastorales, et l'augmentation continue des activités de loisirs de pleine nature menacent à terme la survie de l'espèce.

**Préconisation de gestion** :
Lorsque la pression pastorale demeure forte et peut entraîner une disparition précoce du couvert herbacé, un retard de pâturage jusqu'à la mi-août dans les habitats de reproduction mérite d'être envisagé.
Sur les massifs très fréquentés en hiver, une canalisation des skieurs et autres usagers peut être mise en place pour préserver la quiétude des zones d'hivernage.
Maintien de l'ouverture et de la physionomie en mosaïque des habitats de reproduction.


Nombre d'observations de Tétras-lyre
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Réserve Naturelle
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Crête du Bois d'Avi
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale de Montbrison
la Croix d'Aquila
Col de Charnière
Rocher Rouge
St-Laurent du Chap
Puy Chal
N.-D. des Neiges Chap.
Chauvet
Col de la Pisse
Crête de la Pisse
Ravin de Jafaret
Ravin Malvrin
Fond de Closis
Crête de Côte Groseillière
Col du Prorel
Serre-Blanc
Col de Serre Chevalier
Côte Chevalier
Téléski du Grand Alpe
Téléski du Rocher Blanc
Téléski de la Croix de la Nore
Téléski de Serre-Blanc
Téléski de la Pisse
Téléski du Chauvet
Téléski de la Côte Belle
Téléski du Bois d'Avi
Téléski de la Croix d'Aquila
Téléski de la Forêt Domaniale
Téléski de la Forêt de Montbrison
Téléski du Rocher Rouge
Téléski du Clot des Amandiers
Téléski du Col de la Trancoulette
Téléski du Col de Serre Chevalier
Téléski du Col de la Ricelle
Téléski du Col de la Pisse
Téléski du Col du Prorel
Téléski du Col de Charnière
Téléski du Rocher Blanc
Téléski du Col de la Pisse
Téléski du Col de Charnière
Téléski du Col de la Trancoulette
Téléski du Col de Serre Chevalier
Téléski du Col de la Ricelle
Téléski du Col du Prorel

# Lagopède alpin - *Lagopus muta*

Quasi-Menacée sur la liste rouge France et En danger sur celle régionale
Directive Oiseaux Annexes II-A/III-B, Convention de Berne Annexe III

Classe de valeur patrimoniale : **A**

**Habitats** : Pelouses rases de l'étage alpin, combes à neige, landes et éboulis au-dessus de 2 000 m d'altitude. Véritable relique de l'époque glaciaire, il montre une préférence pour les pentes exposées au nord et les crêtes balayées par le vent en période hivernale.

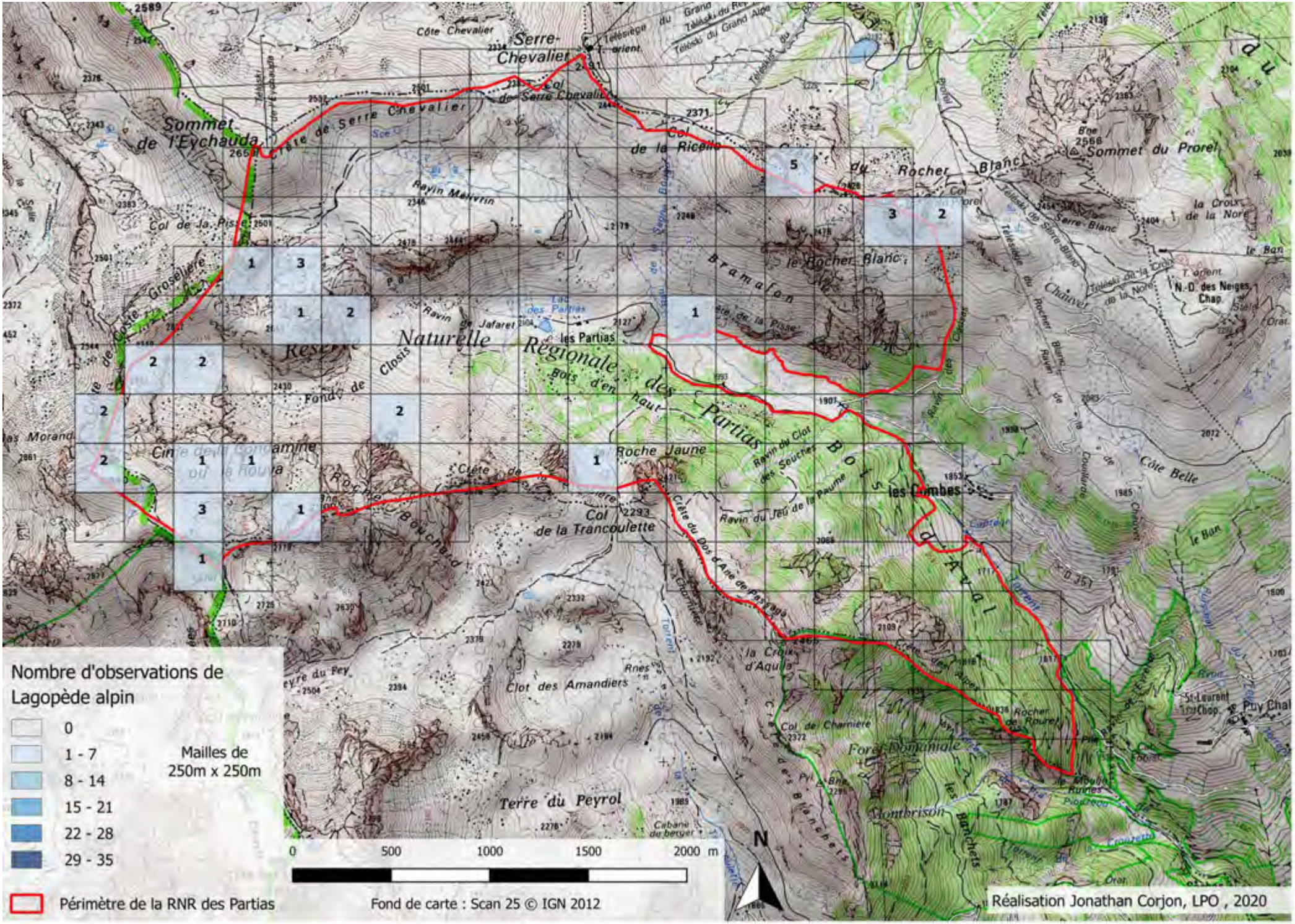
**Distribution** : espèce arctique par excellence, présent sur toute la zone circumpolaire d'Europe, d'Asie et d'Amérique. En France, il ne se rencontre que dans les Alpes et dans les Pyrénées.

**Description** :
Les lagopèdes ont l'allure générale de petits tétras ou de faisans. Contrairement à la plupart des oiseaux qui n'en ont que deux, les lagopèdes revêtent trois plumages au cours de l'année. En hiver, leur plumage est blanc pur, excepté la queue noire qui est présente chez les deux sexes pendants toute l'année. Les pattes sont fortement plumées et font office de raquettes, ce qui leur facilite la marche dans la neige molle. En été, les deux sexes sont barrés de taches brunes et noires indéfinissables sur le dessus. L'abdomen et le bord extérieur des ailes sont blanchâtres. Les femelles sont plus grossièrement marquées que les mâles. Les mâles attendent plus longtemps pour quitter leur livrée blanche d'hiver et revêtir leur tenue nuptiale. En automne, l'ensemble de la livrée est grisâtre écaillée de blanc sur le dessus, le dessous demeure blanchâtre. Cette dernière livrée est la plus brève.

**Caractéristiques** : Dès avril et jusqu'à la mi-juin, avant le lever du jour, les mâles paradent sur les croupes déneigées. Le coq défende son territoire durant toute l'incubation, mais ne participe ni à la couvaison des 5 à 9 œufs que la femelle dépose dans un nid souvent très peu dissimulé sous un rocher ou une touffe de graminées. Après 21 à 24 jours d'incubation, les éclosions s'échelonnent de fin juin à début août. Les jeunes s'émancipent à l'âge de 10 à 12 semaines.

**Vulnérabilité** :
Après la dernière glaciation, les populations montagnardes des Alpes et des Pyrénées s'étaient retrouvées isolées. Entre l'évolution du climat actuel et l'impact des activités humaines sur sa démographie (il est menacé par la chasse abusive et les dérangements pendant la période de reproduction), l'aire de répartition du Lagopède alpin dans notre région risque de se fragmenter et de régresser plus encore dans les années à venir.

**Préconisation de gestion** :
Limiter le dérangement par le pâturage dans les zones de reproduction de cet oiseau qui niche au sol et qui est donc très sensible au piétinement du bétail (les brebis essentiellement).
Limiter le dérangement par les randonneurs, les skieurs et les chiens.


Nombre d'observations de Lagopède alpin
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Sommet du Prorel
Rocher Blanc
le Rocher Blanc
Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale
Montbrison
les Combes
Côte Belle
N.-D. des Neiges
St-Laurent-du-Chap.
Puy Chal

# Perdrix bartavelle - *Alectoris graeca*

Quasi-Menacée sur la liste rouge France et régionale
Directive Oiseaux Annexe I/II-A, Convention de Berne Annexe III

Classe de valeur patrimoniale : **A**

**Habitats** : milieux montagnards des alpages aux crêtes sommitales. Affectionne les pelouses d'altitude ensoleillées et parsemées de rochers et buissons, sur ou à proximité de zones pâturées.

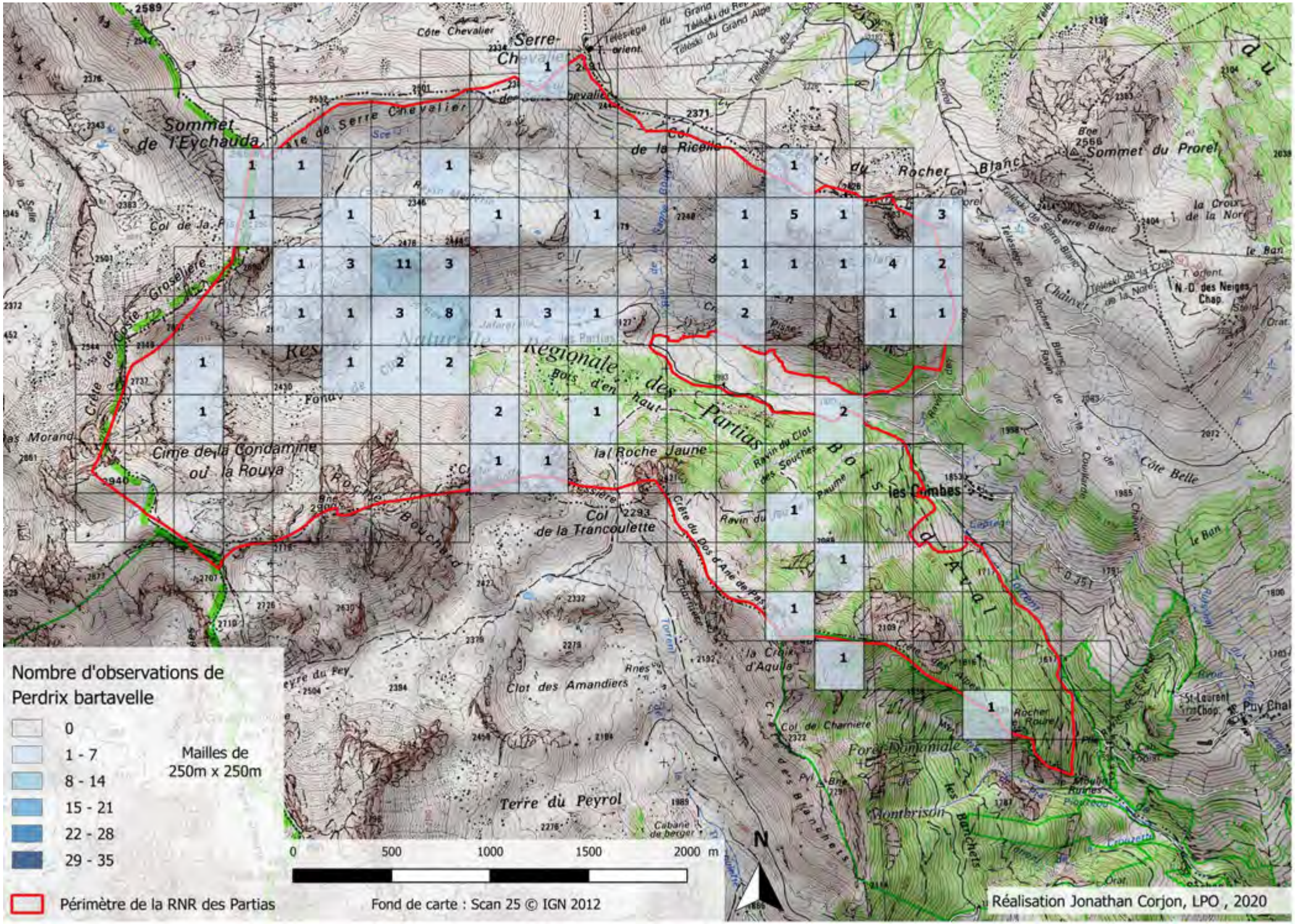
**Distribution** : Européenne, dans les Alpes, en Italie, et des Balkans à la Grèce. En France, l'aire de distribution de la Perdrix bartavelle est limitée aux Alpes

**Description** :
La perdrix bartavelle a le dos gris cendré brunâtre, le haut de la poitrine gris bleuté, le ventre roux pâle et les flancs rayés de roux, de noir et de crème. Le bec et les pattes sont rouges. On la distingue de la perdrix rouge par la zone blanche de sa gorge qui descend un peu vers le haut de la poitrine et qui est bordée par un collier noir bien délimité sans mouchetures sur le cou ainsi que par des plumes des flancs marquées de deux bandes noires au lieu d'une seule. L'absence de dimorphisme sexuel marqué (le mâle a une stature légèrement plus forte) rend difficile la distinction entre le coq et la poule si ce n'est par leurs attitudes au printemps lorsque les perdrix sont en couple. Le mâle se distingue par une tendance à guetter plus souvent et à lancer fréquemment son chant depuis un promontoire.

**Caractéristiques** :
En mars-avril, les Perdrix bartavelles s'apparient et s'installent sur les sites de reproduction. Par son chant saccadé, le mâle délimite un territoire de 5 à 35 ha sur lequel est établi le nid. Nidification et élevage des jeunes s'effectuent entre 1 400 et 2 600 m d'altitude en évitant les pentes à dominante nord à ouest. 8 à 14 œufs sont déposés à couvert (buisson, rocher, touffe d'herbes…) dans une simple dépression garnie de débris végétaux. Une ponte de remplacement voire deux sont possibles. Après 24-26 jours de couvaison, les éclosions s'échelonnent entre le 20 juin et le 20 août. Capables de voleter dès 7 jours, les poussins restent l'été avec les adultes et se regroupent parfois au début de l'automne avec d'autres nichées pour former des "compagnies".

**Vulnérabilité** :
L'abandon du pâturage et des cultures de céréales est le principal facteur de diminution des densités de population, voire de l'aire de répartition. Il est indéniable que cette espèce a ainsi été favorisée par les activités paysannes passées.
L'augmentation actuelle des loisirs qui investissent de plus en plus la montagne, tant en espaces qu'en périodes dans l'année, est préoccupante.
Si l'élevage commercial de la Bartavelle est interdit en France, par principe de précaution (génétique et sanitaire), on évitera également tout lâcher d'espèce voisines.

**Préconisation de gestion** :
Empêcher la divagation d'animaux de compagnie.
Le maintien des habitats ouverts est favorable à la reproduction. Ces milieux semi-ouverts à ouverts peuvent être maintenus par l'activité pastorale.
Les prélèvements cynégétiques doivent être localement adaptés à la production de jeunes volants.


Nombre d'observations de Perdrix bartavelle
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Sommet de l'Eychauda
Col de la Ricelle
Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'en haut
Bois des Partias
les Combes
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt Domaniale de Montbrison
Côte Belle
Serre Blanc
N.-D. des Neiges
St-Laurent
Puy Chal

# Circaète Jean-le-blanc - *Circaetus gallicus*

Préoccupation mineure sur la liste rouge France et Quasi menacé sur celle régionale
Protection nationale, Directive Oiseaux Annexe I, Convention de Berne Annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**

© Alain Hugues

**Habitats** : milieux boisés (nidification), zones semi-désertiques riches en serpents.

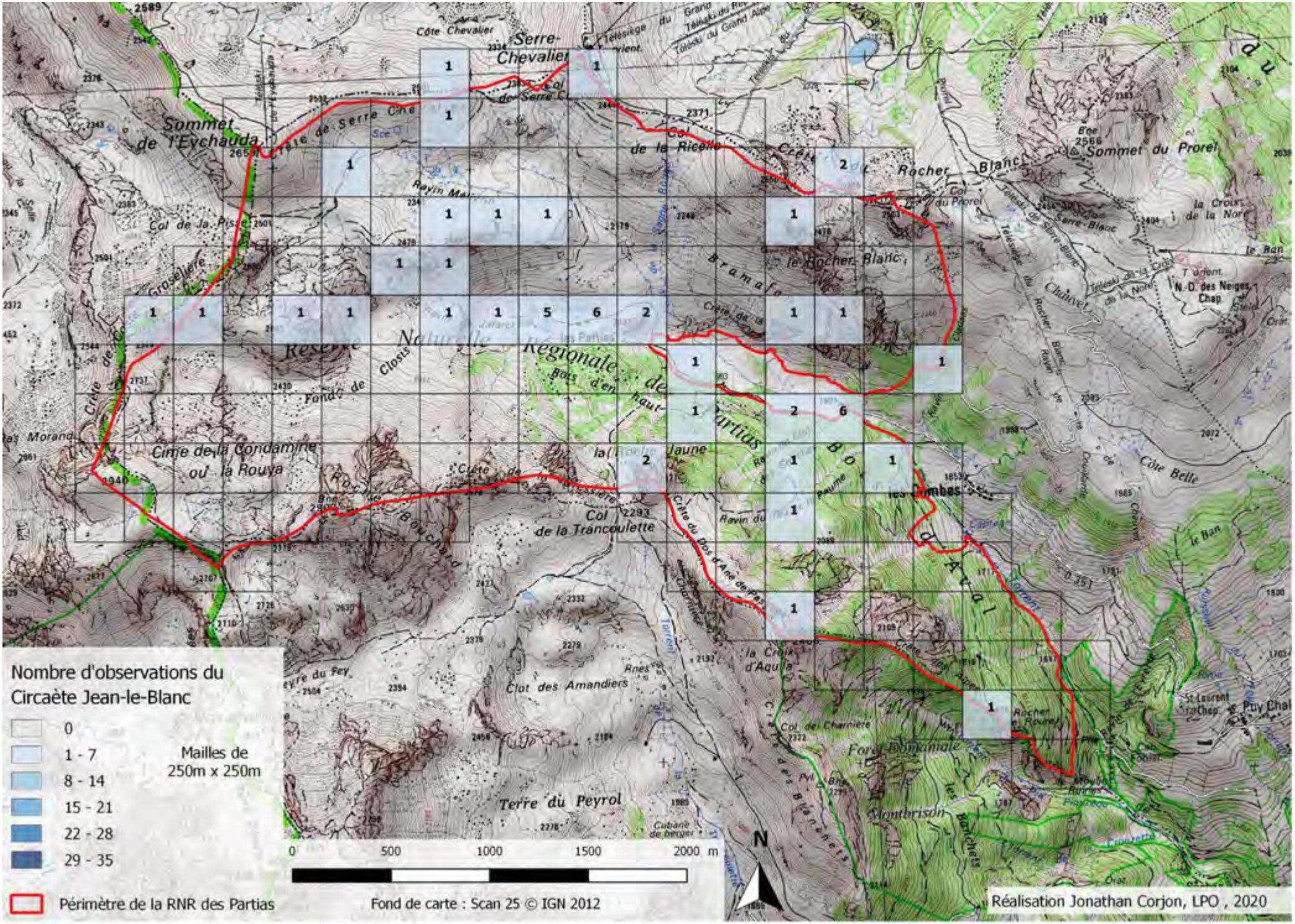
**Distribution** : Le Circaète Jean-le-blanc occupe essentiellement la moitié sud de la France, région à la fois riche en reptiles, base de son alimentation, et en milieux boisés indispensables à sa nidification.
Les sites de nidification s'étagent depuis le littoral jusqu'à des altitudes pouvant atteindre 2 000 m d'altitude.

**Description** :
Son plumage est brun uniforme par dessus contrastant avec les parties inférieures qui sont blanches et délicatement mouchetées de brun. Sa tête large et plus sombre apparaît comme disproportionnée par rapport au reste du corps. Son envergure importante lui confère une silhouette massive en vol. Sa tête un peu semblable à celle d'un strigidé et ses iris jaunes sont très caractéristiques.

**Caractéristiques** :
L'espèce est migratrice, elle hiverne au sud du Sahara. Les premiers retours sont observés dès le début du mois de mars et les oiseaux s'installent aussitôt sur leur site de reproduction. La femelle pond un œuf unique, pour les plus précoces dans la première semaine d'avril, pour les plus tardifs fin avril ou début mai. Le jeune s'envole fin juillet ou courant août. Un couple produit en moyenne un petit tous les deux ans.

**Vulnérabilité** :
Bien que l'espèce ne soit pas actuellement en danger, son faible taux de reproduction la rend tout de même vulnérable. Les principales menaces sur le circaète sont : la modification et la destruction des biotopes favorables aux reptiles (reforestation, fragmentation des milieux et occasionnellement les incendies), les perturbations sur les sites de nidification (activités forestières en période de reproduction, activités sportives, loisirs motorisés, ouvertures de pistes), et les collisions et électrocutions dues aux lignes électriques. A ces menaces locales s'ajoutent celles liées à la migration et celles rencontrées éventuellement sur les lieux d'hivernage.

**Préconisation de gestion** :
Réduire les perturbations en période de reproduction en différant les travaux forestiers à proximité des aires et en faisant respecter la réglementation concernant la circulation des véhicules motorisés sur les pistes forestières.


Nombre d'observations du Circaète Jean-le-Blanc
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Sommet de l'Eychauda
Serre-Chevalier
Col de la Ricelle
Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher Blanc
Cime de la Condamine ou la Rouya
Col de la Trancoulette
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Montbrison
Côte Belle
les Combes
N.-D. des Neiges
Chap.
St Laurent
Chap.
Puy Chal

# Crave à bec rouge - *Pyrrhocorax pyrrhocorax*

Quasi menacé sur la liste rouge régionale
Protection nationale, Directive Oiseaux Annexe I, Convention de Berne Annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**

© Aurélien Audevard

**Habitats** : Espèce cavernicole qui dépend pour la reproduction et le repos nocturne, de cavités en falaise ou d'avens en milieu karstique, mais également de milieux ouverts à végétation rase pour son alimentation.

