

Code	Objectifs / Opérations	Réalisation / Avancement opérations 2011-2019	EVALUATION					
			PERTINENCE	FORMULATION	AVANCEMENT	EFFICACITE	EFFECTIVITE	PERSPECTIVES ET NOUVEAU PLAN DE GESTION
<b>Orientation 1 : Conservation de la biodiversité et des paysages</b>								
<b>A</b>	<b>Obtenir une vieille forêt variée et tranquille</b>		ADAPTEE	ACCEPTABLE	EN COURS	SATISFAISANT	SUFFISANT	Reformuler pour plus de cohérence avec les OO ? et poursuivre
<b>A1</b>	<b>Maintenir la tranquillité des zones favorables au Tétrasy lyre</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	En faire un objectif à long terme "Galliformes" à part entière (hors vieille forêt tranquille)
	SE Identification des zones d'hivernage du Tétrasy lyre	2012 : stage M2 Sylvain Coussoulet, étude des zones hivernage des galliformes et diagnostic habitat de reproduction du Tétrasy lyre (cf. rapport de stage) 2016 : prospection repro Tétrasy avec chiens d'arrêt (cf. rapport)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	suivre l'évolution des crottiers dans le temps (annuel ou bis-annuel selon les conditions météo)
	SE Identification des zones de reproduction du Tétrasy lyre		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	refaire un diag habitat de repro 10-12 ans après pour voir si évolution
	SE Comptage des males chanteurs Tétrasy lyre (indicateur)	2011 : 3 comptages (repérage) 2012-2018 : comptage annuel, méthode OGM puis postes fixes (rapports)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Passer à un suivi tous les deux ans (pas fait en 2019, à faire en 2020)
	TU Protection des zones d'hivernage (mise en défens ski)	2012-2013 : projet avec soutien de la Fondation de France (cf. rapport) 2013-2019 : suivi du dispositif (cordes tendues, respect skieurs) + sensibilisation des skieurs (rapports) 2016 : 3 panneaux de sensibilisation skieurs 2018 : réfection du dispositif suite à avalanche	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	ACCEPTABLE	Poursuivre la sensibilisation des skieurs et le suivi, revoir le dispositif par rapport à problème avalanche
	TU Protection des zones de reproduction (mise en défens troupeaux)	Zone favorable à la repro non pâturée ou seulement à l'automne	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Surveiller les zones de pâturages (concertation avec berger/éleveur)
<b>A2</b>	<b>Laisser vieillir la forêt vers un stade climacique</b>		ADAPTEE	INADAPTEE	EN COURS	SATISFAISANT	SUFFISANT	La formulation ne convient pas aux actions, il conviendrait plutôt d'utiliser le terme "favoriser l'évolution vers un stade climacique"
	TU Plantations de Pins cembro	2011 : plantation de 3250 plants par l'ONF (financement Fondation ITANCIA) 2018 : plantation de 3000 plants en chantier participatif (programme Nature 2050 de la CDC Biodiversité) 2019 : mise en place du suivi Nature 2050 « Carbone organique du sol » et « Azote 15 des	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Suivre l'évolution des plants
	SE Suivi de la naturalité de la forêt	2012 : stage M2 Sylvain Coussoulet, repérage des éléments remarquables 2015 : diag PSDRF (compte-rendu et données agrégées par RNF)	ADAPTEE	ACCEPTABLE	REALISEE	SATISFAISANT	ACCEPTABLE	Continuer le suivi et renommer l'action suivi "PSDRF" ou "vigie forêt"
<b>A3</b>	<b>Maintenir les arbres morts et à trous et une mosaïque de milieux</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	A poursuivre
	SE Recensement des arbres morts et à trous sur les zones d'exploitation forestière	2012 : stage M2 Sylvain Coussoulet, repérage des éléments remarquables 2015 : diag PSDRF 2019 : martelage avec l'ONF intégrant le marquage d'arbre conservés pour la biodiversité "BIO"	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Continuer le recensement et structurer une base de donnée SIG
	AD Concertation avec l'ONF pour la prise en compte dans leur gestion forestière	2011 : réunions d'échanges avec l'ONF (aménagement forestier / plan de gestion RNR) 2012 : concertation avec l'ONF pour adapter la coupe prévue aux enjeux écologiques 2018 : concertation avec l'ONF pour la révision/reconduction de la réserve 2019 : martelage avec l'ONF pour la coupe d'amélioration prévue parcelle 4	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Maintenir des échanges réguliers
<b>B</b>	<b>Maintenir un bon état de conservation des pelouses d'altitude</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	EN COURS	SATISFAISANT	SUFFISANT	A maintenir, mais B1 à mettre en dehors de cet OLT
<b>B1</b>	<b>Maintenir la tranquillité des zones favorables aux Lagopède alpin et Perdrix bartavelle</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	EN COURS	SATISFAISANT	SUFFISANT	En faire un objectif à long terme "Conservation des Galliformes" à part (A1+B1) et poursuivre avec des suivis de population, dérangements et diag habitat