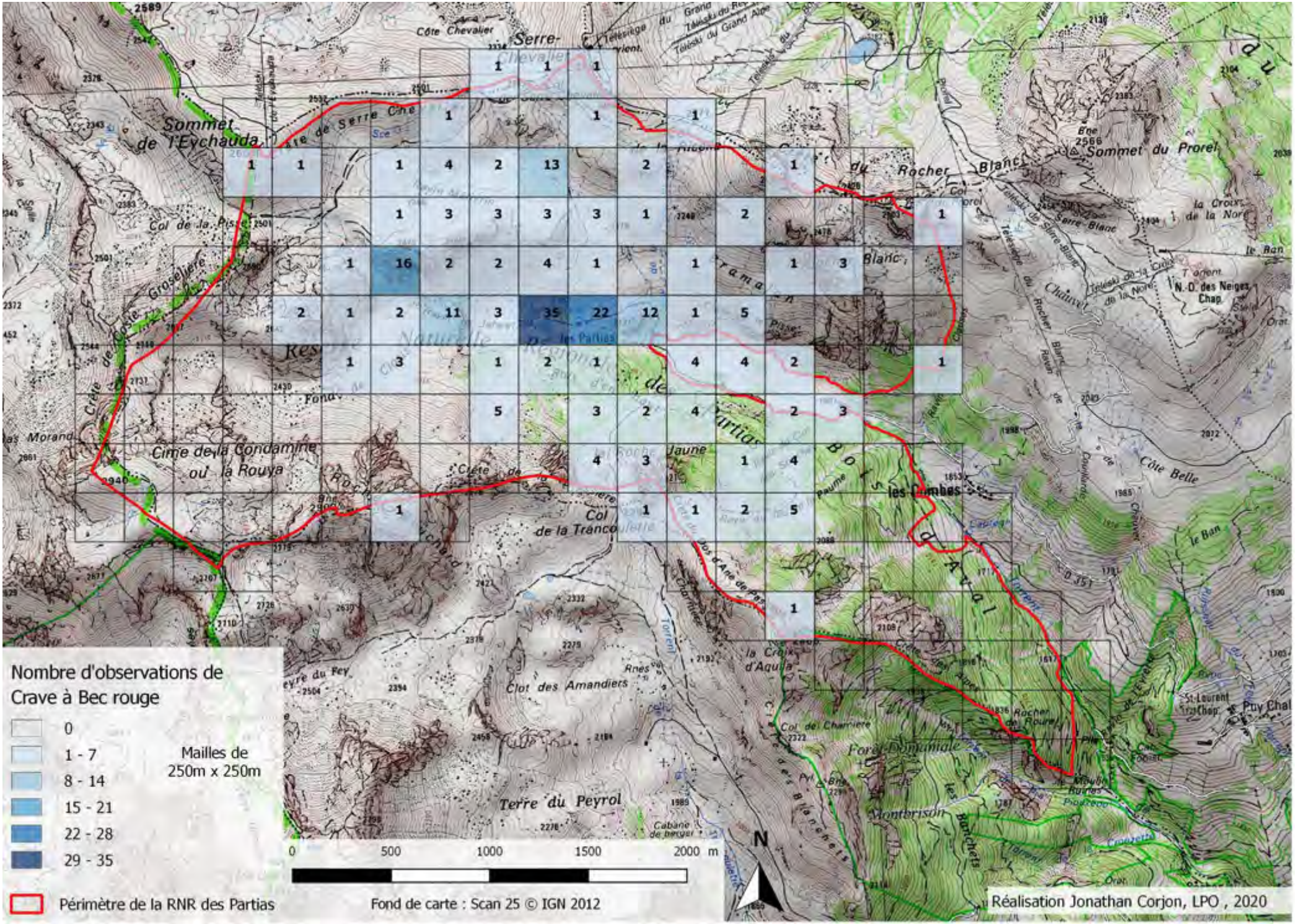
**Distribution** : très discontinue de l'Europe occidentale à l'Asie centrale, à laquelle s'ajoutent quelques populations aux Canaries, au Maroc et en Ethiopie.
En France dans les Alpes, les Pyrénées, le Massif central ainsi que le littoral breton.

**Description** :
Le crave à bec rouge présente un plumage bleu-noir avec des reflets verts sur les ailes, un bec rouge recourbé et des pattes rouges. Taille : 39 à 40 cm ; Envergure : 76 à 80 cm. A distance, il ne faut pas le confondre avec le chocard à bec jaune dont le bec est plus petit. Le jeune crave a le bec jaune orangé et son plumage est plus terne que celui des adultes. Dans tous les cas, les ailes du crave sont plus digitées que celles d'autres espèces (chocard, choucas).

**Caractéristiques** :
Le nid est situé dans une cavité en falaise à l'abri des prédateurs. La ponte a lieu entre mi-avril et début mai (3-5 œufs). Seule la femelle couve. Elle est nourrie par le mâle pendant la période d'incubation qui dure 17-23 jours. Une fois les œufs éclos, les deux partenaires participent au nourrissage des jeunes qui quittent le nid à l'âge de 36-42 jours.

**Vulnérabilité** :
L'espèce est notée à surveiller en France avec une population stable de 2 000 à 4 000 couples en France. L'urbanisation grandissante peut également jouer un rôle non négligeable en réduisant ou morcelant les zones d'alimentation de basse altitude indispensables en hiver.

**Préconisation de gestion** :
Le facteur le plus important pour la conservation du Crave à bec rouge est le maintien des habitats ouverts favorables à son alimentation, tels que les zones pastorales de moyenne altitude en réduction suite à la déprise agricole.
Les colonies de craves sont à prendre en compte dans les projets d'aménagement des parois (escalade, via ferrata) notamment sur les sites où la disponibilité en cavités semble limitée.


Nombre d'observations de Crave à Bec rouge
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Sommet de l'Eychauda
Sommet du Prorel
Rocher Blanc
Cime de la Condamine ou la Rouya
Col de la Tranco
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Bois d'Ayal
les Combes
Côte Belle
Forêt Domaniale
Montbrison
la Croix d'Aquila
Col de la Pisse
Côte Chevalier
Serre-Blanc
N.D. des Neiges
St-Laurent
Puy Chal

# Chevêchette d'Europe – *Glaucidium passerinum*

Quasi-menacée sur la liste rouge France et Vulnérable sur celle régionale
Protection nationale, Directive Oiseaux Annexe I, Convention de Berne Annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**

© Aurelien Audevard

**Habitats** : Vielles forêts de conifères parsemées de feuillus et entrecoupées de clairières entre 1200 mètres et 2300 mètres.

**Distribution** : Son aire de répartition est plutôt continentale et nord-européenne. Peu commune en France, on la rencontre surtout près des massifs en lisière des forêts de montagne ainsi qu'en bordure de pistes (Alpes, Jura, Pyrénées, Vosges...).

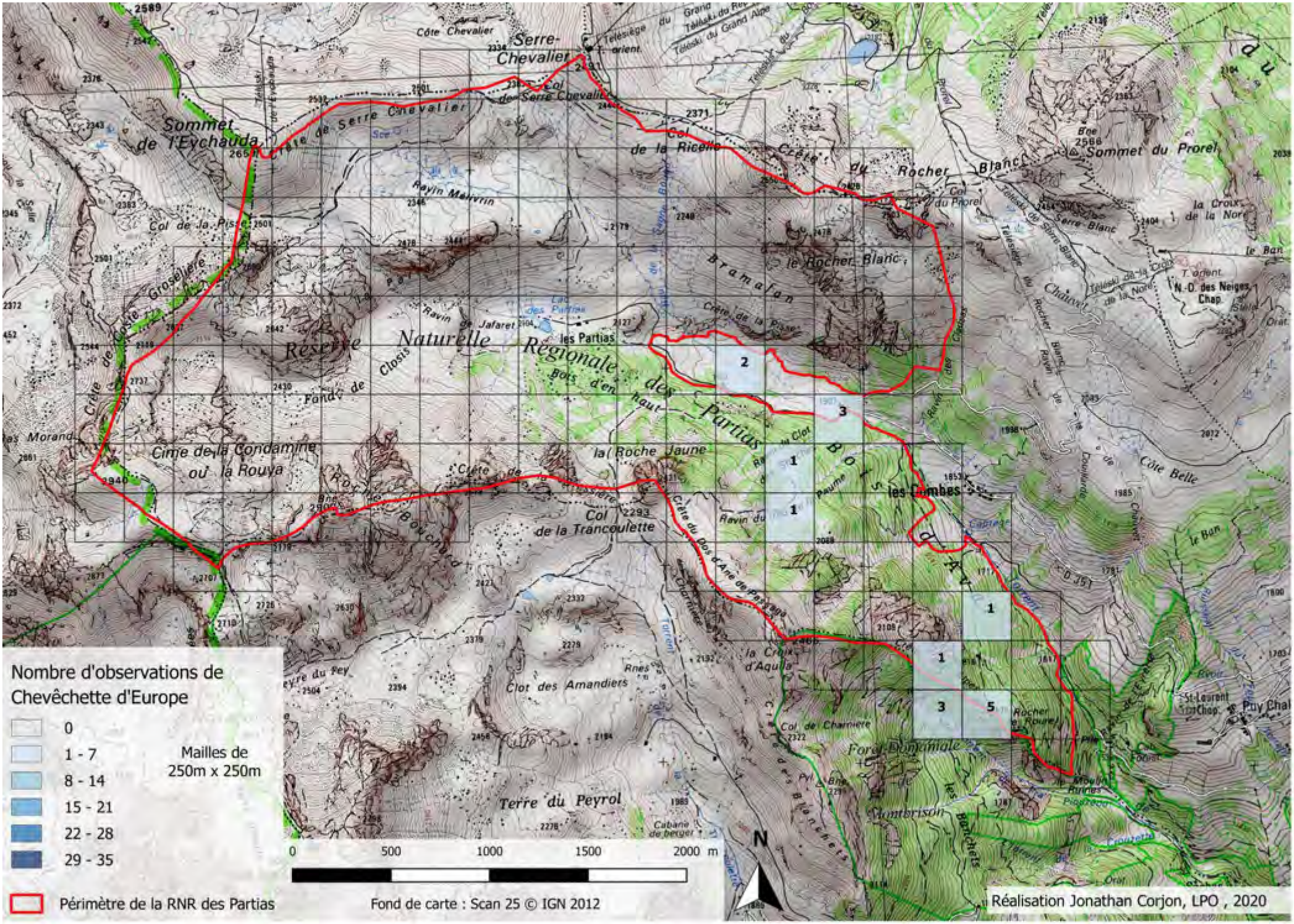
**Description** :
Sorte de chouette pygmée, la Chevêchette est le plus petit rapace nocturne d'Europe avec sa longueur de 16 à 18 cm, son envergure de 36 cm et son poids de 60 à 90 g selon le sexe.

Sa tête ronde et aplatie est percée de petits yeux jaunes surmontés de « sourcils » blancs. Sur le dessus, son corps est brun foncé piqueté de taches plus claires. Le dessous est blanc strié de brun. Sa queue brune, rayée par cinq barres blanchâtres, est souvent agitée et relevée.

**Caractéristiques** :
La Chevêchette est une chouette crépusculaire et diurne qui vit en solitaire ou en couple. La parade nuptiale débute entre fin février et début avril. L'espèce niche dans des cavités d'arbre creusé par un pic, en général située entre 2 mètres et 8 mètres du sol. La ponte annuelle a lieu entre mi-avril et mi-mai. Les œufs sont incubés par la femelle pendant vingt à trente jours. Les jeunes s'envolent à 27-34 jours dans une zone de 200-300 mètres durant plusieurs semaines. Encore nourris par leurs parents, c'est au bout de 2 mois qu'ils seront capables de chasser par eux-mêmes.

**Vulnérabilité** :
Sa conservation dépend du maintien des stades matures de la forêt subalpine : présence de vieux arbres porteurs de cavités.

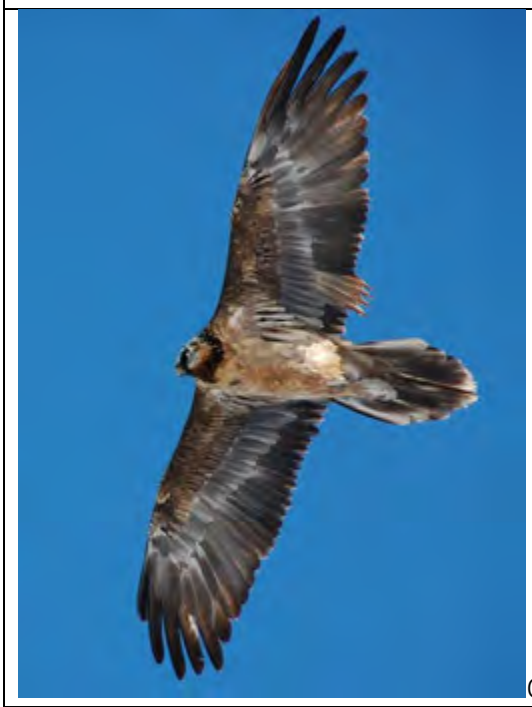
**Préconisation de gestion** :
Gestion adéquate de ses habitats de nidification, maintien des forêts matures avec de vieux arbres.


Nombre d'observations de Chevêchette d'Europe
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Réserve Naturelle Régionale des Partias
Bois d'en haut
Bois d'Ayat
les Combes
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Serre-Chevalier
Col de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Crête de la Pisse
Col de la Pisse
Ravin Malvirin
Ravin de Jafaret
les Partias
Fond de Closis
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Crête du Dos d'Ane de Passage
la Croix d'Aquila
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale
Combrison
Côte Belle
Crête de Côte Groseillère
Crête du Rocher Bouchard
Col de Charnière
Cabane de berger
N.-D. des Neiges
St-Laurent
Puy Chal

# Gypaète barbu – *Gypaetus barbatus*

En danger sur la liste rouge France et En danger critique sur la régionale
Protection nationale, Directive Oiseaux Annexe I, Convention de Berne Annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**



©Noel Reynolds

**Habitats** : le Gypaète barbu niche dans les zones de montagnes situées aux limites supérieures de la forêt, de préférence dans une grotte ou vire surplombée dans une falaise escarpée

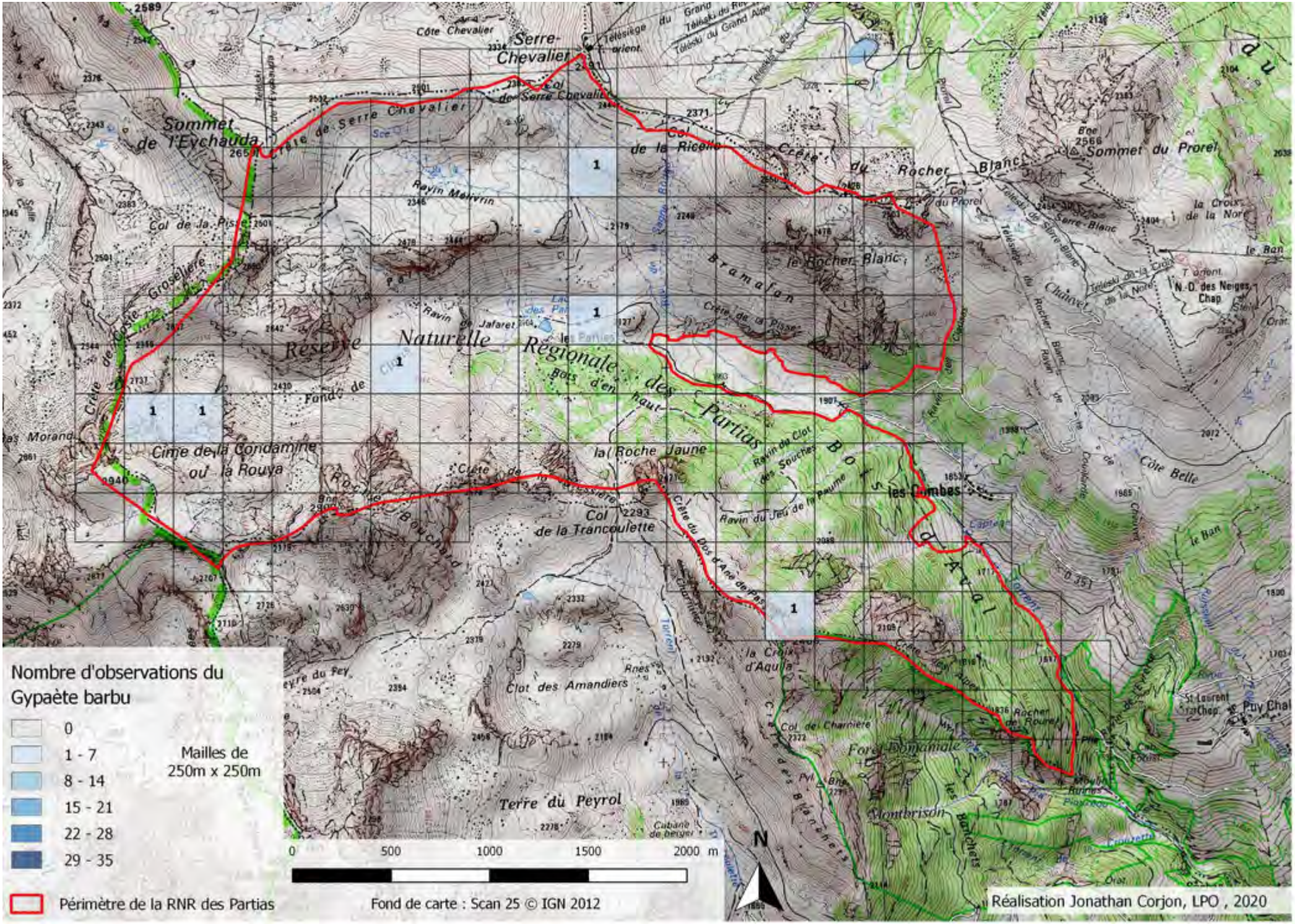
**Distribution** : Le gypaète barbu est un oiseau des montagnes d'Europe (Pyrénées, Corse, Alpes), d'Afrique de l'Est et d'Asie.

**Description** :
Ce grand vautour — longueur 1,10 m à 1,50 m ; envergure jusqu'à près de 3 m, poids 5 à 7 kg. Il présente des caractéristiques qui lui sont propres : absence de zones dénudées sur la tête, le cou et la poitrine, tarses entièrement recouverts de plumes, ailes étroites et anguleuses et queue cunéiforme. Le dessous blanchâtre teinté de roux orangé contraste avec le noir de jais du dos, des ailes et de la queue. L'immature est uniformément brun-gris foncé. Cet oiseau est en principe solitaire. Sa silhouette en vol rappelle celle des faucons. Assez bruyant pendant la période de reproduction, il émet des sifflements pénétrants.

**Caractéristiques** :
Le gypaète commence sa reproduction en début d'hiver. Les parades ont lieu dès décembre, suivis des premiers accouplements. La ponte a lieu entre janvier et février constituée de 2 œufs. L'incubation va durer 55-58 jours durant lesquels les adultes vont couver à tour de rôles. L'éclosion intervient de mi-février à mi-avril. Les œufs éclosent à quelques jours d'intervalle, ce qui va être fatal au cadet. L'ainé étant très agressif envers le plus jeune, ne lui laissant pas accès à la nourriture. Le jeune s'envolera après 115-228 jours et restera avec c'est parents jusqu'as la nouvelle saison de reproduction. Il atteindra l'âge adulte vers 7 ans.

**Vulnérabilité** :
Le tir, collisions avec des câbles aériens, poison et dérangement durant la période de reproduction sont les principales menaces du Gypaète barbu.

**Préconisation de gestion** :
/


Nombre d'observations du Gypaète barbu
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Serre-Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Réserve Naturelle Régionale des Partias
Bois d'en haut
Fond de Jafaret
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Aral
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt domaniale
Montbrison
Chanvet
Bramafan
le Rocher Blanc
N.-D. des Neiges

# Chouette de Tengmalm – *Aegolius funereus*

Préoccupation mineure sur la liste rouge France et Vulnérable en région
Protection nationale, Directive Oiseaux Annexe I, Convention de Berne Annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**

© Elie Ducos

**Habitats** : Forêts froide (ubac) de mélézins, sapinière-pessière et plus rarement pinèdes de Pins à Crochets ou des hêtraies-sapinières. Présente entre 1100-2300 mètres d'altitude.

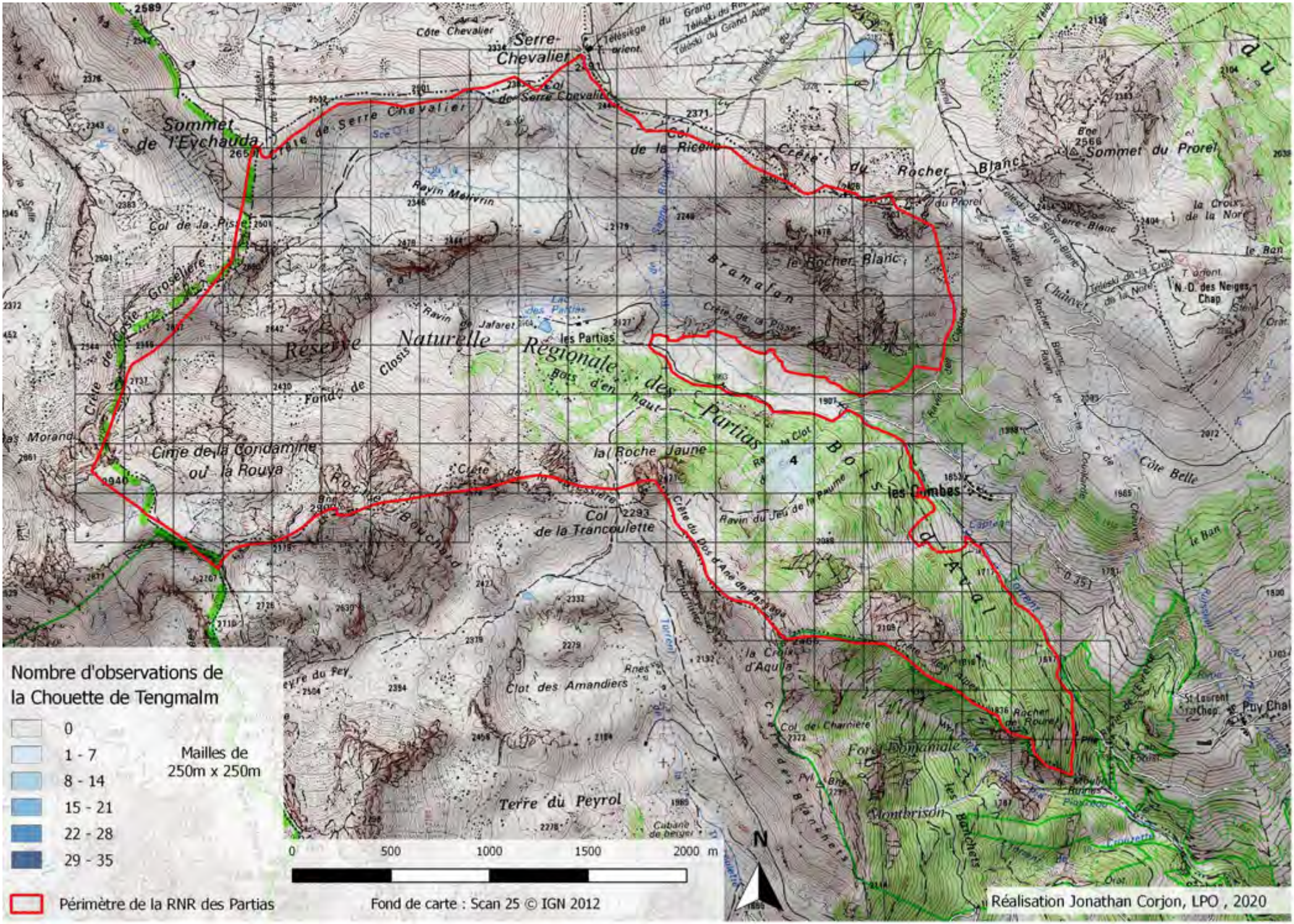
**Distribution** : Son aire de répartition couvre de façon assez fidèle celle de la taïga. En Europe, un couloir de présence descend vers le sud puis se divise en deux branches discontinues, vers le sud-ouest jusque dans les Pyrénées et vers le sud-est jusqu'en Grèce. De même, il existe un couloir du nord-ouest du continent nord-américain jusqu'au sud des États-Unis (Nouveau-Mexique), et en Asie, deux couloirs distincts descendent l'un jusqu'au sud du Kazakhstan et l'autre jusqu'au nord de la Corée du Nord.

**Description** :
Cet oiseau mesure 25 cm pour une envergure de 52 cm et une masse de 135 g.
Cette petite chouette a un aspect voisin de la chouette chevêche par sa silhouette trapue, mais la tête de la nyctale est plus volumineuse car son front est moins bas.
La Chouette de Tengmalm est peut-être la moins connue parmi les strigidés. Elle se distingue par son bec couleur ivoire (alors que celui de la chevêche est jaune verdâtre) et l'expression de sa face jugée sévère, ce qui n'est visible que si l'oiseau est bien alerte avec ses deux disques faciaux largement déployés.

**Caractéristiques** :
On peut entendre l'espèce chanter de février à juin avec un pic de mi-mars à mi-mai. Le nid est installé le plus souvent dans un trou d'arbre de Pic noir. Les couvaisons sont notées de fin de mars à juin. Les jeunes s'envolent au cours de leur cinquième mais ne peuvent chasser qu'à l'âge de 6-8 semaines. Ils se dispersent dans les 10-12ème semaines.

**Vulnérabilité** :
Dans la région PACA, les facteurs influençant les populations de Chouette Tengmalm sont les populations de Pic noir qui offres des nids aux chouettes et les populations de Chouette Hulotte qui entre en concurrence avec la Chouette Tengmalm.

**Préconisation de gestion** :
Gestion adéquate de ses habitats de nidification, maintien des forêts matures avec de vieux arbres.


Nombre d'observations de la Chouette de Tengmalm
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0
500
1000
1500
2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Bramafan
le Rocher Blanc
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Aral
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt Domaniale
Montbrison
N.-D. des Neiges
St Laurent
Puy Chal

# Vautour Moine- *Aegypius monachus*

En danger sur la liste rouge France et En danger critique en région
Protection nationale, Directive Oiseaux Annexe I, Convention de Berne Annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Antoine ADAM

**Habitats** : Forêt claire et les montagnes boisées entre 300 mètres et 1400 mètres d'altitude.

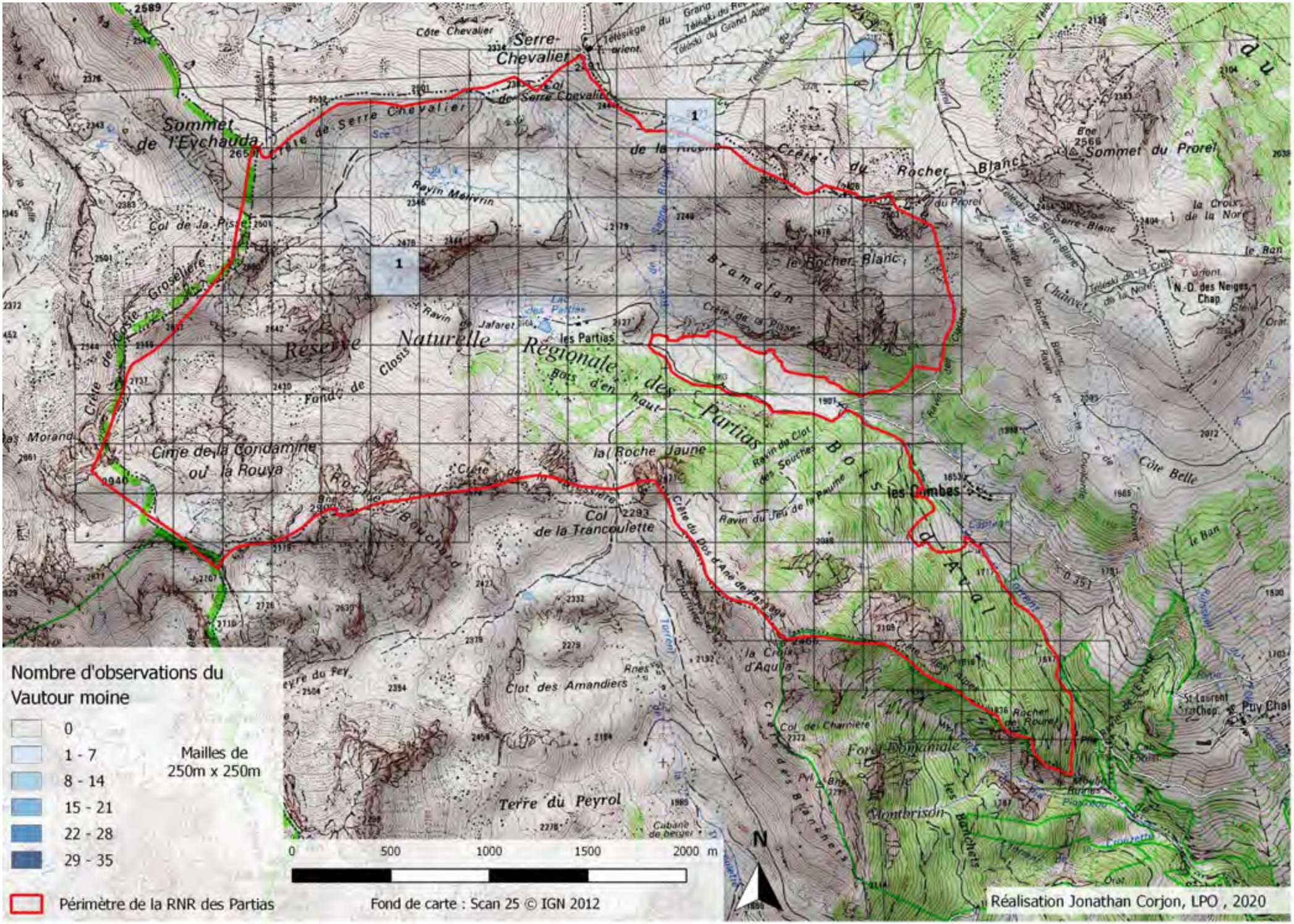
**Distribution** : En Europe, le Vautour moine se rencontre encore dans la péninsule Ibérique (Portugal, Espagne), Grèce et elle a été réintroduite en France. Le Vautour moine s'est nettement raréfié dans le sud-ouest de l'Asie, notamment en Turquie, mais aussi dans le sud-ouest de la Chine.

**Description** :
C'est un des plus grands rapaces diurnes d'Europe puisque son envergure mesure de 2,65 à 2,95 m2. Il pèse généralement de 7 à 10 kg.
Le plumage du Vautour moine est brun foncé sur la majeure partie de son corps. Le cou est entouré d'une collerette de plumes érectiles, légèrement plus claire que le reste du plumage. La calotte crânienne est couverte d'un duvet gris clair voire blanchâtre, nettement plus clair que le reste du plumage, ce qui peut passer de loin pour une tonsure : cela est à l'origine de son nom vernaculaire de vautour moine, et de son nom d'espèce scientifique monachus. Le bec, très fort, est recouvert d'une cire gris-bleuâtre à la base, et noire à l'extrémité de la mâchoire supérieure, jaune à l'extrémité de la mâchoire inférieure.

**Caractéristiques** :
L'adulte est sexuellement mature vers 4 à 5 ans. Les parades aériennes débutent entre janvier et mars, à peu près en même temps que la construction du nid. Le nid est bâti de 3 à 20 m au-dessus du sol, sur un arbre généralement choisi sur une pente. La femelle pond entre février et mars un seul œuf, couvé alternativement par le mâle et la femelle durant 54 ou 55 jours. Le poussin est nourri au nid durant 110 à 120 jours et prend son essor en août ou septembre. Après son envol, le jeune restera quelque temps avec ses parents, qui vont le nourrir encore plusieurs semaines.

**Vulnérabilité** :
Les principales menaces pour le Vautour moine sont la dégradation voire la perte de son habitat et les perturbations humaines, notamment au niveau des sites de nidification.

**Préconisation de gestion** :
Limiter la présence humaine proche des sites de nidifications connus.


Nombre d'observations du Vautour moine
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de Serre Chevalier
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Bois d'en haut
Fond de Closts
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Crête du Dos d'Ane de Passage
Ravin du Jeu de la Paume
Bois d'Aval
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt domaniale
Montbrison
Crête des Blanchets
Crête de Coste Groseillière
Col de la Pisse
Ravin Meivrin
Ravin de Jafaret
Ravin de Clot des Souches
Côte Chevalier
Telésiège du Grand Orient
Téléski du Grand Alpe
Téléski de Serre Blanc
Téléski de la Croix
Telésiège du Rocher Blanc
la Croix de la Nore
N.-D. des Neiges Chap
St Laurent Chap.
Puy Chal
le Ban
Chanvet
Cabane de berger

# Bruant ortolan – *Emberiza hortulana*

En danger sur la liste rouge France et Vulnérable en région
Protection nationale, Directive Oiseaux Annexe I, Convention de Berne Annexe III

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Pierre Dalous

**Habitats** : pelouses sèches, landes à buis, les garrigues dégradées, friches et bosquets.

**Distribution** : Son aire s'étend à travers la steppe eurasienne occidentale et la paléarctique occidental (rare en Europe de l'Ouest). Il migre en automne notamment au Sahel, du Sénégal à l'Éthiopie.

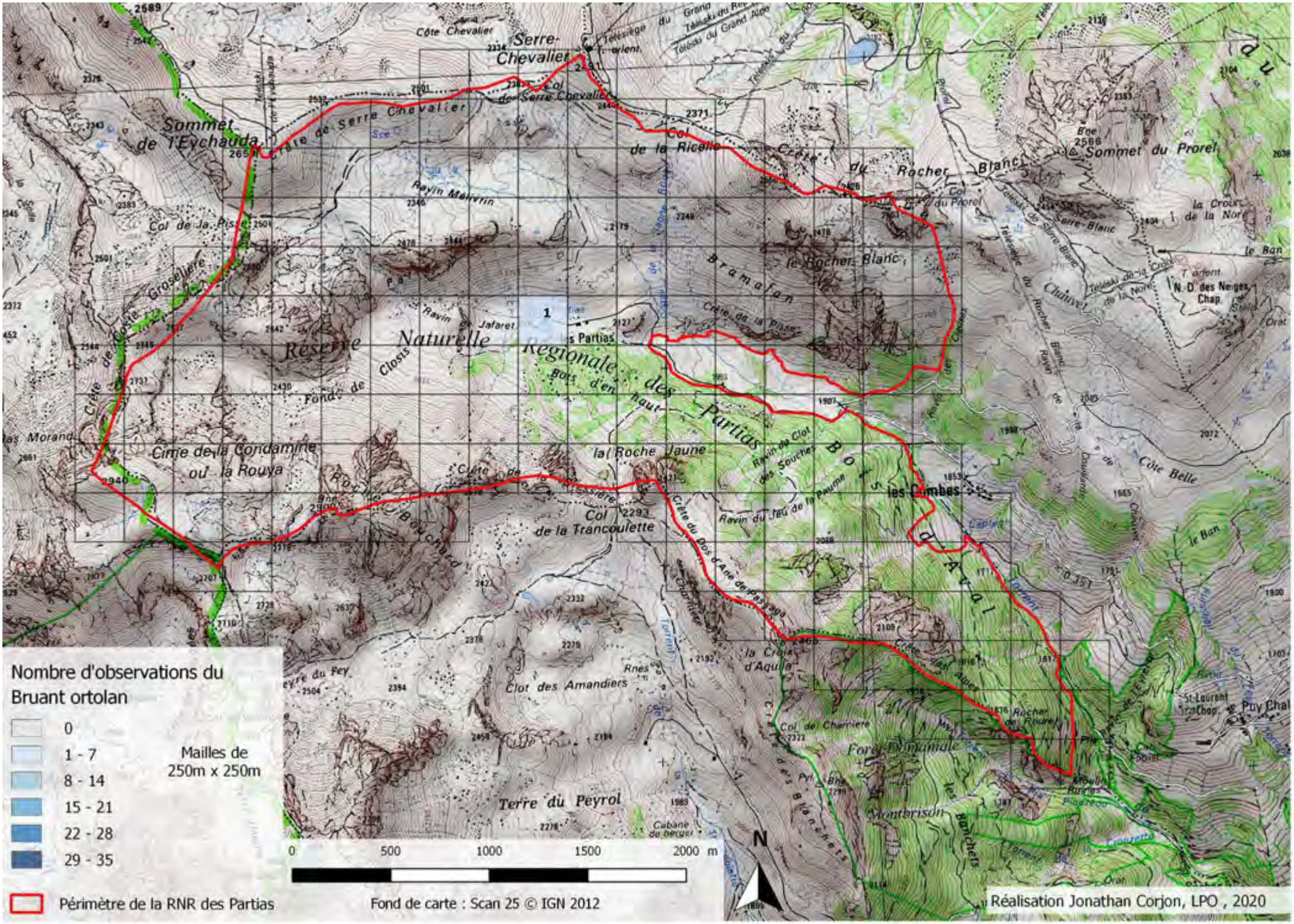
**Description** :
C'est un petit oiseau chanteur, mesurant de 16 à 16,5 centimètres de longueur, pour une envergure comprise entre 24 et 27 centimètres et une masse allant de 19 à 27 grammes. Le mâle a le dessous du corps rosâtre, la poitrine et la tête verdâtre, la gorge jaune, le dos brun-roux rayé de noir, les ailes brun-noir liserées de roux et coupées transversalement de deux fines barres blanches, le bec rose à marron clair et les pattes roses à brun jaune. Un cercle orbital jaune entoure chaque œil marron foncé.

La femelle est plus terne que le mâle. Le plumage hivernal est également beaucoup plus terne et clair.

**Caractéristiques** :
A partir de d'avril les males s'installent rapidement sur leur territoire et se mettent à chanter. La reproduction de cette espèce n'entreprend qu'une seul ponte.
Les nourrissages des jeunes au nid sont observés courant juillet, ce qui semble témoigner d'une reproduction tardive.
Le départ sur les quartiers d'hivers commence dès mi-août, suivit de l'envol des jeunes.
Les derniers individus sont notés in septembre ou début octobre.

**Vulnérabilité** :
Principalement la dégradation des biotopes de nidification, liées à l'évolution des technique agricole (pesticide, homogénéisation des paysages, et de la biodiversité dans les cultures) et par la fermeture de certains milieux.

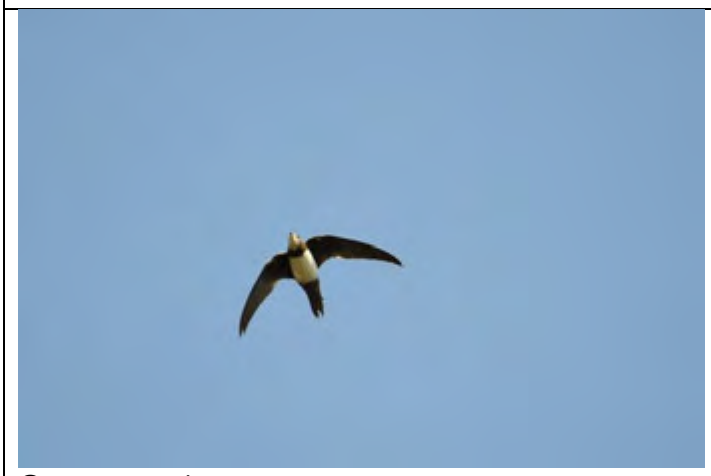
**Préconisation de gestion** :
Gestion adéquate de ses habitats de nidification.


Nombre d'observations du Bruant ortolan
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Réserve Naturelle Regionale des Partias
Bois d'en haut
Bramafan
le Rocher Blanc
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Aval
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt Domaniale
Montbrison
Puy Chal

# Martinet à ventre blanc- *Tachymarptis melba*

Préoccupation mineure sur la liste rouge
Protection nationale, Convention de Berne Annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**



© Gregory Delaunay

**Habitats** : Rupestre : falaises, grottes, surplombs des massif montagneux jusqu'as 3000m

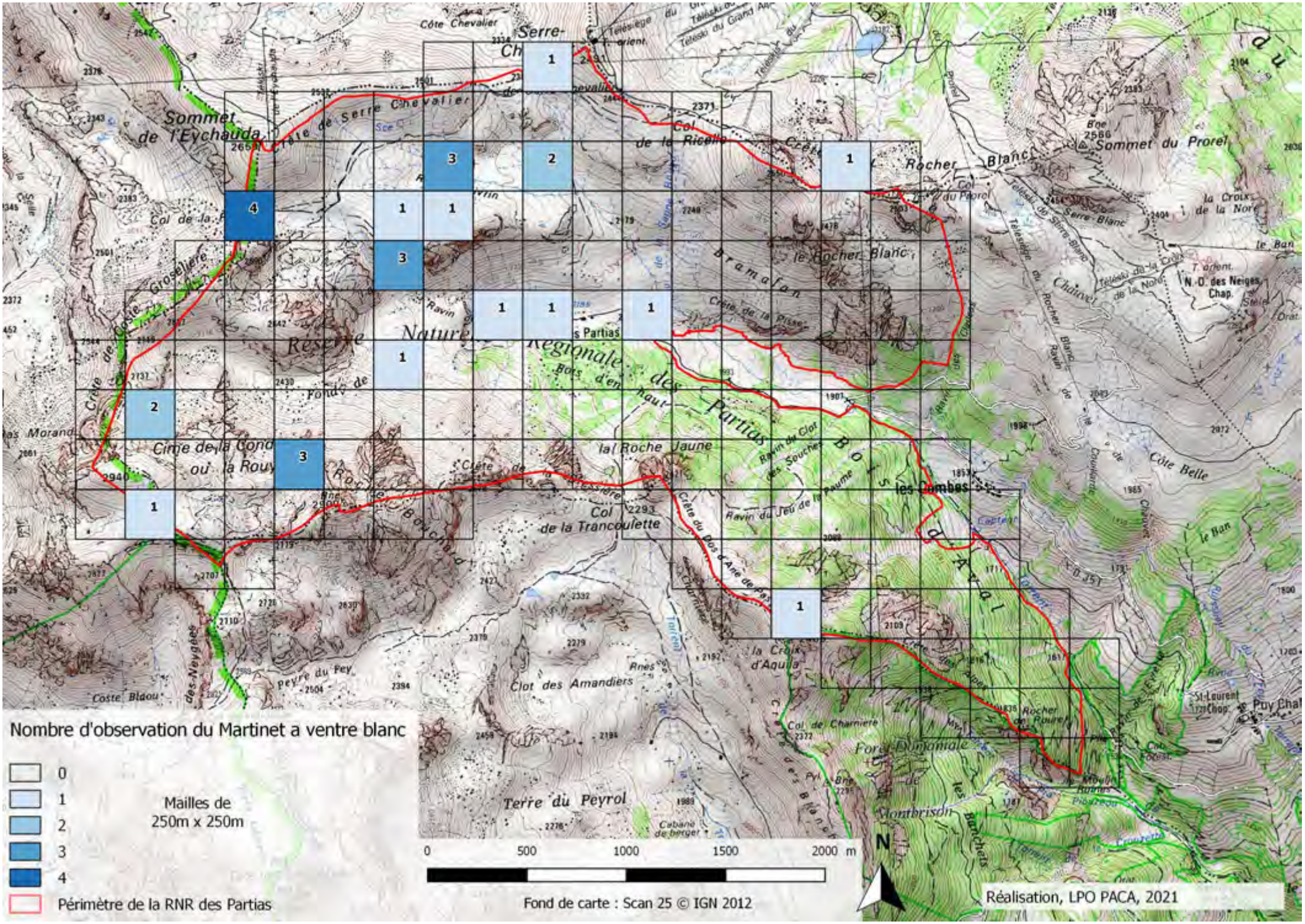
**Distribution** : Nord sur l'Europe méridionale jusqu'au sud de l'Allemagne, avec une limite septentrionale dans la région de Fribourg en Suisse, à l'est en Asie depuis l'Iran jusqu'en Inde, enfin au sud jusqu'en Afrique du Nord, orientale et méridionale et à Madagascar.

**Description** :
Longueur totale : 20 à 22 cm. Poids : 100 g.
Il s'agit du plus grand des martinets européens. Son corps en forme de fuseau est uniformément brun foncé sur le dessus, blanc dessous avec une bande pectorale brune. On le distingue bien des autres martinets par sa taille plus imposante, son ventre blanc et son cri de crécelle très caractéristique, modulé jusqu'à un trille très puissant émis lors des jeux aériens en groupe.

**Caractéristiques** :
L'installation sur les sites de reproduction commence fin mars jusqu'à avril. Il constitue de petites colonies jusqu'à quelques dizaines de couples. L'unique ponte de 1 à 4 œufs est déposée surtout en mai.
L'incubation dure entre 18 et 22 jours. Les jeunes sont alimentés durant de 54 à 66 jours avec des « balles » de proie contenant des d'insectes. Une fois adulte, le taux de survie annuelle et de 79%.

**Vulnérabilité** :
Dérangement et destruction des milieux de nidification par une pratique de l'escalade régulière.

**Préconisation de gestion** :
Identifier les sites de reproduction pour veiller à leur protection.


Nombre d'observation du Martinet a ventre blanc
0
1
2
3
4
Mailles de
250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0
500
1000
1500
2000 m
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
N
Réalisation, LPO PACA, 2021
Sommet de l'Eychauda
Côte Chevalier
Serre-Ch
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col du Prorel
le Rocher Blanc
Crête de la Prise
Reserve Naturelle Regionale des Partias
Bois d'en haut
Bramafan
Cime de la Condamine ou la Rouy
la Roche Jaune
Ravin de Clot des Souches
Ravin du Jeu de la Paume
Col de la Trancoulette
Crête du Pas d'Ane de Pas
les Combes
Côte Belle
Bois d'Avail
la Croix d'Aquila
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Col de Charnière
Forêt Domaniale de Montbrison
les Banchets
Rocher de Rouret
Puy Chal
St-Laurent
N.D. des Neiges
Chap.
la Croix de la Noire
le Ban
Coste Blaou
peyre du Pey
Coste de Coste Groseliere
Col de la
Morand
Crête de Coste Groseliere
Fond de
Ravin
Rocher Blanc
Ravin de Rocher Blanc
Telesiège du Serre Blanc
Teleski de la Croix de la Noire
Telesiège du Grand Ar
Telesiège du Serre Chevalier
Teleski du Grand Ar
Telesiège du Prorel
Telesiège du Rocher Blanc
Telesiège du Chaviere
Telesiège du Pas d'Ane de Pas
Telesiège du Charnière
Telesiège du Tarlenc
Telesiège du Rouret
Telesiège du Puy Chal
Telesiège du Ban
Telesiège du Eyche
Telesiège du Bramafan
Telesiège du Rocher Blanc
Telesiège du Chaviere
Telesiège du Serre Blanc
Telesiège du Serre Chevalier
Telesiège

# Barbastelle d'Europe - *Barbastella barbastellus*

Quasi-menacée sur la liste UICN France, Vulnérable en Europe
Protection nationale, Directive habitats annexe II et IV, Convention de Berne annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**

**Habitats** : Milieux forestiers divers assez ouverts.
Jusqu'à 2 000 m.

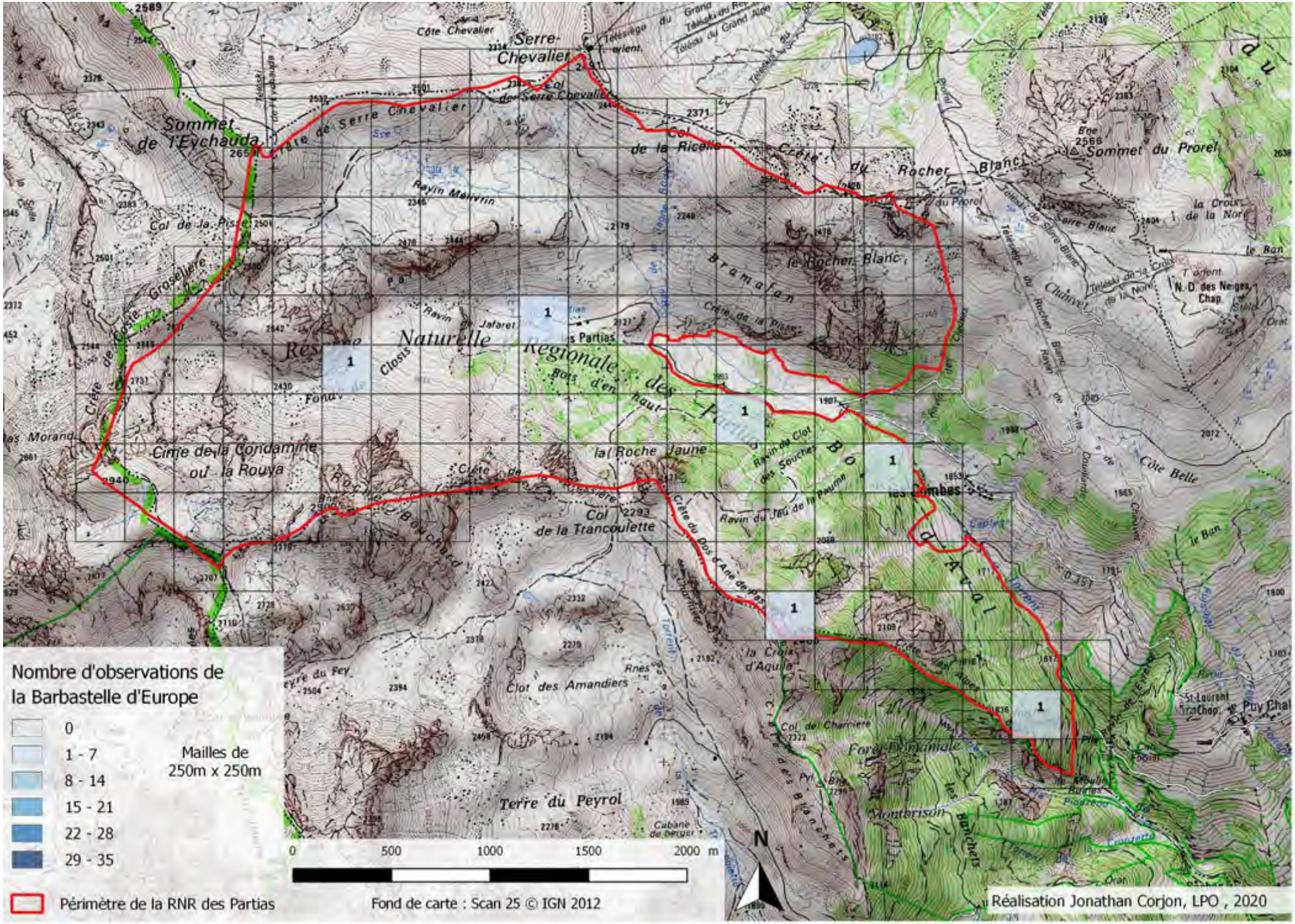
**Distribution** : Présente du sud de l'Angleterre et de la Suède jusqu'en Grèce puis, vers l'est, en Ukraine et dans le Caucase. En Afrique elle est localisée au Maroc.
En France, l'espèce est présente dans toutes les régions boisées en plaine et dans les montagnes élevées.
Dans la région PACA, l'espèce est toujours rare à très rare, avec quelques preuves de reproduction en montagne.