	SE Recensement du Lagopède alpin	2012 : stage M2 Sylvain Coussoulet, étude galliformes (cf. rapport) 2016 : prospection repro Perdrix bartavelle avec chiens d'arrêt (cf. rapport)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Tester suivi par bioacoustique en lien avec PNE/OGM
	SE Recensement de la Perdrix bartavelle	2019 : prospection au chant de la Perdrix bartavelle (cf. rapport) + prospection Lagopède avec chiens d'arrêt (cf. rapport)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Passer à un suivi régulier + expérimenter diag habitat repro du PNRQ
	PO Application de la réglementation sur les chiens en laisse	2011-2019 : surveillance et rappels à la loi 2012 : information sur les topos en ligne	ADAPTEE	ADAPTEE	EN COURS	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	Renforcer la surveillance et passer à des actions de verbalisation (problématique des chiens pas forcément liée à l'OO Lagopède et Bartavelle mais plus globale)
<b>B2</b>	<b>Adapter la pression pastorale à la capacité du site</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Suivre la pression pastorale et aller plus loin dans l'étude de l'impact
	SE Etude de la capacité pastorale du site (dans l'objectif d'une bonne conservation des habitats)	2011 : assistance à la Mairie de PSA pour le lancement du diagnostic pastoral 2012 : suivi du diagnostic pastoral du CERPAM 2013 : livraison diagnostic pastoral par le CERPAM	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Poursuivre des études pour affiner l'évaluation de l'impact global de l'activité sur le milieu (nouvel OO)
	AD Négociation avec l'AFP / l'éleveur et contractualisation	2014 : réunion Commune, CERPAM, ONF, LPO et éleveur pour définir les adaptations 2018 : accompagnement lors du changement de berger et succession éleveurs	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Intégrer le plan de pâturage
	PO Contrôle du respect de la charge pastorale	2011 - 2019 : échanges avec les éleveurs, estimation de la taille des troupeaux	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	A poursuivre et renforcer
<b>C</b>	<b>Conserver les tourbières basses</b>		ADAPTEE	ACCEPTABLE	EN COURS	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
<b>C1</b>	<b>Etudier la répartition et le fonctionnement des tourbières basses</b>		ADAPTEE	ACCEPTABLE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Remplacer "tourbières basses" par "zones humides" (plus largement)
	SE Cartographier précisément les bas marais	2011 : stage BTS-GPN Pierre Costeraste, première cartographie des zones humides (données)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Réaliser une fiche par complexe de bas marais précisant leur fonctionnement hydrique	2012 : stage M2 Sophie Vertès-Zambetakakis, étude complète des zones humides, cartographie, diagnostic, description, relevés phytosociologiques, transects (cf. rapport)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>C2</b>	<b>Suivre l'évolution des tourbières basses</b>		ADAPTEE	ACCEPTABLE	EN COURS	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	A POURSUIVRE et Remplacer "tourbières basses" par "zones humides" (plus largement)
	SE Mettre en place un protocole de suivi des zones humides	2012 : stage M2 Sophie Vertès-Zambetakakis, étude des zones humides : suivi prévu tous les 5 ans	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Travailler avec des chercheurs, pour améliorer le suivi et avoir des indicateurs quantitatifs
	SE Réaliser des bilans de l'évolution des milieux (superficie, altération du fonctionnement, etc.)		ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	A REALISER
<b>D</b>	<b>Maintenir les prairies de fauche (hors RNR)</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	NON SATISFAISANT	INSUFFISANT	Reformuler "Restaurer des prairies de fauche sur les prés de lin"

Code	Objectifs / Opérations	Réalisation / Avancement opérations 2011-2019	EVALUATION					
			PERTINENCE	FORMULATION	AVANCEMENT	EFFICACITE	EFFECTIVITE	PERSPECTIVES ET NOUVEAU PLAN DE GESTION
<b>D1</b>	<b>Maintenir la pratique de la fauche traditionnelle si possible tardive</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	NON SATISFAISANT	INSUFFISANT	Modifier : "Maîtriser le foncier des prés de lin" et " Mettre fin au pâturage des prairies"
AD	Assurer un contact permanent avec l'agriculteur	2011 : échanges avec l'agriculteur (Hermitte) qui va cesser son activité de fauche 2011 - 2012 : échanges réguliers avec les éleveurs (Edmond Marcellin, Jérôme Defaux), non intéressés pour reprendre la fauche	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Etudier la faisabilité de mise en place de MAE et contractualiser des mesures	2011 : échanges avec la DDT05, impossibilité en RNR, pour les Hautes-Alpes seulement en parc national et régional et en sites Natura 2000	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	NON SATISFAISANT	INSUFFISANT	