**Description** : Taille moyenne, aux ailes brunes, étroites et longues, de 26 à 29 cm d'envergure. Pelage soyeux, presque noir, finement moucheté par la couleur blanche de l'extrémité des poils. Oreilles larges, aux bords partiellement parallèles reliées à leur base sur le front. Un repli de peau en forme de bouton est souvent présent au bord externe du pavillon. Museau court et épaté, narines ouvertes vers le haut. Bouche étroite et fine denture qui ne lui permettent de mâcher que des petits insectes au corps mou.

**Caractéristiques** :
Les trous dans les branches et les troncs, les recoins dans les charpentes sont des gites d'été très recherchés. Elle s'installe également sous les écorces décollées des arbres vivants ou morts.
Les quartiers d'hiver sont des abris souterrains, entrée de grottes, voûtes ou fissures. Hibernation d'oct.-nov. à mars-avril.
Vol rapide en trajectoire directe au-dessus des arbres et des jardins, le long des lisières et des allées. Elle part en chasse à la nuit presque noire. Elle est active même par temps humide et frais.
Son régime alimentaire est très spécialisé : essentiellement des petits ou micros Lépidoptères.

**Vulnérabilité** :
Très sensibles au dérangement. Les principales menaces sont la gestion forestière qui ne conserve pas les arbres morts ou sénescents, la pratique des éclaircissements et les nettoyages des sous-bois.
L'hyperspécialisation de son régime alimentaire pourrait être une menace en cas de régression de ses proies favorites.
La route reste une menace forte dans certaines régions.

**Préconisation de gestion** :
Conserver les arbres morts ou sénéscents.


Nombre d'observations de la Barbastelle d'Europe
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Bramafan
le Rocher Blanc
Réserve Naturelle Regionale des Partias
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale de Montbrison
la Croix d'Aquila
Cabane de berger

# L'Oreillard montagnard – *Plecotus macrobullaris*

Vulnérable sur la liste UICN (France)
Protection nationale, Directive habitats annexe IV, Convention de Berne annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Karol Tabarelli de Fatis/MUSE

**Habitats** : espèce rupestre aimant le relief montagneux entre 50 mètres et 2500 mètre d'altitude.

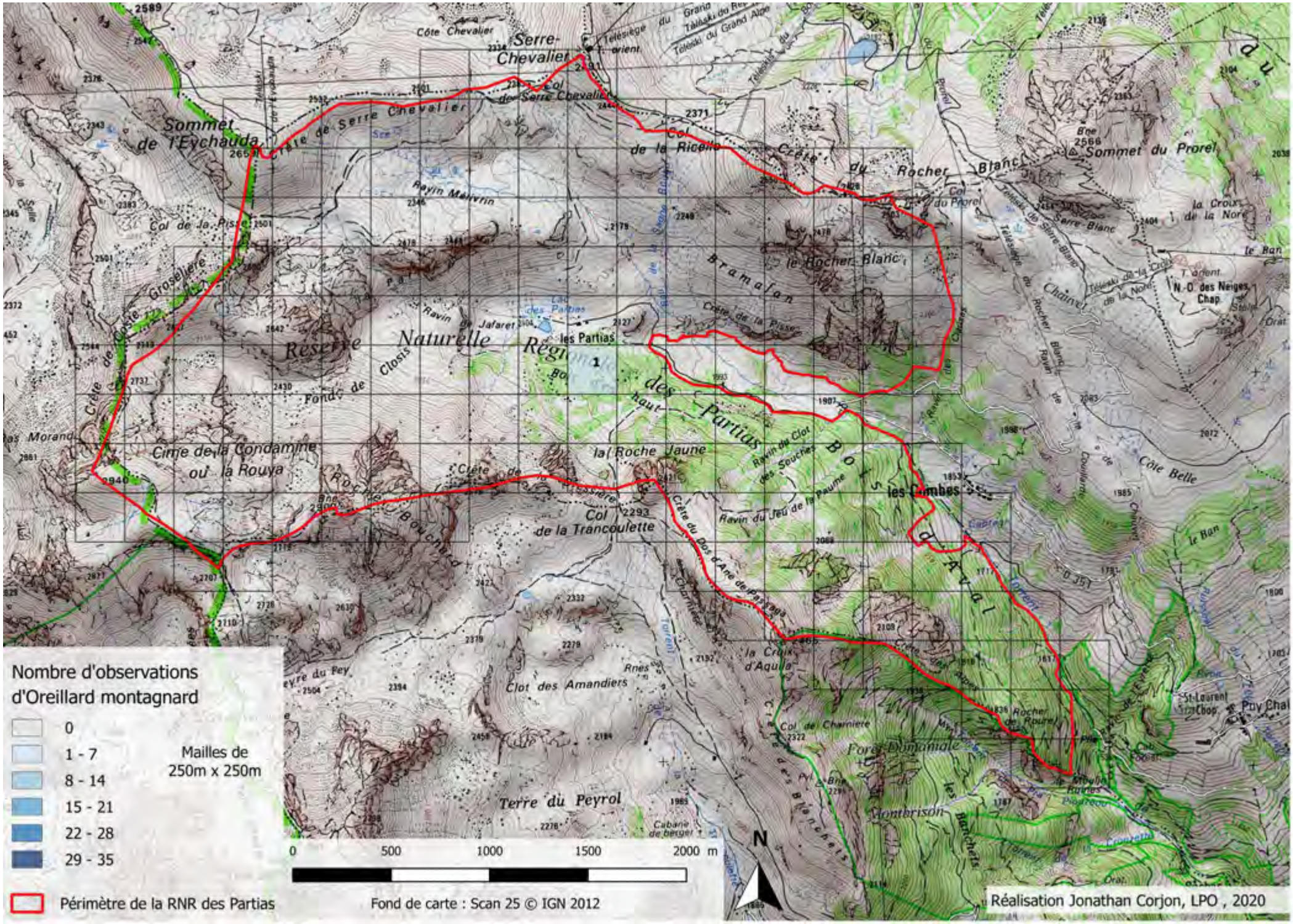
**Distribution** : Cette espèce vit en Europe et en Asie.

**Description** :
L'Oreillard montagnard est un oreillard de taille moyenne à grande, pesant entre 6 et 10 grammes, et la tête et le corps mesurant 46−55 mm. L'avant-bras mesure de 37,3 à 46 mm, pour une envergure comprise entre 24 et 30 centimètres. Comme tous les membres du genre Plecotus, l'Oreillard montagnard a de très grandes oreilles, qui mesurent de 34 à 38 mm, avec un tragus mesurant 5 à 6 mm de long1. Le pied mesure 6,6 à 9,0 mm, le pouce 5,5 à 7,9 mm, et sa griffe 0,9 à 3,6 mm. Comme chez la plupart des chauves-souris, les femelles sont en moyenne plus grandes que les mâles.
Les oreilles sont brun clair, le tragus aussi, avec la base de couleur chair. Les yeux sont assez grands et noirs, la face est brun foncé. Le pelage est dense et long, à dominante gris clair sur le dos, avec des poils bicolores, sombres à leur base et plus clairs à leur pointe. Le pelage ventral est parfois blanc pur, mais souvent blanchâtre avec des traces jaunâtres sur les côtés du cou et les épaules. Le patagium est brun clair, glabre.

**Caractéristiques** :
Écologie mal connue.
La mise-bas a lieu entre juin et juillet et les jeunes restent au gîte avec les adultes jusqu'en septembre.

**Vulnérabilité** :
Dépendant des constructions humaines pour beaucoup de colonies.

**Préconisation de gestion** :
Apporter une attention particulière aux travaux de restauration et d'entretiens des bâtiments où les chauves-souris nichent pour éviter leur dérangement.


Nombre d'observations d'Oreillard montagnard
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Aval
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt Domaniale de Montbrison
St-Laurent du Cha
Puy Chal

# La Sérotine bicolore – *Vespertilio murinus*

Préoccupation mineure sur la liste UICN Europe (Données insuffisante évaluer pour la France)
Protection nationale, Directive habitats annexe IV, Convention de Berne annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Mnolf

**Habitats** : Artificiel / terrestre, désert, grottes et habitats souterrains zones rocheuses, prairies, arbustes, forêts souvent au-dessus de 1000 mètres d'altitude.

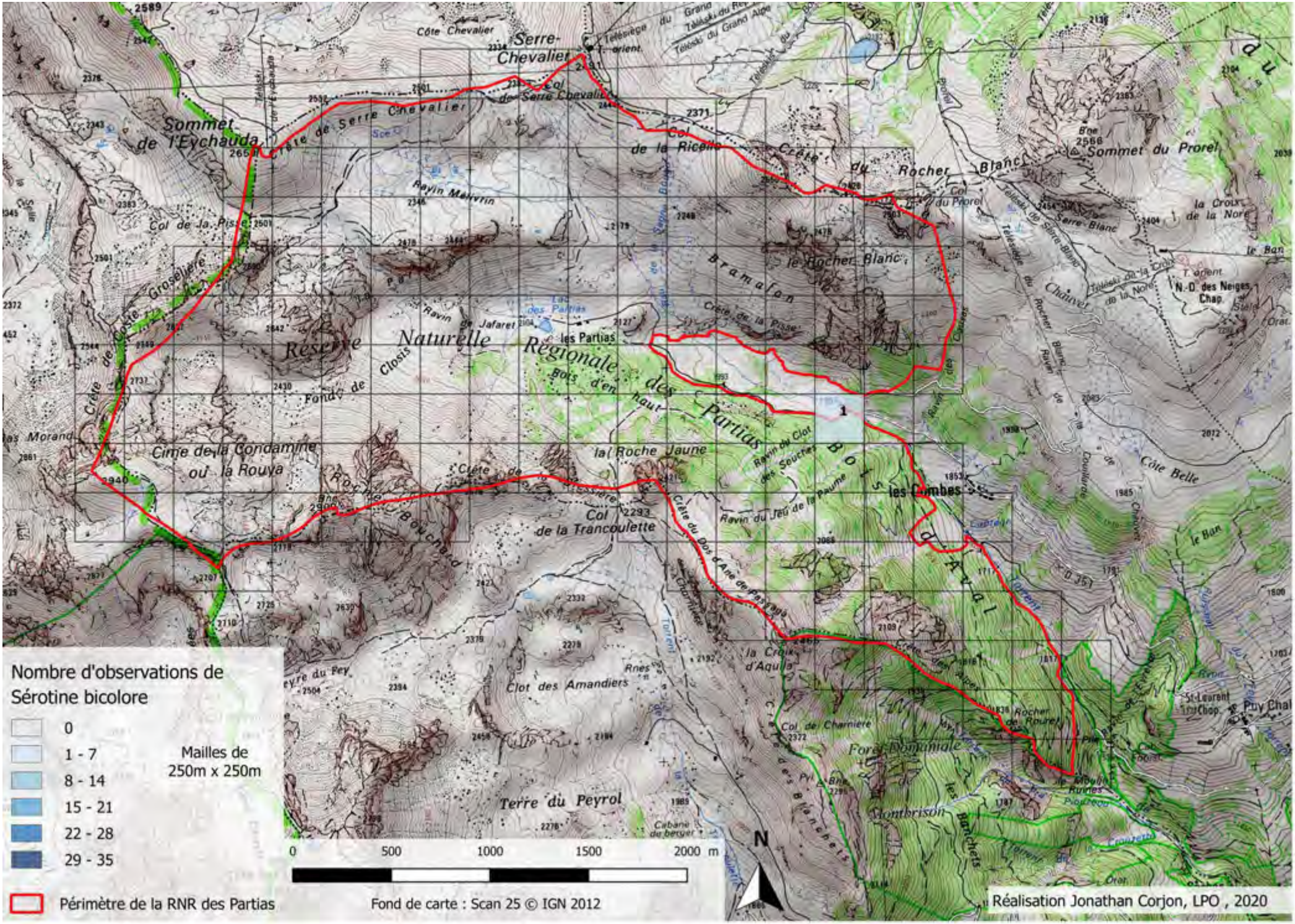
**Distribution** : Cette espèce vit en Europe et en Asie.

**Description** :
De taille moyenne, elle a une allure robuste. Le museau est large et court. Les oreilles sont larges, courtes et arrondies avec un bord postérieur s'étendant jusque sous la bouche. Les tragus sont courts et arrondis. Les ailes sont étroites, adaptées à une chasse en altitude. Les poils dorsaux sont longs, bruns foncés à la base et se terminant par des pointes d'un blanc argenté. Le pelage ventral varie généralement du gris au blanc, présentant des taches sombres. La face et les membranes sont noirs mats, contrastant avec le pelage poivre et sel caractéristique de l'espèce.
Elle peut se confondre avec la Sérotine de Nilsson et la Sérotine commune.
Longueur (T+C) : 4,8-6,6 cm. Longueur avant-bras : 4,0-5,1 cm. Envergure : 26,0-33,0 cm. Poids : 10-23 g.

**Caractéristiques** :
Écologie mal connue.
Il vit en petites colonies et souvent des individus isolés sont aperçus. Il hiberne tout l'hiver. Les jeunes naissent en juin-juillet, généralement 2 à la fois, et sont collés sur la poitrine de la mère pendant le vol.

**Vulnérabilité** :
Éolienne et rénovation de bâtiments.

**Préconisation de gestion** :
Apporter une attention particulière aux travaux de restauration et d'entretiens des bâtiments où les chauves-souris nichent pour éviter leur dérangement.


Nombre d'observations de Sérotine bicolore
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Bois d'en haut
Fond de Closis
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt Domaniale de Montbrison
Puy Chal

# Serotine de Nilsson – *Eptesicus nilssonii*

Préoccupation mineure sur la liste UICN Europe (Données insuffisante évaluer pour la France)
Protection nationale, Directive habitats annexe IV, Convention de Berne annexe II

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Mnolf

**Habitats** : Milieux riches en forêts, de la plaine à la montagne jusqu'à 2000 m. mais est aussi très liée aux villages et aux petits bourgs.

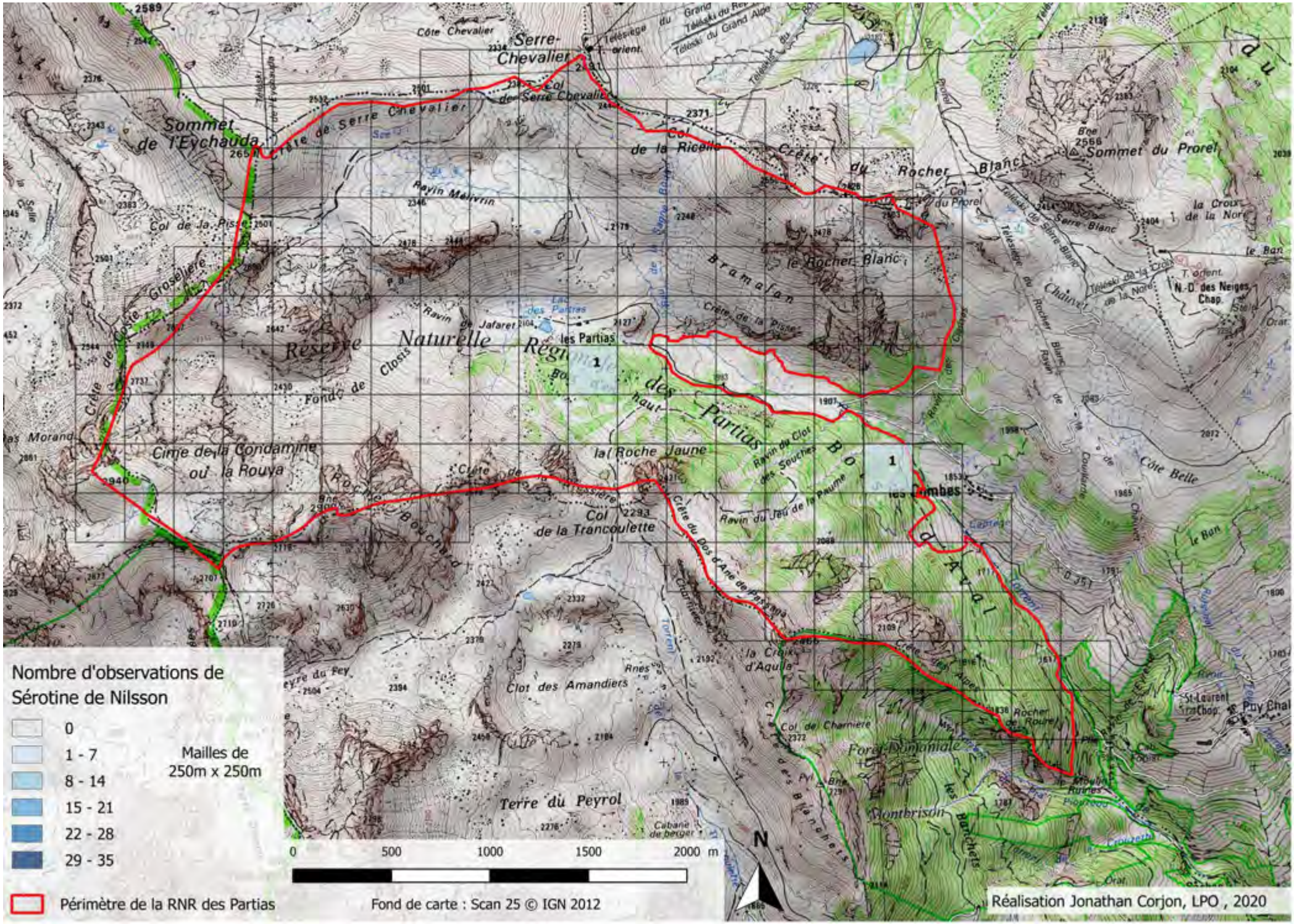
**Distribution** Europe du Nord, espèce boréale.

**Description** :
Sa silhouette rappelle celle de la Sérotine commune. Ses oreilles sont courtes avec 5 plis sur le bord postérieur. Les tragus sont courts et arrondis. Les ailes sont larges. Le pelage dorsal est brun sombre, long, ébouriffé et soyeux avec des reflets dorés sur la tête et le haut du dos. Le pelage ventral est brun-jaune. Un collier de poils plus clairs est parfois apparent au niveau du cou et de la nuque. La face, les oreilles et les membranes alaires sont noires.
Elle peut se confondre avec la Sérotine commune et la Sérotine bicolore.
Longueur (T+C) : 4,8-7,0 cm. Longueur avant-bras : 3,71-4,60 cm. Envergure : 24-28 cm. Poids : 8-18 g.

**Caractéristiques** :
Crépusculaire et nocturne, elle se met en chasse à la tombée des nuits durant 1 à 3 heures puis justes avant l'aurore. A partir de mi-novembre, elle entre en léthargie et hiberne jusqu'à la mi-mars, seule ou avec deux ou trois autres individus dans une même cavité mais isolés les uns des autres. La femelle donne naissance à un jeune, parfois deux, entre mi-juin et fin juillet. Le développement des jeunes est très rapide : ils sont capables de voler à 3 semaines. Fidèles à leur lieu de naissance, les femelles y reviennent d'une année sur l'autre.

**Vulnérabilité** :
/

**Préconisation de gestion** :
/


Nombre d'observations de Sérotine de Nilsson
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Ravin Malivrin
Col de la Piste
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Fond de Closis
haut des Partias
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Ravin du Clot des Souches
Ravin du Jeu de la Paume
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Col de Charnière
Forêt Domaniale de Montbrison
Rocher de Roure
St-Laurent Trachop.
Puy Chal
N.-D. des Neiges Chap.
la Croix de la Nore
le Ban

# Musaraigne aquatique - *Neomys fodiens*

Préoccupation mineure sur la liste UICN (France)
Protection nationale

Classe de valeur patrimoniale : **A**

**Habitats** : Berges des cours d'eau, des petits étangs et des mares, ainsi que les champs et prairies proches de l'eau.

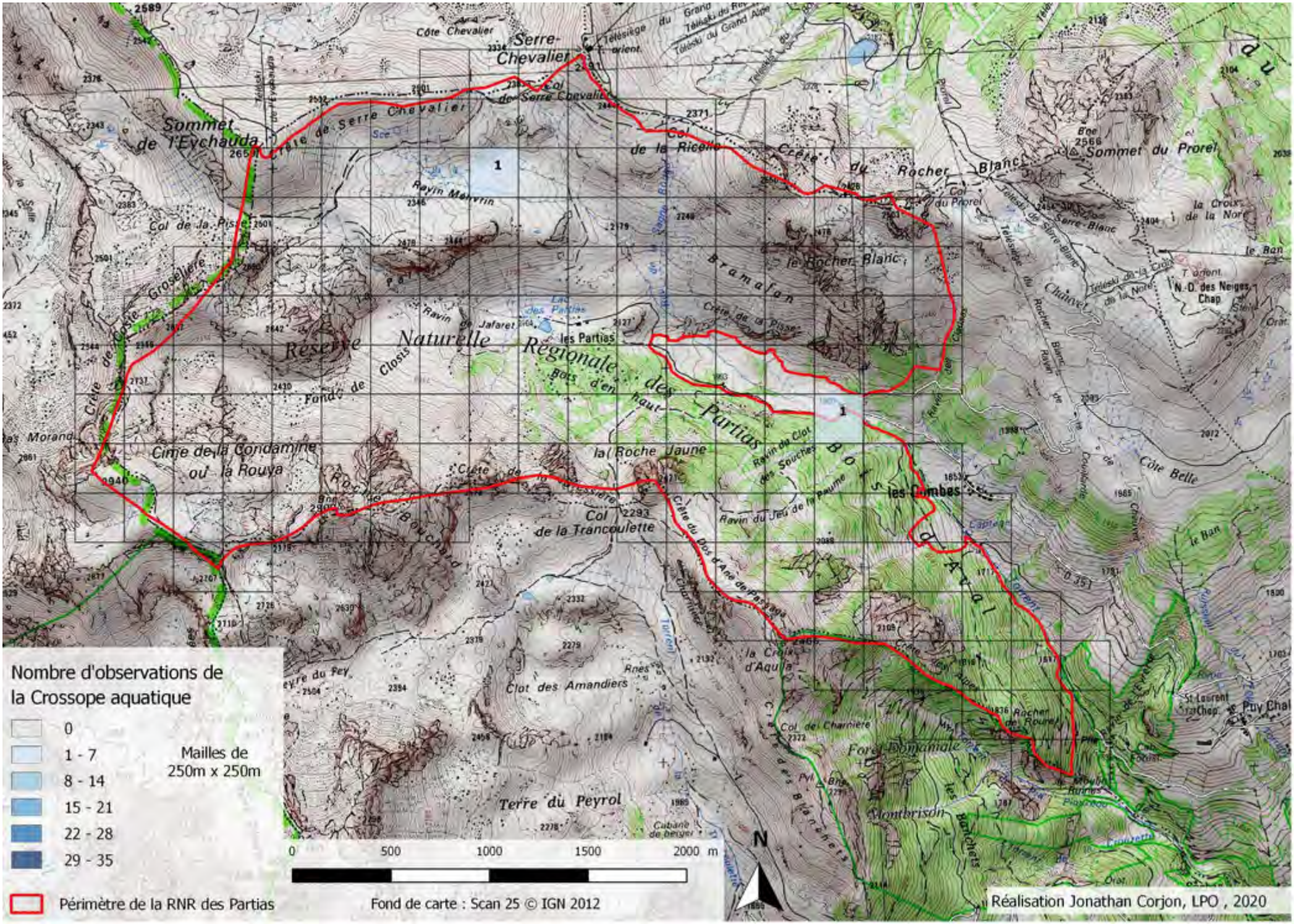
**Distribution** : nord-eurasiatique à large distribution altitudinale (0 à 2000 m).
Bien représentée dans le Briançonnais.

**Description** : Avec un poids moyen de 15g, une longueur du corps de 62 à 95 mm et une queue mesurant de 46 à 74 mm, la Musaraigne aquatique est la plus grande musaraigne européenne.
Possède une rame ciliée caractéristique à la partie inférieure de ma queue et des franges de poils sur les pattes qui lui permettent de nager admirablement bien.

**Caractéristiques** :
Période de reproduction d'avril à septembre. Gestation de 20 à 21 jours. 3 à 12 jeunes par portée. Maturité sexuelle atteinte dès 6 à 8 mois. Espérance de vie d'environ 2,5 à 3 années.
Mœurs fondamentalement aquatiques. Active surtout la nuit et à l'aube.
Se nourrit d'insectes, de larves aquatiques, de petits vers, de petits crustacés (gammare), d'escargots, de limaces et de petits poissons.

**Vulnérabilité** :
La musaraigne aquatique menacée par la destruction de son habitat et la disparition de ses proies, conséquence de la pollution de l'eau.

**Préconisation de gestion** :
Maintien de la qualité de l'eau et de ses habitats.


Nombre d'observations de la Crossope aquatique
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Réserve Naturelle Régionale des Partias
Bois d'en haut
Bois d'Aral
les Combes
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Serre-Chevalier
Col de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Ravin Mehrrin
Ravin de Jafaret
les Partias
Crête de la Pisse
Col de la Pisse
Crête de Grosse Groseillière
Fond de Closis
Cime de la Condamine ou la Rouya
Rocher Bouchard
Col de la Trancoulette
la Roche Jaune
Ravin du Clot des Souches
Ravin du Jeu de la Paume
Crête du Dos d'Ane de Passage
la Croix d'Aquila
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale
Montbrison
Côte Belle
Chanvet
la Croix de la Nore
N.-D. des Neiges
le Ban
St Laurent
Puy Chal

# Lièvre variable - *Lepus timidus*

Quasi-menacée sur la liste UICN (France)
Directive habitats annexe V, Convention de Berne annexe III

Classe de valeur patrimoniale : **A**

*© Robert Balestra*

**Habitats** : Massifs montagneux. Milieux rocheux appréciés au printemps et à l'automne pour se nourrir, car la neige y fond plus rapidement. En été, ils servent d'abri. Pelouses exploitées en été pour l'alimentation, ainsi que sous-bois de mélézin. Landes et pinède (particulièrement de Pin à crochets) pour le gagnage en hiver.

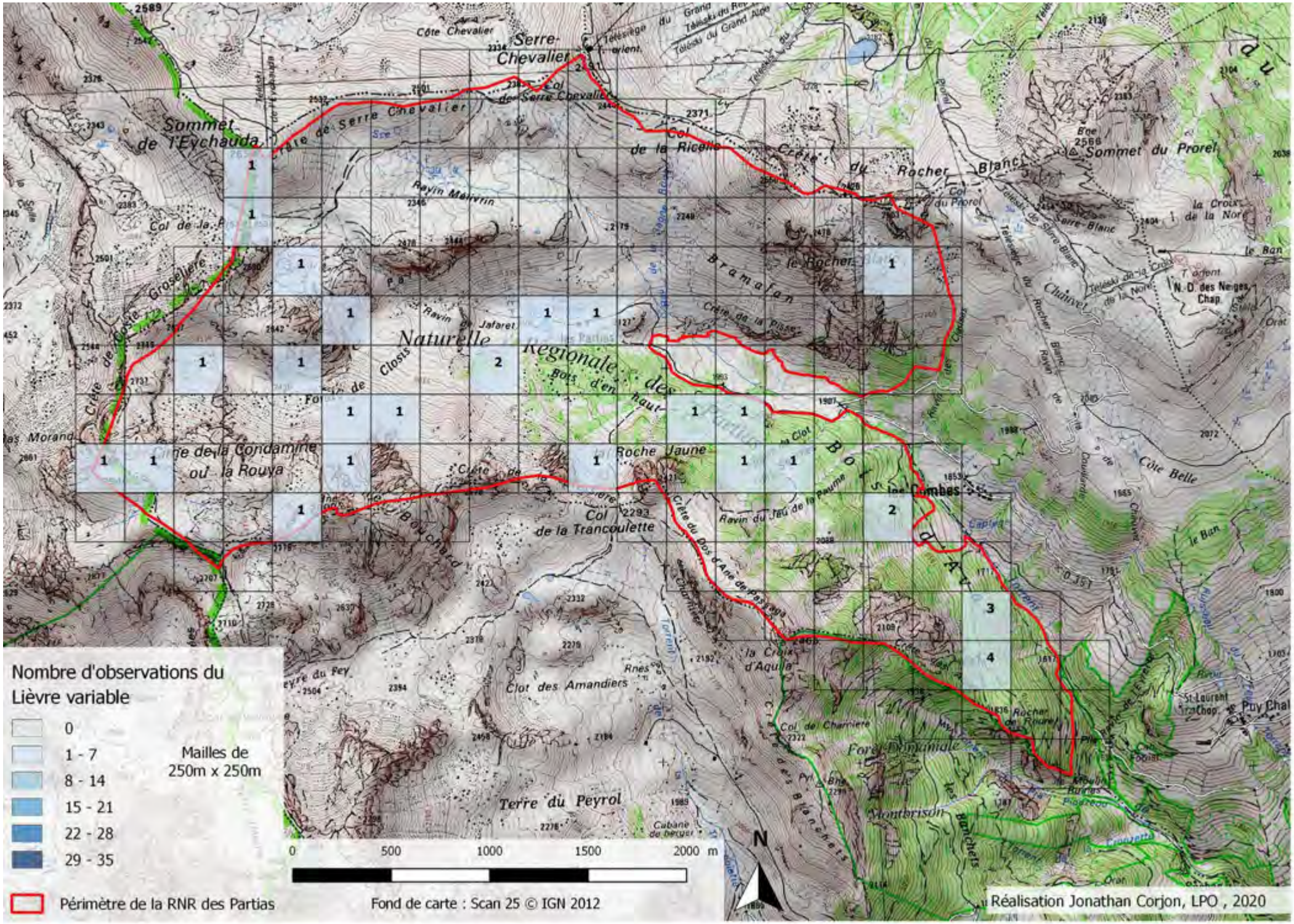
**Distribution** : Relique glaciaire à distribution discontinue. Présent sur toute l'étendue entre la Fennoscandie et la Sibérie, dans les Alpes, en Irlande, en Pologne, au Royaume-Uni et à Hokkaidō. Introduit dans les Îles Féroé et dans les Shetland.

**Description** :
De gris brun en été, il devient blanc en hiver, hormis la pointe de ses oreilles qui reste noire. Le poids d'un adulte ne dépasse pas 3 kilos. Les femelles sont plus lourdes que les mâles.

**Caractéristiques** :
Régime alimentaire très varié (seul lagomorphe à digérer la lignine).
3 voir 4 portées de 3 à 5 petits par an sont possibles. Les jeunes sont nidifuges et ont une croissance très rapide.
Il parcourt de distances importantes et des dénivelées impressionnantes (parfois plus de 1 000 m) durant ses quêtes nocturnes en hiver. En été, il ne bouge pas ou peu.

**Vulnérabilité** :
La disponibilité alimentaire en hiver reste sans doute le facteur limitant des populations. L'excellent état sanitaire, l'opportunisme alimentaire, les capacités de reproduction et de croissance de cet animal permettent de se montrer optimiste quant à l'avenir de l'espèce.

**Préconisation de gestion** :
-


Nombre d'observations du Lièvre variable
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher
Bramafan
Naturelle Regionale des Partias
Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale
Montbrison
Côte Belle
la Croix d'Aquila
Puy Chal

# Le Solitaire – *Colias palaeno*

Préoccupation mineure sur la liste UICN (PACA)
Protection National

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Gilles San Martin

**Habitats** : Pentes à airelles et à rhododendrons majoritairement au-delà de 1500 mètres.

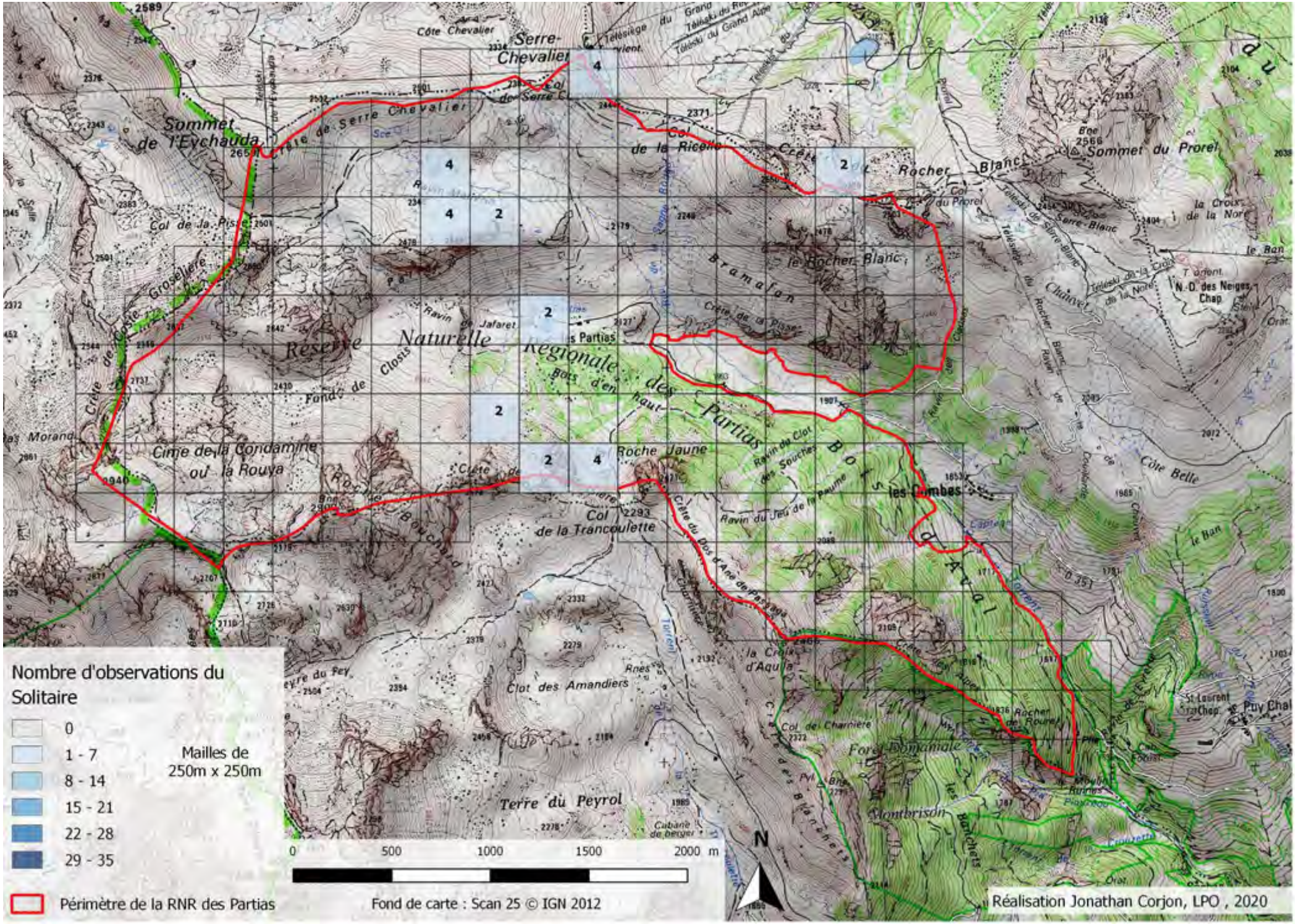
**Distribution** :
Holartique : Europe centrale et septentrionale jusqu'au Japon et à l'Alaska.

**Description** :
Le Solitaire est un papillon de taille moyenne, de couleur jaune très pâle, bordé d'une frange rouge, avec un point noir ou blanc au centre de l'aile antérieure. Le revers de l'aile antérieure est blanc à apex jaune alors que le revers de l'aile postérieure est jaune avec un point discoïdal blanc différenciant les deux sexes.

**Caractéristiques** :
Les œufs éclosent vite et donnent des chenilles vertes ornées d'une raie jaune sur les côtés. Les plantes hôtes de sa chenille sont des Vaccinium, Airelle-myrtille (Vaccinium myrtillus) et Airelle des marais (Vaccinium uliginosum).
C'est soit la chenille qui hiverne, soit, dans le grand nord, les œufs qui, dans ce cas éclosent au printemps suivant.
Il vole de juin à juillet-août, en une seule génération.

**Vulnérabilité** :
Dégradation de son milieu de vie.

**Préconisation de gestion** :
/


Nombre d'observations du Solitaire
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
N
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
le Rocher Blanc
Bramafan
Réserve Naturelle Régionale des Partias
Cime de la Condamine ou la Rouya
Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'en haut
Bois d'Aral
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt Domaniale
Montbrison
N.-D. des Neiges
St Laurent
Puy Chal

# Semi-Apollon - *Parnassius mnemosyne*

En danger sur la liste UICN (France)
Protection nationale, Directive Habitats annexe IV, Convention de Berne annexe 2

Classe de valeur patrimoniale : **A**

**Habitats** : prairies humides et bois clairs des montagnes vers 2000 mètres.

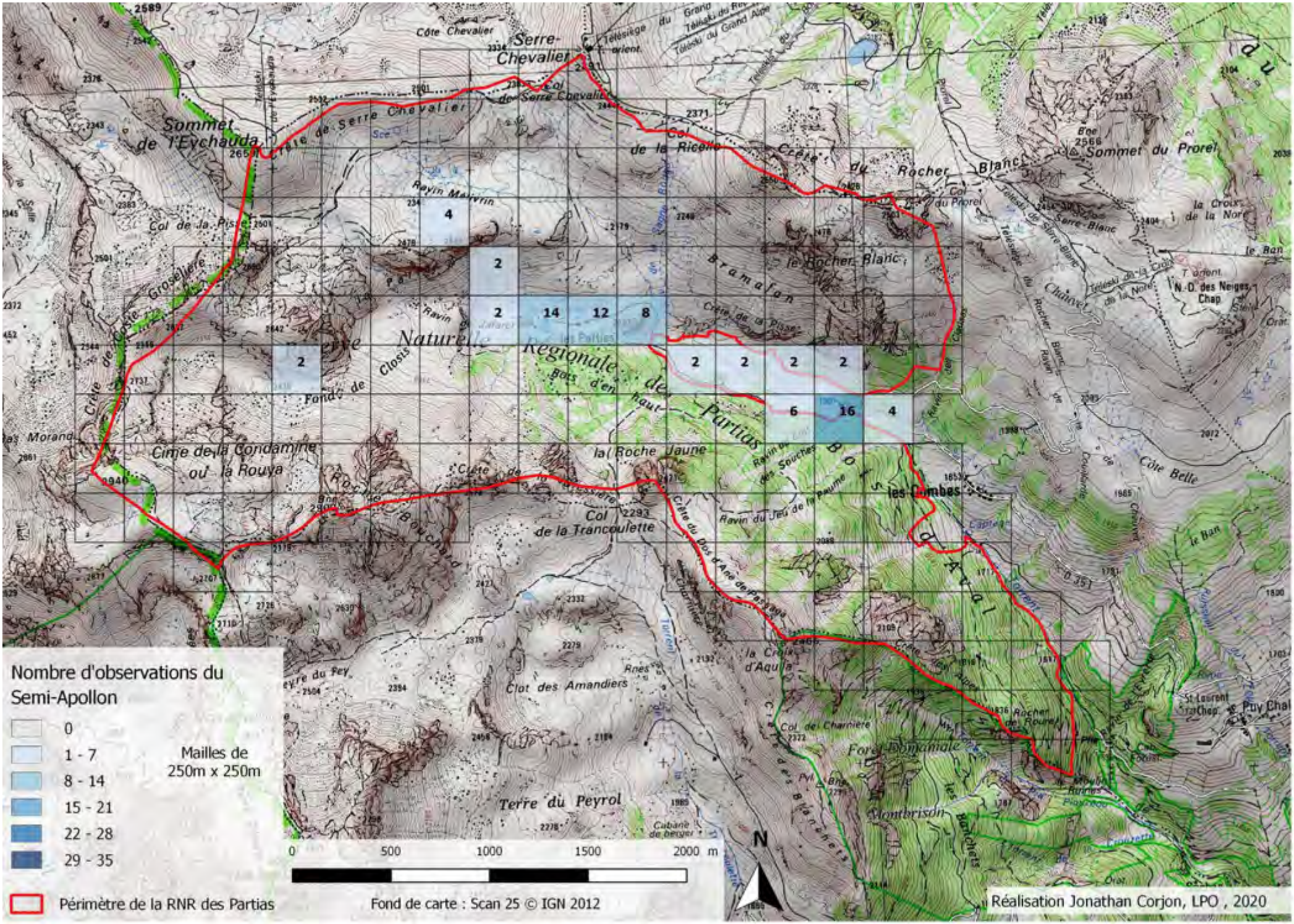
**Distribution** : toutes les montagnes d'Europe de la Scandinavie à l'Italie et la Grèce.
En France il est présent dans les Pyrénées, le Massif Central et les Alpes.

**Description** :
Le Semi-Apollon est un papillon de taille moyenne dont l'envergure va de 25 à 32 mm au corps velu comme tous les papillons du genre *Parnassius*. Les ailes présentent sur un fond blanc des nervures noires très marquées et l'aile antérieure porte deux macules noires. L'apex est grisé et ce grisé est plus marqué en altitude chez les femelles. Le verso est identique.
Les chenilles sont noires à taches orange placées en lignes. Vers mai elles donnent une chrysalide brune.

**Caractéristiques** :
Une seule génération d'adultes par an, de mi-mai jusqu'à début août.
Les plantes hôtes sont des *Corydalis*, herbacées annuelles ou vivaces de la famille des *Fumariacées*, surtout *Corydalis cava* et *Corydalis solida*.

**Vulnérabilité** :
Le reboisement des montagnes favorisé par la déprise agricole est un facteur de fragilisation, voire de disparition de certaines populations.
Des modifications même mineures des pratiques agropastorales (lieux de stationnement du cheptel, dates et plan de fauche…) peuvent avoir des conséquences importantes pour les populations concernées.

**Préconisation de gestion** :
Maintenir des secteurs suffisamment vastes où l'on rencontre à la fois des stations de corydales et des prairies et friches où abondent les plantes nectarifères comme les chardons, cirses et scabieuses.
Maintien de la pratique de l'élevage extensif en zone de montagne.


Nombre d'observations du Semi-Apollon
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Serre-Chevalier
Col de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Ravin Malvirin
le Rocher Blanc
Bramafan
Crête de la Pisse
Réserve Naturelle Regionale des Partias
Bois d'en haut
Fond de Closis
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Crête du Dos d'Ane de Passage
Ravin du Jeu de la Paume
Bois d'Aral
les Combes
Côte Belle
la Croix d'Aquila
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt Domaniale
Montbrison
Chanvet
N.-D. des Neiges
Chap
St Laurent
Puy Chal

# Apollon - *Parnassius apollo*

Préoccupation mineure sur la liste UICN (France)
Protection nationale, Directive Habitats annexe IV, Convention de Berne annexe 2

Classe de valeur patrimoniale : **A**

**Habitats** :
Inféodé aux climats de montagne (froid l'hiver, ensoleillé l'été).
Exige des espaces ouverts : pentes sèches et rocailleuses ou plateaux calcaires. La présence des plantes grasses nourricières des chenilles demeure un élément déterminant (Crassulacées et certains Saxifrages).

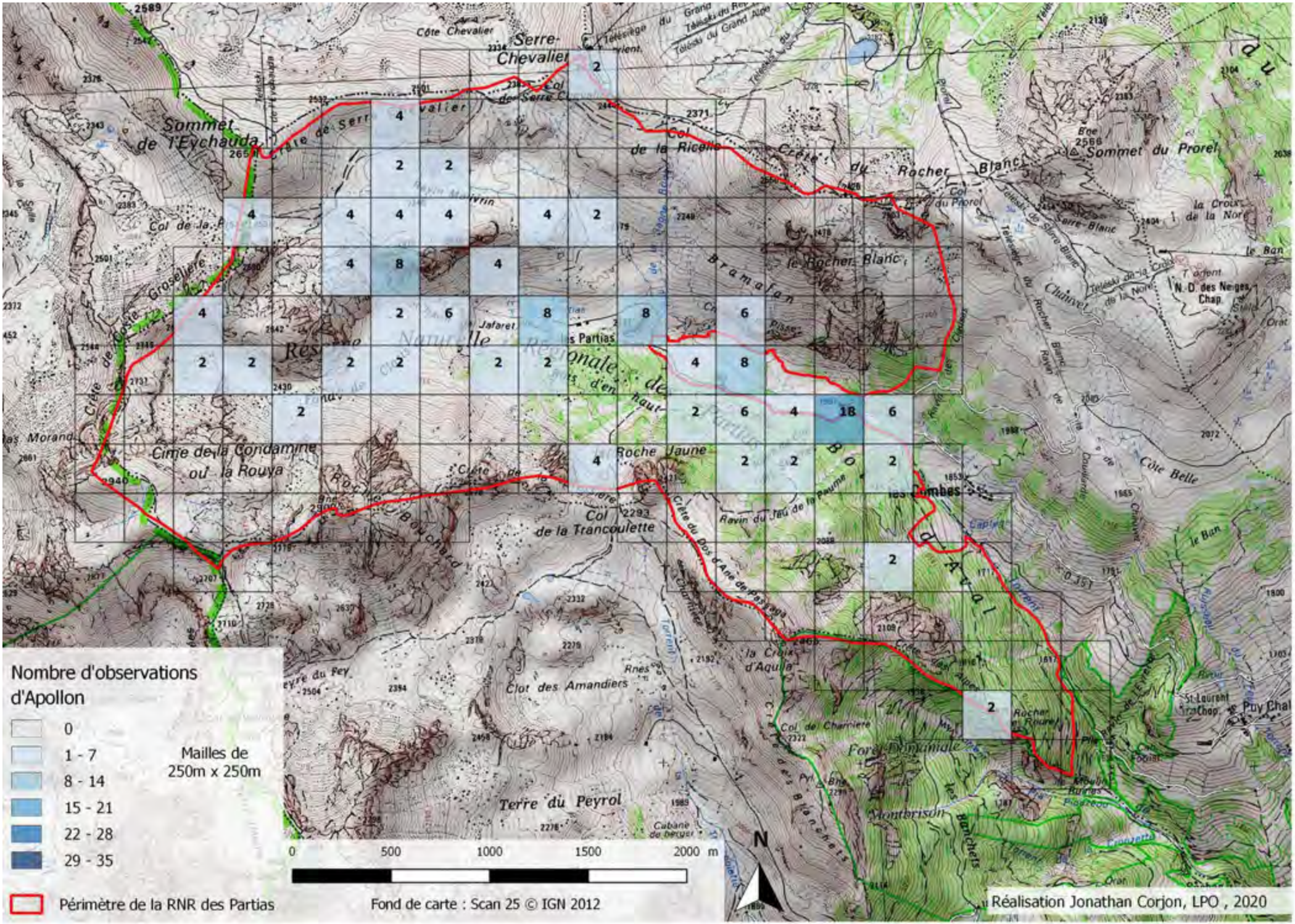
**Distribution** :
Massifs montagneux d'Europe et d'Asie centrale, Scandinavie.
En France, principalement entre 1 000 et 2 000 m, jusqu'à 2 300 m dans les Alpes du Sud. A disparu des Vosges, du Forez, du Vivarais, du Causse Noir. Encore répandu dans les Alpes et les Pyrénées.