AD	Faire intégrer la prairie de fauche dans la RNR	2011 - 2012 : discussions avec la Mairie de PSA à ce sujet, étude du cadastre (parcelles essentiellement privées) 2018 : projet d'extension de la RNR n'intègre pas ces parcelles	ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON SATISFAISANT	ACCEPTABLE	
TE	Assurer le fauchage si l'agriculteur cesse son activité	2012 : arrêt d'activité de l'agriculteur (M Hermitte), pas de fauche mais toujours pâturage, discussion avec autres agriculteurs pour maintenir la pratique 2015 : la commune revoit les convention et donne les prés de lin en pâturage	ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	
<b>E</b>	<b>Protéger les espèces rupestres</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>E1</b>	<b>Recenser les sites de nidification de l'avifaune et les gîtes des chiroptères</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Passer à un suivi des espèces et réaliser l'identification pour les chiroptères
SE	Identifier les sites de nidification des différents oiseaux rupestres	2011 - 2012 : recherche aire approfondie et prospection spécifique Aigle royal (espèce non nicheuse dans la RNR) 2012 : prospection ciblée oiseaux rupestres (cf. rapport) 2014 : étude milieux rupestres oiseaux+flore (cf. rapport Petzl) 2016 : inventaires ornithos ciblés rupestres (données faune-paca) 2019 : comptage des nids d'hirondelles (enquête LPO PACA)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
SE	Identifier les gîtes des chiroptères	// (beaucoup de potentiel pour des micro-gîtes, nécessite une étude avec télémétrie)	ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	A DEVELOPPER (beaucoup de potentiel pour des micro-gîtes, nécessiterait une étude avec télémétrie)
<b>E2</b>	<b>Recenser les espèces végétales rupestres rares ou protégées</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	SUJVI
SE	Inventorier les espèces végétales rupestres	2013 : inventaire flore par CBNA (données Silene flore) 2014 : étude milieux rupestres oiseaux+flore (cf. rapport Petzl)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Passer à un suivi ciblé
SE	Localiser précisément les espèces végétales rares ou protégées	2011 - 2012 : pointage Ancoile des Alpes et relevés précis zones humides	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>E3</b>	<b>Assurer la surveillance des milieux rupestres</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	A POURSUIVRE
PO	Assurer la surveillance des milieux rupestres	2011 - 2012 : observation des activités humaines, courrier LPO et commune PSA au détachement aérien du PGHM 2013-2015 : observation occasionnelle de grimpeurs	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Poursuivre avec suivi des oiseaux nicheurs et maintien de la voie autorisée en fonction
<b>F</b>	<b>Conserver la qualité physique et chimique des cours d'eau</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	EN COURS	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	prévoir une étude complète du fonctionnement hydro du site + lien avec changement climatique/ressource
<b>F1</b>	<b>Recenser les cours d'eau abritant des populations de Musaraignes aquatiques et de Cincle plongeur</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Passer à un suivi des populations (avec pas de temps espacé)
SE	Etudier la répartition des Musaraignes aquatiques	2011 : campagne de "pièges à crottes" dans Ravin Mélivrin et Près de lin infructueuse 2012 : espèces contactée dans Ravin Mélivrin (inventaire micromammifères, cf. faune-paca)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
SE	Etudier la répartition des Cincles plongeurs	2014 : prospection ciblée (données faune-paca)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
SE	Evaluer la qualité physique des cours d'eau	// (les résultats études zones humides + présence Musaraigne aquatique indiquent une bonne	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	suivi du profil des cours d'eau
<b>F2</b>	<b>Evaluer la qualité des cours d'eau et identifier les menaces</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	A poursuivre + ajouter notion de quantité de la ressource en eau
SE	Surveiller la qualité biochimiques de l'eau	2012 : échanges avec le CG05 pour méthodologie 2013 : prélèvement en aval des Combes par CG05 2016-2017 : étude SEVE projet microcentrale	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
SE	Identifier les risques de pollution des cours d'eau	// (risque au niveau des ruisseaux essentiellement lié au pâturage, risque au niveau du torrent avec le hameau des Combes)	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