**Description** :
Envergure de 35 à 40 mm, corps velu. Les ailes présentent des dessins et ocelles noirs et rouges sur un fond blanc à crème présentant une suffusion grise variable (souvent plus marquée chez la femelle) et l'extrémité de l'aile antérieure, dépourvue d'écailles, paraît translucide. Les ailes antérieures présentent plusieurs taches noires, les ailes postérieures présentent deux ocelles rouges ou orange cernés de noir et pupillés de blanc. Sur le verso les ocelles, toujours uniquement sur les ailes postérieures, peuvent être jusqu'à quatre aussi colorés de rouge que sur le recto.

**Caractéristiques** :
Une génération par an.
L'éclosion des mâles précède généralement celle des femelles.
La période de vol varie s'étend de juin, parfois mai, à août-septembre.
Les papillons adultes ne volent que par temps nettement ensoleillé.
Les plantes-hôtes sont essentiellement des plantes succulentes de la famille des *Crassulaceae*, à savoir orpin (*Sedum sp.*), *Sempervivum sp.* et *Saxifraga sp.*.

**Vulnérabilité** :
Modification des habitats : dans l'étage montagnard, la fermeture des milieux engendre une perte de biotope favorable.
Le réchauffement climatique est également une menace pour l'Apollon.
Les Parnassiens sont d'excellents bio-indicateurs de la déprise du terroir.

**Préconisation de gestion** :
Maintenir des secteurs suffisamment vastes où l'on rencontre à la fois des zones de rochers et d'éboulis riches en orpins ou joubarbes et des prairies et friches où abondent les plantes nectarifères comme les chardons, cirses et scabieuses.
Maintien de la pratique de l'élevage extensif en zone de montagne.


Nombre d'observations d'Apollon
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Cime de la Condamine ou la Rouya
Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Crête du Dos d'Ane de passage
Ravin du Jeu de la paume
les Combes
Côte Belle
la Croix d'Aquila
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt domaniale
Montbrison
les Banchets
Rocher Rouret
N.D. des Neges
St Laurent
Puy Chal

# Moiré chamoisé – *Erebia gorge*

Préoccupation mineures sur la liste UICN (France, PACA)

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Dumi

**Habitats** : Pelouses rocailleuses et éboulis de 1 500 à 3 000 mètres.

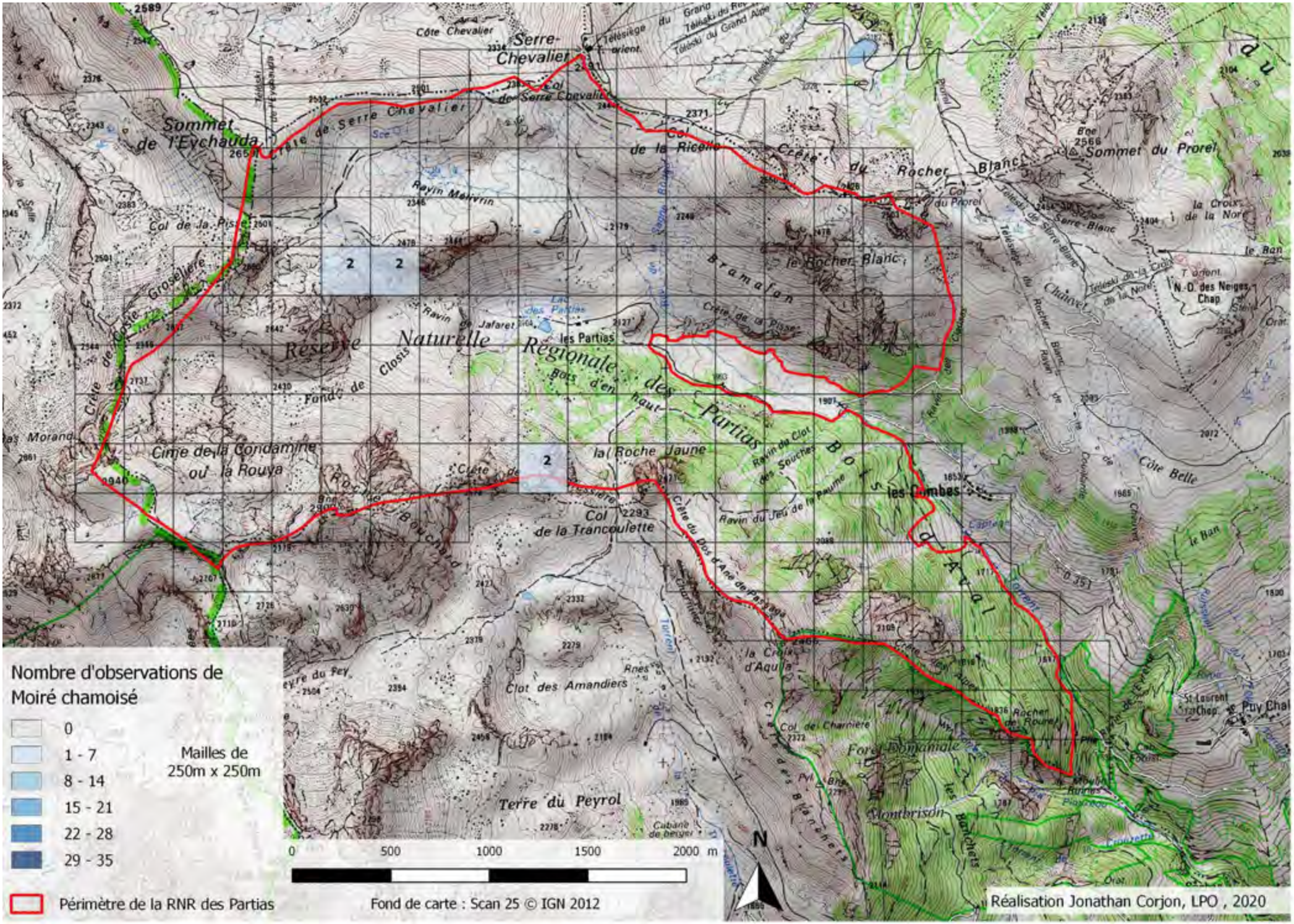
**Distribution** :
Il est présent dans les montagnes de l'Europe méridionale et orientale, sous forme de nombreux petits isolats, dans les Pyrénées, les Alpes et jusqu'aux Carpates, donc de l'Espagne à la Grèce.

**Description** :
Le Moiré chamoisé est un petit papillon, d'une envergure de 15 à 20 mm, marron foncé marqué d'une bande rouge avec au moins deux ocelles au sommet de l'aile antérieure. le revers de l'aile antérieure est rouge bordé de brun et marqué des mêmes ocelles.

**Caractéristiques** :
Le cycle larvaire du Moiré chamoisé se déroule sur deux ans. La chenille est verte ou brune, elle hiverne à son premier stade puis l'hiver suivant à son dernier.
L'imago vole de juin à août.
Les plantes hôtes des chenilles sont des poacées.

**Vulnérabilité** :
Mal connue

**Préconisation de gestion** :
/


Nombre d'observations de Moiré chamoisé
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'en haut
Bois d'Aral
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt domaniale
Montbrison
Bramafan
Chanvet
N.-D. des Neiges
Chap.
St Laurent
Puy Chal

# Moiré piémontais – *Erebia aethiopellus*

Préoccupation mineure sur la liste UICN (France, PACA)

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Daniel Morel

**Habitats** : Pelouse peu ou pas rocailleuse surtout entre 1900 mètres et 2500 mètres.

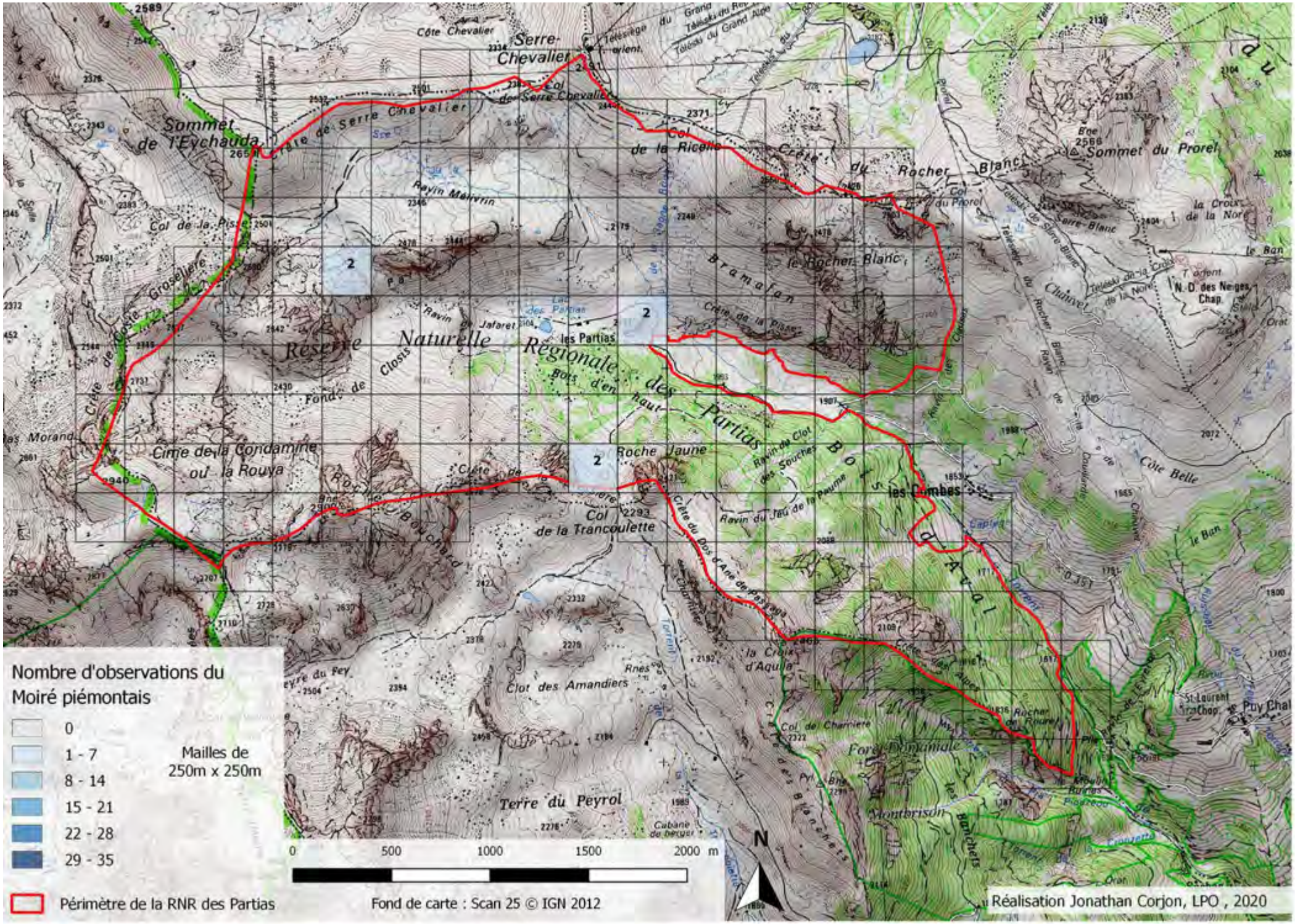
**Distribution** :
Endémique des Alpes: France et Italie

**Description** :
Le Moiré piémontais est un petit papillon marron foncé à bande postdiscale orange ornée aux antérieures de deux ocelles pupillés de blancs, plus ou moins marqués suivant les individus.

**Caractéristiques** :
Le cycle larvaire du Moiré piémontais est encore inconnu. Il vole en juillet et août.

**Vulnérabilité** :
Mal connue

**Préconisation de gestion** :
/


Nombre d'observations du Moiré piémontais
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col de la Pisse
Bramafan
le Rocher Blanc
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Bois d'en haut
Cime de la Condamine ou la Rouya
Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Anal
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt Domaniale
Montbrison
N.D. des Neiges
St Laurent du Cha
Puy Chal

# Damiers de la Succise – *Euphydryas aurinia*

Préoccupation mineure sur la liste UICN (France), Non évalué en PACA
Protection nationale, Directive Habitats annexe II, Convention de Berne annexe 2

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Didier Descouens

**Habitats** : Très diversifié, plusieurs sous espèces plus spécialisé existe.

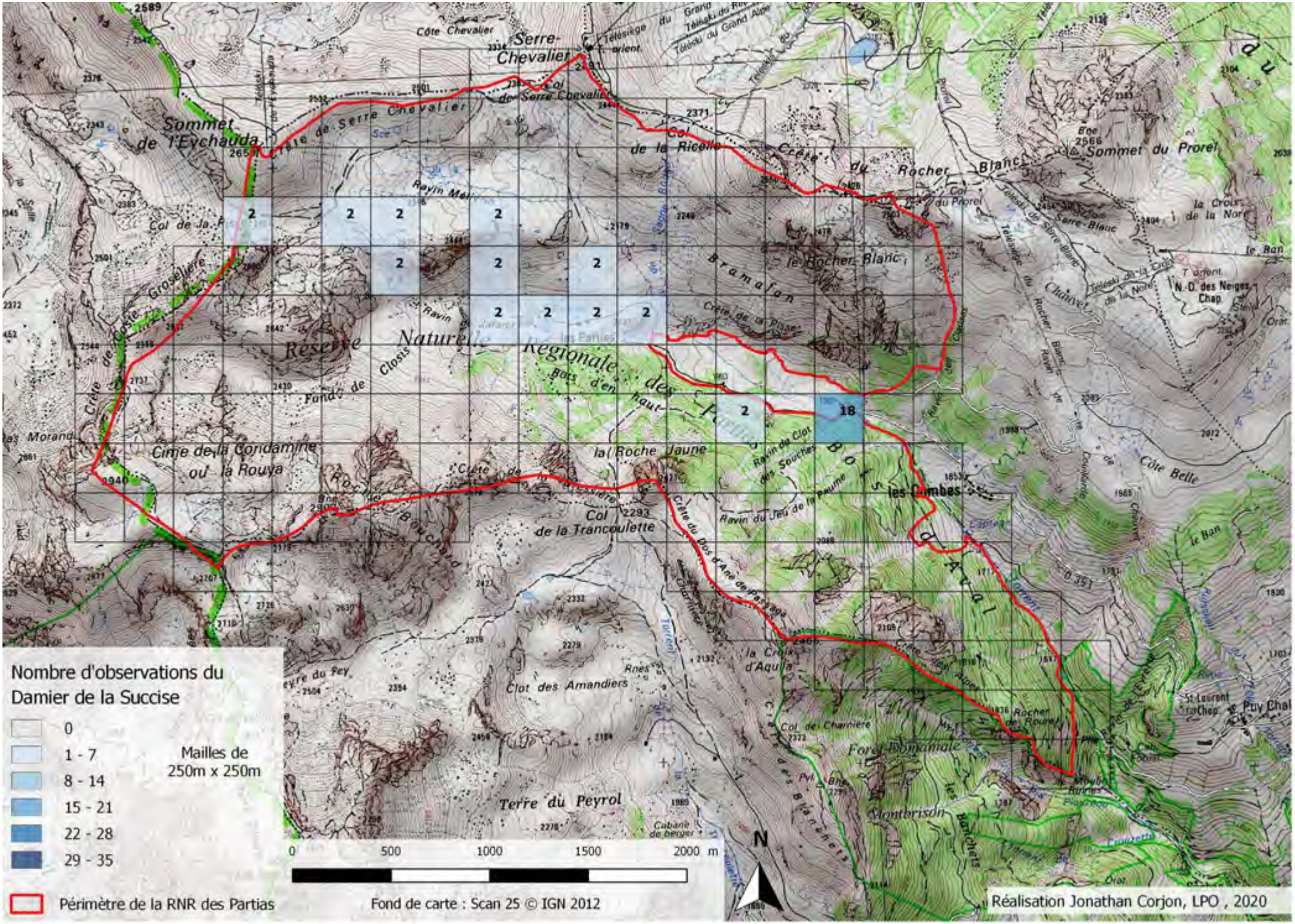
**Distribution** : Paléarctique, du Maghreb à la Corée.

**Description** :
Le Damier de la succise est un papillon marron à damiers orange séparés par les nervures et organisés en lignes, dont la coloration et l'ornementation sont variables. Aux ailes postérieures les damiers orange de la ligne submarginale sont centrés par un point noir caractéristique visible sur les deux faces. Le revers est orange orné de damiers clairs avec aux postérieures la même ligne de damiers orange centrés d'un point noir sur cette face cerclé de blanc. L'espèce connaît une différence de taille avec une femelle plus grande et les spécimens peuvent présenter des différences importantes suivant le lieu.

**Caractéristiques** :
Durant l'hiver, les chenilles hivernent en groupe dans un nid jusqu'au printemps.
Il vole en une seule génération et apparaît dès la fin avril au sud et au début juillet dans le nord de son aire de répartition.
Les plantes hôtes des chenilles varient en fonction des sous-espèces.

**Vulnérabilité** :
Milieux de vie dégradée par l'agriculture intensive.

**Préconisation de gestion** :
/


Nombre d'observations du Damier de la Succise
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Sommet de l'Eychauda
Serre-Chevalier
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Réserve Naturelle Régionale des Partias
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Aral
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt domaniale
Montbrison
Chanvet
N.-D. des Neiges

# Azuré du Serpolet - *Maculinea arion, Phengaris arion*

Préoccupation mineure sur la liste UICN (France, PACA), En danger en Europe
Protection nationale, Directive Habitats annexe IV, Convention de Berne annexe 2

Classe de valeur patrimoniale : **A**

**Habitats** : pelouses naturelles sèches, rocailleuses et pelouses postculturales en situation chaude, jusqu'à 2 400 m.

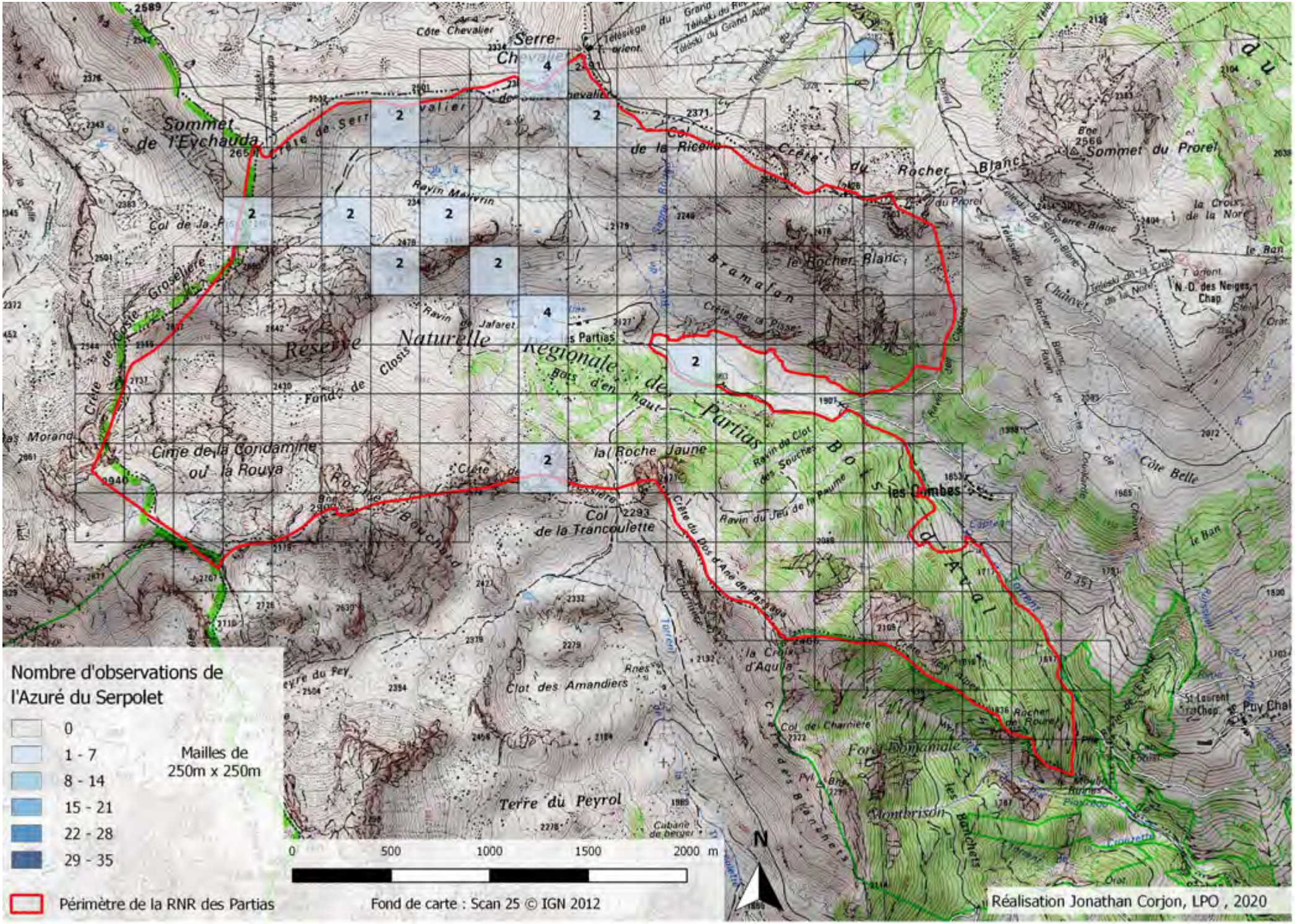
**Distribution** :
Il est présent en Europe du nord de l'Espagne au sud de la Scandinavie, en Turquie, dans l'ouest de la Sibérie, le nord-ouest du Kazakhstan et dans l'Altaï. Il est éteint en Grande-Bretagne depuis 1979.
En France métropolitaine, il est présent dans presque tous les départements.

**Description** :
Petit papillon au dessus bleu intense taché de noir aux antérieures. Certaines sous-espèces ou formes présentent une large bordure foncée. La frange blanche est discrètement entrecoupée
Le revers est ocre orné d'une double ligne marginale de points marron et d'une ligne, deux aux postérieures de points noirs cerclés de blanc.
La chenille, petite et trapue, possède une tête rétractile noire et un corps rose puis blanc rosé.

**Caractéristiques** :
Il hiverne à l'état de chenille.
Il vole en une génération, de fin mai à août.
La chenille se nourrit des fleurs du Serpolet puis, transportée par les fourmis (*Myrmica sabuleti* et *Myrmica scabrinodis)* dans leur fourmilière, où elle finit son cycle larvaire. La nymphose a lieu dans la fourmilière.

**Vulnérabilité** :
Taxon bien représenté dans les Alpes mais en forte régression partout ailleurs en Europe.
La fermeture des milieux (abandon de l'activité agricole, plantation de résineux) a entrainé la disparition de nombreuses stations.

**Préconisation de gestion** :
Populations à surveiller.


Nombre d'observations de l'Azuré du Serpolet
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Réserve Naturelle Régionale des Partias
Bois d'en haut
Fond de Closts
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Aral
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt domaniale
Montbrison
Chanvet
N.-D. des Neiges
St Laurent du Cha
Puy Chal

# Azuré de canneberge – *Agriades optilete*

Préoccupation mineure sur la liste UICN (France, PACA)

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Jorma Kelo

**Habitats** : Landes pentues en ubac. Zone riche en éricacées entre 1550 mètres et 2700 mètres

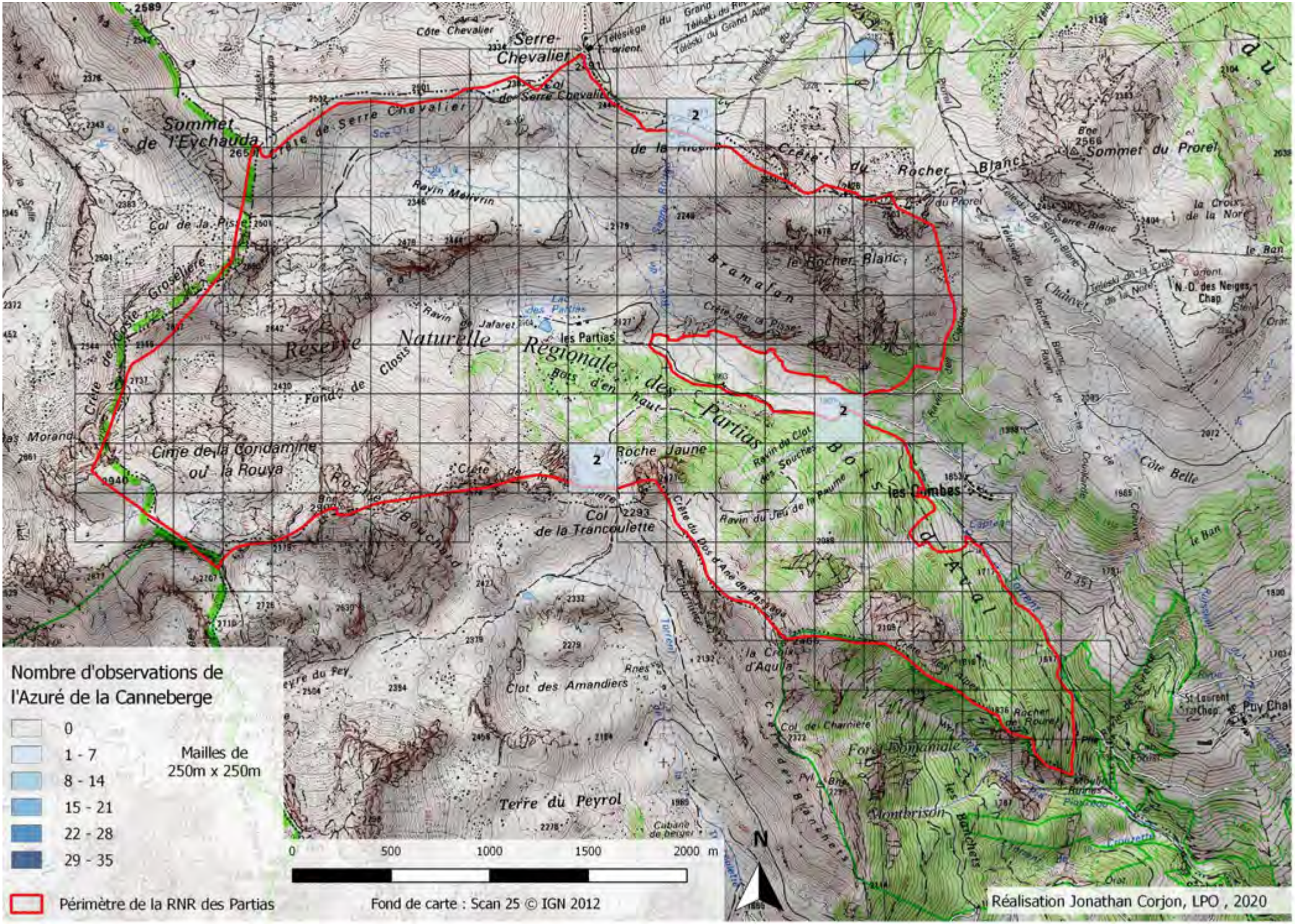
**Distribution** :
Amérique du Nord , Eurasie : Alpes, Balkans, Scandinavie jusqu'au Japon.

**Description** :
L'imago d'Agriades optilete est un petit papillon dont le dessus des ailes est bleu chez le mâle et brun chez la femelle. Le revers a un fond gris orné de plusieurs séries de points et chevrons noirs, avec près de l'angle anal de l'aile postérieures une tache orange et un peu de bleu.

**Caractéristiques** :
Vol principalement en Juillet
Il hiverne au stade de chenille.

**Vulnérabilité** :
Dépendant de sa plante hôte l'Airelle à petite feuilles (*Vaccinium uliginosum microphyllum*).

**Préconisation de gestion** :
/


Nombre d'observations de l'Azuré de la Canneberge
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre Chevalier
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Bois d'en haut
Roche Jaune
Cime de la Condamine ou la Rouya
Col de la Trancoulette
Bois d'Aral
les Combes
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
Forêt domaniale
Montbrison
la Croix d'Aquila
Côte Belle
Chanvet
N.-D. des Neiges
St Laurent du Cha
Puy Chal

# Azuré alpin – *Agriades orbitulus*

Préoccupation mineure sur la liste UICN (France), Quasi menacé en PACA

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Ragnhild&Neil Crawford

**Habitats** : Pelouses subalpines et alpines où pousse l'Astragale des Alpes sa plante hôte. Entre 1500 mètres et 2840 mètres.

**Distribution** :
En Europe dans les Alpes, en Norvège et en Suède, dans l'Oural, et dans le centre et l'Est de l'Asie.

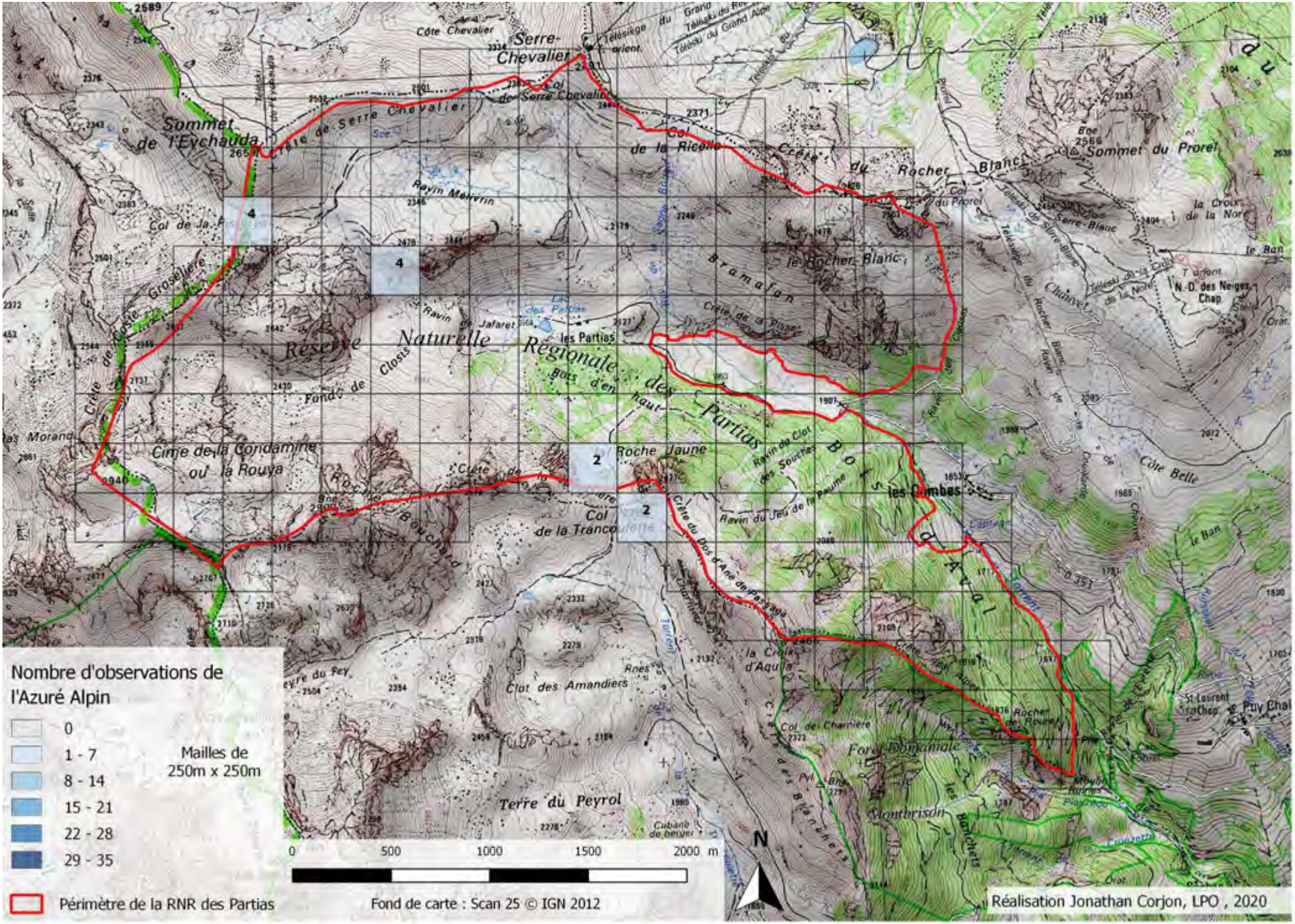
**Description** :
L'imago d'Agriades orbitulus est un petit papillon qui présente un net dimorphisme sexuel : le dessus du mâle est bleu foncé bordé d'une ligne blanche, celui de la femelle est marron bordé de la même ligne blanche.

Le revers est beige suffusé de bleu aux postérieures, les ailes antérieures sont ornées d'une ligne de points noirs et les postérieures d'une ligne submarginale de taches blanches.

**Caractéristiques** :
Il vole en une génération de mi-juin à fin août. Il hiverne à l'état de chenille. Sa plante-hôte est *Astragalus alpinus.*

**Vulnérabilité** :
L'azuré alpin est directement menacé par le surpâturage et le développent des infrastructures touristiques.

Protéger les milieux de vie de l'azuré alpin ainsi que sa plante hôte (l'Astragale des Alpes) du surpâturage et de installation humaines.


Nombre d'observations de l'Azuré Alpin
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Réserve Naturelle Régionale des Partias
Bois d'en haut
Bois d'Aral
Bramafan
Crête de Serre Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col du Prorel
le Rocher Blanc
Ravin Meirvrin
Ravin de Jafaret
les Partias
Crête de la Pisse
Cime de la Condamine ou la Rouya
Roche Jaune
Col de la Tranche
Crête du Dos d'Ane de Passage
Ravin du Jeu de la Paume
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Col des Charrière
Forêt Domaniale
Montbrison
les Banchets
Chanvet
Rocher Blanc
Crête de Côte Groseillière
Fonds de Closts
Col de Serre Chevalier
Côte Chevalier
Serre-Chevalier
Telésiège du Grand Alpe
Telésiège du Serre-Blanc
Telésiège du Rocher Blanc
Teléski de la Croix de la Nore
Teléski de Serre-Blanc
Teléski de l'Eychauda
Teléski du Grand Alpe
Telésiège orient.
N.-D. des Neiges Chap.
St Laurent Chap.
Puy Chal
la Croix de la Nore
le Ban
Cabane de berger

# Chamoisé des glaciers – *Oeneis glacialis*

Préoccupation mineure sur la liste UICN (France, PACA)

Classe de valeur patrimoniale : **A**

©Böhringer Friedrich.

**Habitats** : Éboulis, prairies et pelouses rocailleuses alpines entre 1600 mètres et 2800 mètres.

**Distribution** :
Endémique des Alpes : France, Suisse, Italie, Allemagne, Autriche.

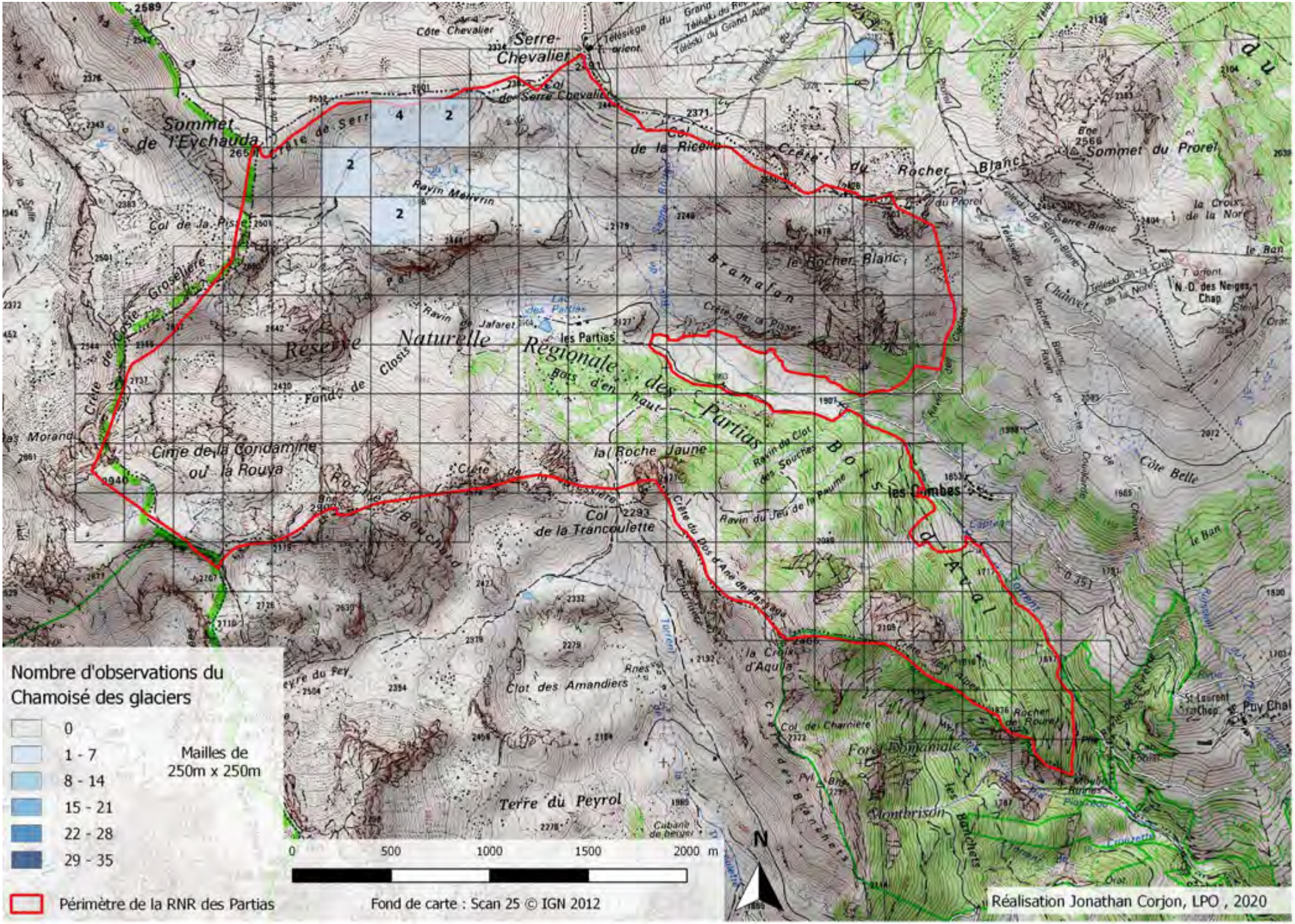
**Description** :
L'imago d'*Oeneis glacialis* est un papillon de taille moyenne qui se pose généralement les ailes fermées, montrant principalement le revers de ses ailes postérieures, qui est orné de marbrures noires et beiges avec des nervures blanches. Le revers des ailes antérieures est beige avec un ocelle apical noir pupillé de blanc, et un deuxième ocelle tornal souvent masqué par l'aile postérieure. Le dessus des ailes est marron clair avec une bande postdiscale plus orangée, qui contient les deux mêmes ocelles noirs pupillés de blanc sur chaque aile antérieure, et un ou deux autres à l'aile postérieure.

**Caractéristiques** :
Les imagos volent entre début juin et la mi-août selon l'altitude.

La plante hôte des chenilles est *Festuca ovina*.

**Vulnérabilité** :
Vigilance par rapport à la plante hôte.

**Préconisation de gestion** :
/


Nombre d'observations du Chamoisé des glaciers
0
1 - 7
8 - 14
15 - 21
22 - 28
29 - 35
Mailles de 250m x 250m
Périmètre de la RNR des Partias
0 500 1000 1500 2000 m
N
Fond de carte : Scan 25 © IGN 2012
Réalisation Jonathan Corjon, LPO , 2020
Serre-Chevalier
Sommet de l'Eychauda
Crête de Serre
Col de la Ricelle
Crête du Rocher Blanc
Sommet du Prorel
Col du Prorel
le Rocher Blanc
Bramafan
Réserve Naturelle Régionale des Partias
les Partias
Bois d'en haut
Fond de Closts
Cime de la Condamine ou la Rouya
la Roche Jaune
Col de la Trancoulette
Bois d'Aral
les Combes
Côte Belle
Clot des Amandiers
Terre du Peyrol
la Croix d'Aquila
Forêt domaniale
Montbrison
Chanvet
N.-D. des Neiges
St Laurent du Cha
Puy Chal