SE	Inciter à l'amélioration des pratiques pour limiter les pollutions des cours d'eau	//	ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	A REALISER
<b>G</b>	<b>Maintenir la qualité des paysages</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>G1</b>	<b>Assurer une veille paysagère</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	A MAINTENIR
TE	Entretien et nettoyer la réserve	2011 - 2017 : en continu lors de chaque sortie sur le terrain	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	POURSUIVRE
TE	Entretien des infrastructures (sentiers, panneaux, etc.)	2011 - 2017 : entretien en continu lors de chaque sortie sur le terrain 2012 : chantier de balisage et entretien des sentiers (Christine Bartei, bénévoles, camp d'écovolontaires pendant 2 semaines) 2013 : cairns sous la Condamine, rigole sur le sentier du lac 2014 : cairns divers et chantier Ravin Mélivrin (avec service prév. CCB) 2015 : balisage avec piquets lac/Trancoulette + Condamine (Agresti) + installation de panneaux directionnels en bois 2016 : ciment pour sceller panneau à proximité du lac + cairns 2019 : nouveaux panneaux directionnels en bois (avec P. Michel)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	POURSUIVRE
<b>G2</b>	<b>Suivre l'évolution paysagère du site dans le temps</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	A MAINTENIR
SE	Mettre en place un observatoire photographique du paysage de la réserve naturelle	2012 : essais en hiver et en été 2015 : mise en place du protocole 2016 : expérimentation du protocole, prise de points GPS et marquage bombe peinture 2017-2019 : suivi photo	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Continuer
SE	Recenser les arbres remarquables de la réserve	2011 : visite de l'association Mélusine (inventaire arbres remarquables des Hautes-Alpes, ras)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>H</b>	<b>Préserver le patrimoine géologique</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	
<b>H1</b>	<b>Assurer une veille sur le patrimoine géologique du site</b>		INADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	Reformuler car surveillance générale de la Réserve mais sans action ciblée sur la géologie
PO	Surveillance du patrimoine géologique	2011 - 2017 : en continu	INADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	
<b>I</b>	<b>Favoriser les habitats potentiels autour du lac</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	

Code	Objectifs / Opérations	Réalisation / Avancement opérations 2011-2019	EVALUATION				PERSPECTIVES ET NOUVEAU PLAN DE GESTION	
			PERTINENCE	FORMULATION	AVANCEMENT	EFFICACITE		EFFECTIVITE
<b>I1</b>	<b>Gérer les abords du lac pour permettre le développement de la végétation</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Maintenir sur le long terme avec suivi d'indicateurs
	TU Limiter l'accès des troupeaux aux abords du lac	2011 - 2013 : mise en place d'une clôture électrique sur la moitié amont du lac 2014-2019 : installation et entretien clôture électrique tout autour du lac	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	TU Créer un abreuvoir	2014 : installation de bachas en aval fontaine cabane	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>I2</b>	<b>Etudier et suivre le fonctionnement hydrologique du lac</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Suivre les niveaux d'eau du lac dans le temps	2011 : mise en place d'une échelle faite sur piquet bois 2011 - 2012 : relevés du niveau lors des sorties de terrain abandon du suivi depuis l'étude hydrogéologique et décision de laisser faire	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Etudier le fonctionnement hydrologique du lac (entrées/sorties)	2013 : étude hydrogéologique (cf. rapport TETHYS)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Etudier les solutions pour maintenir un niveau d'eau minimum	2013 : étude hydrogéol. Déconseille d'intervenir 2013-2015 : comité consultatif valide de laisser faire	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	passer à de la pédagogie pour expliquer le fonctionnement et le choix de gestion de laisser faire
<b>Orientation 2 : Inventaires et suivi de l'évolution de la biodiversité</b>								
<b>J</b>	<b>Améliorer les connaissances sur le patrimoine naturel du site</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>J1</b>	<b>Actualiser les connaissances sur les habitats naturels</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	Liste des habitat faite mais pas la précision carto et évaluation de l'état de conservation
	SE Mettre à jour la carte des habitats naturels	2011 : stage BTS-GPN Pierre Costeraste, premiers essais (données SIG inutilisables) 2016 : cartographie SIG par Lisa Wirtz en SCV (à compléter)	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	à finaliser !
	SE Evaluer l'état de conservation des habitats naturels	2012 : stage M2 Sophie VZ, diagnostic des zones humides 2013 : inventaire flore par CBNA (liste habitats + com. perso. : habitats en bon état à part secteurs surpaturés près du lac et autour des lieux très pastoraux)	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	mériterait un réel diagnostic de l'état de conservation
<b>J2</b>	<b>Compléter les connaissances sur la flore</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Inventorier la flore	2011 : stage BTS-BPN Claire Debernard (cf. rapport et tableau) 2012 : stage M2 Sophie VZ, inventaire des zones humides 2013 : inventaire flore par CBNA (données Silene flore) 2016 : inventaire flore + mousses par CBNA (données Silene flore)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Evaluer l'état de conservation des espèces rares ou protégées	2011 - 2012 : pointage Ancolie des Alpes et relevés zones humides 2018 : diag détaillé station Potentille du Dauphiné	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Rechercher les espèces végétales rares ou protégées potentielles	2011 - 2019 : inventaire continu (contacts flore)	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
<b>J3</b>	<b>Compléter les connaissances sur l'entomofaune</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
	SE Inventorier les Rhopalocères	2011 - 2019 : inventaire continu (contacts faune dans faune-paca)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Inventorier les Odonates	2011 : début d'inventaire par le GRENHA	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Inventorier les insectes (Orthoptères, Coléoptères, Hyménoptères, Héteroécères, etc.)	2015 : inventaire LPO (cf. faune-paca publication)	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
	SE Etablir la présence de l'Isabelle	2012 : piège à phéromone sous le Rocher de Roure par l'INRA positif (publication)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Inventorier les insectes liés aux arbres forestiers	2011 - 2019 : étude INRA par prélèvement de rameaux de mélèze	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Inventorier les insectes présents au niveau du sol	(projet INRA sans suite ?)	ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	
<b>J4</b>	<b>Compléter les connaissances sur les reptiles et amphibiens</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Inventorier les amphibiens	2011 - 2019 : inventaire continu (contacts faune)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Recenser les sites de reproduction	2011 - 2019 : inventaire continu (contacts faune)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	mener une campagne d'inventaire exhaustif + étudier protocole suivi phenoclim
	SE Rechercher la Salamandre tachetée	2012 : sortie ciblée au "Prés de lin" négative	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	à poursuivre
	SE Inventorier les reptiles	2011 : stage BTS-GPN Pierre Costeraste, essai de la méthode des plaques acier infructueuse 2011 - 2019 : inventaire continu (contacts faune)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	mener campagne d'inventaire avec méthode plus active
<b>J5</b>	<b>Compléter les connaissances sur les mammifères</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Inventorier les micromammifères	2012 : inventaire micromammifères (cf. faune-paca publication)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Inventorier les Chiroptères	2011 : 2 soirées de captures et enregistrements détecteur ultrasons 2013 : soirée capture + enregistrement 2016 : inventaire chiroptères (cf. rapport GéoEcolink)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Poser des gîtes artificiels pour les Chauves-souris et les suivre	2012 : recherche de financements pour l'achat des gîtes infructueuse	ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	à faire, avec atelier et chantier participatif
	SE Améliorer les connaissances sur les grands mammifères	2014 : pose de pièges-photos 2016 - 2019 : pose de pièges-photos 2019 : essai de comptage des marmottes	ADAPTEE	ACCEPTABLE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	action à reformuler (exclut les petits mammifères hors micromammifères)
<b>J6</b>	<b>Compléter les connaissances sur les lichens / Inventorier d'autres groupes</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
	SE Inventorier les lichens	/ (pas d'opportunité identifiée)	ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	
	SE Inventorier les mollusques	/ (pas de financement)	ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	