# Plan de gestion et tableau de bord évaluatif

| Code | Objectifs / Opérations2021 | priorité | Evaluation | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Indicateurs d'Etat / Pression / Réponse ou réalisation | Métrique (Suivis / protocole de collecte des données associés) |
| AD 0.1 | Diagnostic de vulnérabilité globale de la Réserve au changement climatique et plan d'adaptation (mise en œuvre Natur'Adapt) | 2 | Immersion dans la communauté Natur'Adpat et animation locale du projet avec les parties prenantes : Nombre de réunions, nombres de rencontres et nombres de participants aux échanges | Bilan de l'action |
| **Orientation 1 • Conservation et suivi de l'évolution de la biodiversité et des paysages, dans un contexte de changement climatique** | | | | |
| **A** | **Protéger les galliformes de montagne** | | Niveau d'exigence : les 3 espèces de galliformes se maintiennent sur la RNR (repro et/ou hivernage) avec des populations viables.<br>Indicateur : nombre de mâles chanteurs | Suivi des mâles chanteurs (Tétras tous les 2 ans, lago et bartavelle occasionnel) + recherche crottiers + suivi repro occasionnelle (au chien ou obs à distance) |
| **A1** | **Maintenir la tranquillité des zones favorables au Tétras lyre** | | Respect des zones d'hivernage (traces skieurs), respect des zones de repro (pas de hors sentier, plan pâturage) | Suivi des traces de ski dans les zones matérialisées |
| SE A1.1 | Comptage des males chanteurs Tétras lyre (indicateur) | 1 | Le comptage est organisé tous les 2 ans | Bilan du comptage |
| SE A1.2 | Renouvellement du diagnostic des habitats de reproduction du Tétras lyre | 2 | Cartographie des zones favorable mise à jour | Suivi d'activité |
| SE A1.3 | Suivi des zones d'hivernage du Tétras lyre | 1 | Nombre de sorties prospection crottiers | Suivi d'activité |
| SE A1.4 | Suivi de la fréquentation hivernale | 1 | Nombre de sorties suivi traces | Suivi d'activité |
| TE A1.5 | Entretien du dispositif de protection des zones d'hivernage (mise en défens ski) | 1 | Cordes en places, tendues, remplacées si besoin | Suivi d'activité |
| **A2** | **Etudier les populations et zones favorables aux Lagopède alpin et Perdrix bartavelle** | | Amélioration des connaissances (état des populations, secteurs occupés et diagnostic de leur état) | Cartographie des territoires de reproduction et d'hivernage utilisés |
| SE A2.1 | Etude de la population de Lagopède alpin | 2 | Suivis de population réalisés | Suivi d'activité |
| SE A2.2 | Etude de la population de Perdrix bartavelle | 1 | Suivis de population réalisés | Suivi d'activité |
| RE A2.3 | Test du diagnostic des habitats favorables à la reproduction du Lagopède alpin et de la Perdrix bartavelle (PNRQ) | 3 | Partenariat avec le PNRQ, cartographie du diagnostic réalisée | Suivi d'activité |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **B** | | **Obtenir une vieille forêt diversifiée et à caractère naturel** | | Niveau d'exigence : une forêt diversifiée, avec des secteurs de naturalité / libre évolution et la présence du cortège des espèces de forêt de montagne<br>Indicateurs : PSDRF (volet forestier) | suivi PSDRF ou Forêt sentinelle |
| **B1** | | **Accompagner et suivre l'évolution de la forêt** | | Nombre de micro-habitats, diversification de la forêt | Suivi PSDRF |
| SE | B1.1 | Renouvellement du suivi "vigie forêt" (PSDRF) | 2 | Suivi PSDRF | Suivi avec rapport dédié PSDRF |
| RE | B1.2 | Recensement des arbres morts et des micro-habitats | 3 | Suivi complémentaire au PSDRF | Suivi d'activité |
| SE | B1.3 | Suivis Nature 2050 (stock de carbone organique des sols & efficience du recyclage des nutriments - azote) | 2 | Suivi Nature 2050 | Suivi Nature 2050 |
| **B2** | | **Permettre des expérimentations de gestion forestière différenciée** | | Nombre d'expérimentation initiées et/ou suivies | Suivi des actions |
| SE | B2.1 | Suivi des plantations de Pins cembro | 2 | Nombre de plants vivants, taux d'accroissement | Suivi des plants |
| AD | B2.2 | Mise en place d'un ilot de sénescence à basse altitude | 2 | Nombre de réunions avec les partenaires, Surface validée | Suivi d'activité |
| TU | B2.3 | Expérimentations dans le cadre du changement climatique | 3 | Nombre de réunions avec les partenaires, nombre de projets | Suivi d'activité |
| **C** | | **Maintenir un bon état de conservation des milieux agro-pastoraux** | | Indicateur : état de conservation des milieux et diversité des espèces liées (oiseaux et insectes) | suivi Syrph the Net,<br>et autres à définir (orthoptères? passereaux ?) |
| **C1** | | **Définir une stratégie pastorale dans le cadre du changement climatique et des enjeux écologiques** | | Echanges, partage et concertation (quantité et qualité) avec les acteurs pastoraux | Suivi annuel de l'activité |
| AD | C1.1 | Rédaction du plan de pâturage en concertation avec les acteurs | 1 | | |
| AD | C1.2 | Diagnostic pastoral de vulnérabilité climatique en complément du diagnostic pastoral existant | 2 | | |
| AD | C1.3 | Etude de la stratégie pastorale dans le cadre du changement climatique et des enjeux/objectifs de la Réserve | 2 | Nombre de réunions animées, d'échanges, de CR rédigés et partagés | Suivi d'activité |
| AD | C1.4 | Réunion de suivi "tournée de fin d'estive" avec les acteurs pastoraux | 1 | | |
| AD | C1.5 | Echanges réguliers avec les éleveurs, le berger et l'AFP | 1 | | |
| AD | C1.6 | Participation aux réunions du programme "Alpages sentinelles" | 1 | Nombre de réunions suivies | Suivi d'activité |
| **C2** | | **Suivre des groupes indicateurs** | | - | |
| SE | C2.1 | Suivi des passereaux de montagne | 1 | Suivi mis en place, étude préalable, tests | Suivi d'activité |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| SE | C2.2 | Suivi des Orthoptères à expérimenter | 1 | Suivi mis en place, étude préalable, tests | Suivi d'activité |
| SE | C2.3 | Etude des syrphes : Syrph the Net (RNF) | 1 | Analyse comparative des syrphes échantillonnés par rapport aux espèces attendues dans ces milieux | Suivi d'activité - rapport |
| **D** | | **Conserver les zones humides et les milieux aquatiques** | | Niveau d'exigence : zones humides en bon état et fonctionnelles<br>Indicateur : surface des zones humides, composition floristique, présence de libellules et amphibiens | suivi ZH (protocole Vertes Zambetakis, 2012) + suivi photo lac + données faune amphibiens et odonates |
| **D1** | | **Suivre l'évolution des zones humides et berges de ruisseaux** | | Indices de dégradation des ZH et berges | suivi ZH |
| SE | D1.1 | Suivi des zones humides (relevés phytosocios sur transects) | 1 | Etat des milieux, maintien des espèces vulnérables | suivi ZH (protocole Vertes Zambetakis, 2012) |
| SE | D1.2 | Bilan de l'évolution des milieux (superficie, fonctionnement, etc.) | 1 | Surface des zones humides | suivi ZH (surface des complexes) |
| SE | D1.3 | Suivi de la mare sous les abreuvoirs (inventaire odonates et amphibiens) | 2 | Nombre d'espèces inféodées aux zones humides présentes) et statut de reproduction | Suivi d'activité |
| **D2** | | **Etudier le fonctionnement hydrologique du site** | | - | |
| SE | D2.1 | Etude de la ressource en eau du vallon (quantitatif) | 1 | Etude réalisée | Suivi d'activité |
| SE | D2.2 | Mesures de la qualité biochimiques de l'eau | 3 | Partenaires mobilisés pour des analyses sur le site | Suivi d'activité |
| **D3** | | **Protéger les abords du lac des troupeaux pour permettre le développement de la végétation** | | Traces de piétinement sur le pourtour du lac | Suivi photographique |
| TE | D3.1 | Protection du pourtour du lac (clôture électrique : fils + filets) | 1 | Clôture posée | Suivi d'activité |
| SE | D3.2 | Suivi photographique de l'évolution du lac | 1 | Développement et maintien de la végétation | Suivi d'activité |
| PI | D3.3 | Sensibilisation et pédagogie sur la gestion du lac/zone humide (protection des abords et évolution naturelle) | 2 | Panneaux ou autre dispositifs pédagogique mis en place | Suivi d'activité |
| **E** | | **Protéger les espèces rupestres** | | *Enjeu de conservation secondaire, pas d'indicateur global associé à cet OLT* | |
| **E1** | | **Suivre les oiseaux rupestres** | | | |
| SE | E1.1 | Suivi des nids d'hirondelles | 2 | | |
| SE | E1.2 | Suivi du Martinet à ventre blanc | 1 | | |
| SE | E1.3 | Suivi des oiseaux rupestres en général | 2 | | |
| **E2** | | **Assurer la surveillance des milieux rupestres** | | | |
| PO | E2.1 | Assurer la surveillance des milieux rupestres | 2 | | |
| **F** | | **Conserver les pelouses alpines et les espèces associées** | | *Enjeu de conservation secondaire, pas d'indicateur global associé à cet OLT* | |
| **F1** | | **Développer les suivis des milieux et espèces alpins** | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| SE | F1.1 | Suivi des Combes à neiges (flore sentinelle) | 2 | |
| SE | F1.2 | Etude de la population de Lièvre variable | 2 | |
| SE | F1.3 | Suivi des oiseaux alpins par bioacoustique | 3 | |
| **F2** | | **Expérimenter des zones alpines sans pâturage** | | |
| AD | F2.1 | Négociation avec les éleveurs ovins pour abandonner des secteurs de pâturage dans des secteurs déjà peu pâturés (de façon à déséquilibrer le moins possible le plan de pâturage global) | 1 | |
| SE | F2.2 | Suivi écologique à définir pour étudier l'impact de l'abandon du pastoralisme | 1 | |
| **G** | | **Maintenir la qualité des paysages et préserver le patrimoine géologique** | | *Enjeu de conservation secondaire, pas d'indicateur global associé à cet OLT* |
| **G1** | | **Assurer une veille paysagère** | | |
| TE | G1.1 | Entretenir et nettoyer la réserve | 2 | |
| TE | G1.2 | Entretenir les infrastructures (sentiers, panneaux, etc.) | 1 | |
| **G2** | | **Suivre l'évolution paysagère du site dans le temps** | | |
| SE | G2.1 | Suivi photographique du paysage de la réserve naturelle | 1 | |
| SE | G2.2 | Suivi surfacique des types de milieux d'après les photos | 2 | |
| **G3** | | **Assurer une veille sur le patrimoine géologique du site** | | |
| PO | G3.1 | Surveillance du patrimoine géologique | 2 | |
| **H** | | **Améliorer les connaissances sur le patrimoine naturel du site** | | Enjeu de connaissance<br>Indicateur : nombre d'espèces recensées par groupes et répartition géographique des données<br>Suivi d'activité |
| **H1** | | **Compléter les connaissances sur les groupes peu connus** | | Nombre d'espèces recensées par groupe, Nombre d'inventaires réalisés<br>Suivi d'activité |
| SE | H1.1 | Inventaire des mollusques | 2 | |
| SE | H1.2 | Inventaire des insectes phytophages (pièges attractifs) | 2 | |
| SE | H1.3 | Etude de la faune du sol (pièges Barber) | 1 | |
| SE | H1.4 | Inventaire lichens et bryophytes | 2 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **H2** | | **Compléter les connaissances sur les secteurs peu inventoriés** | | Nombre d'espèces recensées par mailles Suivi d'activité (cartographies PG) |
| SE | H2.1 | Organisation de camps de prospections ciblés | 2 | |
| AD | H2.2 | Mobilisation ciblée des naturalistes locaux ou de passages | 2 | |
| AD | H2.3 | Autorisation à déroger à la règlementation (circulation hors sentiers et capture) pour les naturalistes partenaires | | |
| **H3** | | **Compléter les connaissances sur les chauves-souris** | | Données acquises Suivi d'activité |
| RE | H3.1 | Inventaire et prospection des cavités arboricoles | 2 | |
| RE | H3.2 | Inventaire des gîtes anthropiques dans les villages environnants | 2 | |
| SE | H3.3 | Installation et suivi de gîtes artificiels d'été (en paroi ou sur des arbres) | 1 | |
| SE | H3.4 | Etude par télémétrie ou radio-tracking (capture et suivi des femelles reproductrices) | 3 | |
| SE | H3.5 | Suivi des chauves-souris (Vigie-chiro) | 2 | |
| AD | H3.6 | Participation au réseau "chiro" départemental | 1 | |
| **I** | | **Suivre l'évolution de la biodiversité** | | *Enjeu de connaissance/suivi, pas d'indicateur global associé à cet OLT* |
| **I1** | | **Maintenir des suivis contribuant à des programmes nationaux ou régionaux** | | |
| SE | I1.1 | Suivi des oiseaux chanteurs (protocole STOC-site) | 1 | |
| SE | I1.2 | Suivi des petites chouettes de montagne (protocole LPO - ONF) | 1 | |
| SE | I1.3 | Suivi "territoire" de la Potentille du Dauphiné (Flore sentinelle) | 1 | |
| SE | I1.4 | Suivi des communautés d'insectes liés au feuillage du mélèze en lien avec le changement climatique (par l'INRAE) | 1 | |
| SE | I1.5 | Développement de suivis participatifs "Phénoclim" | 3 | |
| **I2** | | **Contribuer au développement de méthodes de suivis innovants** | | |
| RE | I2.1 | Essais de suivi Tétras lyre avec identification des mâles chanteurs par bioacoustique | 1 | |
| SE | I2.2 | Participation au réseau de suivi du Lagopède alpin par bioacoustique | 1 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| TU | I2.3 | Installation d'une station météo | 2 | |
| **I3** | | **Suivre les espèces sur la Réserve** | | |
| SE | I3.1 | Suivi "station" de la Potentille du Dauphiné | 2 | |
| SE | I3.2 | Suivi des nichoirs à Chouette de Tengmalm | 1 | |
| SE | I3.3 | Suivi des mammifères par pièges photographiques et traces | 2 | |
| SE | I3.4 | Veille sur l'utilisation du territoire par les grands rapaces | 2 | |
| **J** | | **Prendre en compte les enjeux périphériques en continuité avec le site** | | *Enjeu périphérique, pas d'indicateur global associé à cet OLT* |
| **J1** | | **Assurer une veille des projets en périphérie de la réserve** | | |
| AD | J1.1 | Suivi des projets d'aménagement pouvant avoir une incidence sur la réserve naturelle | 2 | |
| AD | J1.2 | Participation aux réunions de concertations et aux enquêtes publiques | 2 | |
| AD | J1.3 | Suivi des études réalisées en périphérie de la réserve | 2 | |
| **J2** | | **Restaurer le secteur des anciennes prairies de fauche des "Prés de lin"** | | |
| AD | J2.1 | Maîtrise foncière des "Prés de lin" (campagne de récupération des biens vacants par la commune) | 2 | |
| AD | J2.2 | Améliorer le pâturage actuel sur les "Prés de lin" (période et durée) | 2 | |
| TE | J2.3 | Recherche d'agriculteur pour assurer le fauchage ou organisation de chantiers participatifs et arrêt du pâturage | 2 | |
| AD | J2.4 | Mobilisation de la Région pour inclure les RNR dans les territoires éligibles aux MAEC | 2 | |
| AD | J2.5 | Réflexion pour un périmètre de protection complémentaire à la RNR | 2 | |

| Orientation 2 • Valorisation du site et intégration locale | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **K** | | **Améliorer l'ancrage territorial de la Réserve** | | Enjeu pédagogique et socioculturel : la population locale connaît la RNR et ses objectifs, appropriation des enjeux, acceptation et respect de la Réserve et sa règlementation...<br>Indicateur : état d'ancrage de la RNR auprès de la population locale | Ressentis des gestionnaires lors des échanges avec les habitats,<br>Diagnostic de l'état d'ancrage (Pontoire et al., 2020) |
| **K1** | | **Proposer des animations pour les habitants du territoire** | | Nombre d'animations proposées pour les locaux, nombre de participants (objectif : les animations sont majoritairement suivies par des habitants du territoire) | Suivi d'activité (quantitatif et description du type de public) |
| PI | K1.1 | Participation aux évènements locaux (fête de la science, etc.) | 1 | Nombre d'événements, nb participants | Suivi d'activité |
| PI | K1.2 | Organisation de conférences et animations ciblées | 1 | Nombre d'animations, nb participants | Suivi d'activité |
| PI | K1.3 | Organisation d'actions participatives | 1 | Nombre d'actions, nb participants | Suivi d'activité |
| PI | K1.4 | Organisation de la fête des Partias | 1 | Organisation de l'événement, partenaires mobilisés, nb participants | Suivi d'activité |
| PI | K1.5 | Partenariat avec le comité des fêtes et la bibliothèque municipale | 1 | Nombre d'actions partenariales | Suivi d'activité |
| PI | K1.6 | Diffusion d'informations pour les habitants (gazette municipale, etc.) | 1 | Nombre de publications locales | Suivi d'activité |
| **K2** | | **Développer les actions avec les scolaires et établissements du territoire** | | Les scolaires du territoire proche de la RNR sont sensibilisés ou impliqués (part des établissements touchés) | Suivi d'activité (et ratio nb établissement du territoire touchés) |
| PI | K2.1 | Animations ou visites pédagogiques pour les écoles du Briançonnais | 1 | Nombre d'interventions scolaires | Suivi d'activité |
| PI | K2.2 | Création/échange d'outils et supports pédagogiques pour les écoles | 2 | Kit pédagogique réalisé (oui/non), nombre d'outils disponibles | Suivi d'activité |
| PI | K2.3 | Projets pédagogiques avec les collégiens et lycéens du Briançonnais | 1 | Nombre de projets scolaires | Suivi d'activité |
| PI | K2.4 | Développement de partenariats avec les établissements, associations et clubs | 2 | Nombre d'actions partenariales | Suivi d'activité |
| **K3** | | **Mobiliser des ambassadeurs de la Réserve sur le territoire** | | | |
| PI | K3.1 | Portage d'actions visibles par la municipalité | 2 | Nombre d'actions visibles ou emblématiques portées par la mairie | Suivi d'activité |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PI | K3.2 | Recrutement d'ambassadeurs sur le territoire | 2 | Nombre de partenaires (citoyen, socio-pro) engagés sur le territoire, nombre d'actions portées par eux | Suivi d'activité |
| **L** | | **Développer une politique d'information et de sensibilisation du public** | | Enjeu pédagogique : accueil du public et gestion de la fréquentation (accompagner sans promouvoir la RNR)<br>Indicateur : Les visiteurs sont sensibilisés et respectent la RNR (enjeux, règlementation) | Ressentis des gestionnaires lors des échanges avec les visiteurs (enquêtes de fréquentation lors du maraudage) |
| **L1** | | **Assurer l'information du public sur le site** | | Nombre d'actions d'informations mises en œuvre | Suivi d'activité |
| PI | L1.1 | Sensibilisation des visiteurs sur le site (maraudage) avec l'accueil de volontaires | 1 | Présence régulière sur le terrain selon les périodes | Suivi d'activité |
| AD | L1.2 | Rédaction d'un guide de bonnes pratiques pour le maraudage (approche, discours, points de vigilance) | 1 | Guide rédigé (oui/non) | Suivi d'activité |
| PI | L1.3 | Développement de partenariats avec les accompagnateurs en montagne (formation, projets en lien avec la réserve) | 1 | Nombre de réunions | Suivi d'activité |
| TE | L1.4 | Entretien du panneau d'accueil, des panneaux de rappel de la réglementation, des panneaux skieurs et des bornes | 2 | Panneaux opérationnels (oui/non) | Suivi d'activité avec cartographie de la signalétique |
| PI | L1.5 | Aménagement de points infos détaillés sur la réserve au parking des Combes et au parking de Puy Chalvin | 2 | Aménagement réalisé (oui/non) | Suivi d'activité |
| PI | L1.6 | Aménagement ludo-pédagogique au sommet de Serre-Chevalier | 1 | Projet réalisé, nombre de réunions | Suivi d'activité, bilan du projet |
| PI | L1.7 | Développement de l'information en partenariat avec Serre-Chevalier (formation du personnel CDA, points infos sur le domaine skiable) | 2 | Nombre de réunions, d'actions | Suivi d'activité |
| PI | L1.8 | Panneaux pédagogiques à l'arrière de la bergerie (l'évolution du lac, le patrimoine naturel) | 2 | Projet réalisé (oui/non) | Suivi d'activité |
| PI | L1.9 | Information sur l'état du "lac" à l'entrée de la Réserve (ou au parking) | 2 | Projet réalisé (oui/non) | Suivi d'activité |
| PI | L1.10 | Accueil de groupes pour des formations ou réseaux | 2 | Nombre de groupe accueillis | Suivi d'activité |
| **L2** | | **Maîtriser la communication sur la Réserve** | | Les informations "officielles" sont à jours et les informations externes prennent en compte la RNR (enjeux, règlementation) | Suivi des informations internes (suivi des màj) et externes (recensement) |
| PI | L2.1 | Edition d'un dépliant complet sur la RNR (infos pratiques, carte, patrimoine naturel, histoire du site, explications règlementation...) | 1 | Action réalisée (oui/non) | Suivi d'activité |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PI | L2.2 | Mise à jour d'un site internet (actus, documentation) | 1 | Nombre de publications, régularité des mises à jour | Suivi d'activité |
| PI | L2.3 | Diffusion d'une newsletter | 1 | Nombre de parutions, nombre de destinataires | Suivi d'activité |
| AD | L2.4 | Veille pour la mise à jour des infos diffusées par des partenaires (commune, OT, RNF, RREN, NSE, etc.) | 2 | Régularité et exhaustivité de la veille | Suivi d'activité |
| AD | L2.5 | Recensement et veille des différents topos concernant la réserve (guides papier ou en ligne, pour les différentes activités) | 2 | Régularité et exhaustivité de la veille | Suivi d'activité |
| AD | L2.6 | Demande de mise à jour de la carte IGN (sentiers, "lac des Partias") | 1 | Action réalisée (oui/non) | Suivi d'activité |
| PI | L2.7 | Assurer l'accueil des journalistes (de préférence hors période estivale) | 2 | Nombre d'accueil de journaliste / de publications presse, dates | Suivi d'activité |
| **M** | | **Valoriser les travaux et résultats scientifiques au travers de publications** | | *Enjeu d'exemplarité de la gestion du site, pas d'indicateur global associé à cet OLT* | |
| **M 1** | | **Réaliser des publications scientifiques** | | | |
| RE | M1.1 | Synthèse naturaliste tous les 5 ans (2020, 2025, 2030) | 2 | | |
| RE | M1.2 | Publications et diffusion de rapports scientifiques et techniques (résultats obtenus, expériences menées) | 2 | | |
| **Orientation 3 • Intégration des activités humaines** | | | | | |
| **N** | | **Concilier la pratique des activités humaines et la préservation des écosystèmes** | | *Enjeu socioculturel d'intégration des activités humaines, pas d'indicateur global associé à cet OLT* | |
| **N1** | | **Gérer la fréquentation estivale** | | | |
| TE | N1.1 | Entretien du balisage des sentiers et de la signalétique | 1 | | |
| TE | N1.2 | Entretien des sentiers | 1 | | |
| TU | N1.3 | Restauration de sentiers (Saouto/bois d'aval, Rocher Blanc) | 2 | | |
| TE | N1.4 | Débroussaillage ponctuel du sentier du Bois d'Aval | 3 | | |
| AD | N1.5 | Développement de la visibilité du parking de Puy Chalvin (aménagement pour un accueil incitatif et communication) | 2 | | |
| TU | N1.6 | Réaménagement du parking après les Combes | 3 | | |
| AD | N1.7 | Révision de l'arrêté municipal règlementant la piste après Saouto | 2 | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| PI | N1.8 | Affichette pédagogique au pied de la voie d'escalade (rappel règlementation, chiens en laisse…) | 2 | |
| AD | N1.9 | Réflexion et accompagnement pour ouvrir la cabane "de l'INRA" au public | 3 | |
| **N2** | | **Gérer la fréquentation hivernale** | | |
| PI | N2.1 | Sensibiliser les skieurs à la problématique du dérangement hivernal | 1 | |
| AD | N2.2 | Echanges avec les guides de haute montagne et clubs alpins | 1 | |
| **N3** | | **Suivre l'évolution de la fréquentation du site** | | |
| SE | N3.1 | Suivi avec des éco-compteurs, enquêtes de terrain | 1 | |
| **N4** | | **Expérimenter des modes alternatifs de gestion forestière** | | |
| AD | N4.1 | Accompagner les projets d'exploitation forestière | 1 | |
| AD | N4.2 | Veille et développement de partenariat pour expérimenter de nouveaux modes de débardage (ballon dirigeable ou autre) | 1 | |
| TE | N4.3 | Expérimentation pour régénérer le mélèze sans décapage mécanique (passage du troupeau, chantier nature…) | 1 | |
| **N5** | | **Accompagner l'activité pastorale** | | |
| PI | N5.1 | Soutien et échanges avec les éleveurs et le berger vis-à-vis du risque de prédation par le loup | 1 | |
| TU | N5.2 | Installation de nouveaux abreuvoirs aux Partias | 1 | |
| TU | N5.3 | Changement de l'abreuvoir sous le Rocher Jaune | 2 | |
| **N6** | | **Veiller à ce que les prélèvements restent compatibles avec la conservation des espèces** | | |
| AD | N6.1 | Enquête auprès des habitants pour mieux appréhender la pratique de la cueillette dans la réserve | 2 | |
| AD | N6.2 | Suivi ou veille participative des plantes cueillies | 2 | |
| AD | N6.3 | Echanges réguliers avec les chasseurs de la commune | 1 | |
| SE | N6.4 | Collaboration gestionnaires-chasseurs pour des suivis (comptages galliformes, chamois, lièvre, etc.) | 1 | |
| **N7** | | **Limiter l'impact du survol de la Réserve** | | |
| AD | N7.1 | Echanges avec le Détachement aérien de Gendarmerie de Briançon | 1 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| AD | N7.2 | Echanges avec les parapentistes (écoles, prestataires et club) | 1 | |
| AD | N7.3 | Etude des possibilités de règlementer par d'autres outils et porter à connaissance cette future règlementation | 1 | |
| **N8** | | **Etudier l'impact des autres activités sur la Réserve** | | |
| SE | N8.1 | Etude de l'effet de la protection du captage d'eau sur la biodiversité (fréquentation animale avec le grillage, composition floristique dedans/dehors) | 3 | |
| **O** | | **Assurer le respect de la règlementation** | | *Enjeu d'intégration des activités humaines / volet règlementaire, pas d'indicateur global associé à cet OLT* |
| **O 1** | | **Mettre en place une politique pénale en accord avec le Procureur** | | |
| AD | O1.1 | Rencontre avec le Procureur de la République | 1 | |
| AD | O1.2 | Mise en place d'une politique pénale | 1 | |
| **O 2** | | **Assurer les missions de surveillance et de police de la Réserve** | | |
| PO | O2.1 | Surveillance de la réserve | 1 | |
| AD | O2.2 | Participation à la MISEN 05 | 2 | |
| AD | O2.3 | Présentation de la RNR à la Gendarmerie | 1 | |
| AD | O2.4 | Echanges locaux avec les différents services de police de l'environnement (Gendarmerie, OFB, ONF, etc.) | 1 | |
| **Orientation 4 • Système de management** | | | | |
| **P** | | **Gérer les données** | | *Enjeu d'exemplarité de la gestion du site, pas d'indicateur global associé à cet OLT* |
| **P1** | | **Organiser la gestion des données naturalistes** | | |
| AD | P1.1 | Saisie des données sur Faune-PACA | 1 | |
| AD | P1.2 | Partage des données sur Silène-Flore et Silène-Faune | 2 | |
| AD | P1.3 | Gestion d'une base de données de la réserve naturelle | 2 | |
| **P2** | | **Organiser l'archivage des documents produits** | | |
| AD | P2.1 | Archivage des rapports, compte-rendus et autres documents produits | | |
| **Q** | | **Conforter les relations locales avec les différents partenaires** | | *Enjeu d'exemplarité de la gestion du site, pas d'indicateur global associé à cet OLT* |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Q 1** | | **Entretenir des relations régulières avec les différents partenaires** | | |
| AD | Q1.1 | Réunions de co-gestion (commune, LPO et Région) | 1 | |
| AD | Q1.2 | Renouvellement du Comité consultatif et du Conseil scientifique de la Réserve | 2 | |
| AD | Q1.3 | Renouvellement la Convention pluriannuelle d'objectif et de financement Commune/LPO | 1 | |
| AD | Q1.4 | Renouvellement la convention de gestion avec la Région | 2 | |
| AD | Q1.5 | Participer aux réseaux d'espaces naturels protégés et gérés (RNF, réseau RNR, RREN, etc.) | 1 | |
| AD | Q1.6 | Entretien des relations avec les chercheurs et accueil de stagiaires | 1 | |
| **R** | | **Optimiser la gestion administrative et financière** | | *Enjeu d'exemplarité de la gestion du site, pas d'indicateur global associé à cet OLT* |
| **R1** | | **Assurer la gestion administrative et financière de la Réserve** | | |
| AD | R1.1 | Rédaction d'un rapport annuel d'activités | 1 | |
| AD | R1.2 | Organisation du Comité consultatif de la réserve | 1 | |
| AD | R1.3 | Représentation de la réserve (réunions, etc.) | 1 | |
| AD | R1.4 | Réalisation des plannings d'activités | 1 | |
| AD | R1.5 | Suivi du budget et opérations comptables | 1 | |
| AD | R1.6 | Recherche de co financements (si possible pérennes) | 1 | |
| AD | R1.7 | Etablir et appliquer les consignes de sécurité | 1 | |
| AD | R1.8 | Formation continue du personnel | 1 | |
| AD | R1.9 | Demandes d'autorisations pour les suivis naturalistes | 1 | |
| AD | R1.10 | Enregistrer les infractions et assurer le suivi | 2 | |
| **R2** | | **Evaluer et renouveler le plan de gestion** | | |
| AD | R2.1 | Evaluation annuelle du plan de gestion (suivi) | 1 | |
| AD | R2.2 | Bilan intermédiaire à 5 ans et adaptation du plan de gestion si besoin | 1 | |
| AD | R2.3 | Evaluation en fin de plan de gestion et élaboration du nouveau plan | 1 | |
| AD | R2.4 | Mise à jour et rédaction du prochain plan de gestion | 1 | |