	SE Inventorier les poissons	2019 : inventaire piscicole avec la FDP05 (contacts faune dans faune-paca)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>J7</b>	<b>Inventorier l'avifaune</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Rechercher les chouettes de montagne : Chevêchette d'Europe et Chouette de Tengmalm	2011 - 2012 : plusieurs sorties nocturnes négatives 2012 : découverte de pelotes de réjection 2014 - 2015 : contacts Chevêchette 2015 : nichoir Tengmalm occupé ! 2016 : définition territoires Chevêchette (hors RNR) 2019 : suivi de la reproduction de la Chevêchette en limite de RNR (données faune-paca)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Poser des nichoirs à chouettes de montagne et les suivre	avant 2011 : pose d'un nichoir à Tengmalm non occupé jusqu'ici 2012 : décision de ne pas poser de nichoir à Chevêchette (espèce non propice), pose d'un nichoir à Hulotte pour le programme mammifères	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Préciser le statut de l'Aigle royal dans la réserve	2011 - 2012 : recherche aire approfondie et prospection spécifique Aigle royal (espèce non)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Inventorier les oiseaux	2011 - 2019 : inventaire continu (contacts faune)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>K</b>	<b>Suivre l'évolution de la biodiversité</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>K1</b>	<b>Mettre en place un observatoire de la biodiversité du site</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	

Code	Objectifs / Opérations	Réalisation / Avancement opérations 2011-2019	EVALUATION					PERSPECTIVES ET NOUVEAU PLAN DE GESTION
			PERTINENCE	FORMULATION	AVANCEMENT	EFFICACITE	EFFECTIVITE	
SE	Suivi botanique - protocole Vigie-Flore	2011 : stage BTS-GPN Claire Debernard (cf. rapport), décision de ne pas reconduire de façon annuelle	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	à refaire de façon ponctuel (10 ans ?)
SE	Suivi oiseaux - protocole STOC-EPS	2011 - 2019 : STOC-site réalisé par Pierre Bonneau (données dans Faune-PACA + transmises au	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
SE	Suivi rhopalocères - protocole STERF	2011 - 2012 : protocole STERF-site appliqué avec difficulté, décision de l'abandonner 2017 : essai nouveau protocole de suivi	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
SE	Mettre en place d'autres suivis : reptiles, amphibiens, orthoptères, lichens, etc. Suivre les chauves-souris (Vigie-chiro)	/ (suivi vigie-chiro prévu pour 2020) 2018 : mise en place suivi Combes à neige (réseau Flore sentinelle) 2019 : mise en place d'un suivi des petites chouettes de montagne (coordination ONF-LPO)	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	Essai de suivi Tétrasyrinx avec identification des mâles chanteurs par bioacoustique	2016-2019 : expérimentations en lien avec la LPO AurRA (compte-rendu)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>L</b>	<b>Prendre en compte les enjeux périphériques en continuité avec le site</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
<b>L1</b>	<b>Assurer une veille des projets en périphérie de la réserve</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Suivre les projets d'aménagement pouvant avoir une incidence sur la réserve naturelle	2011 - 2019 : suivi, échanges, réunion (en continu) 2015-2016 : discussion autour du projet restaurant d'altitude	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Participer aux réunions de concertations et aux enquêtes publiques	2011 - 2017 : réunions et surveillance des enquêtes publiques (projet RTE, pistes Serre-Chevalier, etc.)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>L2</b>	<b>Développer des suivis de la biodiversité en périphérie de la réserve</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
AD	Suivre les études réalisées en périphérie de la réserve	2011 - 2019 : suivi en continu (étude FDC05 sur Serre-Chevalier, étude SEVE torrent de Sachas)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	avoir une démarche plus pro active
SE	Etendre les suivis de la biodiversité en périphérie de la réserve	/ (pas d'opportunité identifiée)	ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	
<b>Orientation 3 : Valorisation du site</b>								
<b>M</b>	<b>Développer une politique d'information et de sensibilisation du public</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Ajouter la notion d'ancrage territorial
<b>M1</b>	<b>Assurer l'information du public sur le site</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
TU	Réaliser et poser un panneau d'accueil et des panneaux de rappel de la réglementation	2011 : 1 panneau d'entrée de site + 6 panneaux réglementaires 2012 : affichettes RNR aux entrées secondaires 2018 : panneaux provisoires été côté Serre-Chevalier 2019 : 2 nouveaux panneaux « entrée de Réserve » + panneaux provisoires été côté Serre-	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
PI	Concevoir une fiche d'information sur la réserve naturelle	2012 : plaquette réglementation + fiche présentation 2014 : fiche LPO (sites gérés par LPO) 2015 : carnet de découverte RNR (Terre Sauvage / Région) 2016 : livret recherche financeur	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	Faire une brochure complète de la Réserve (type carte de découverte RNR Daluis)
PI	Concevoir, éditer et diffuser le programme d'animation annuel	2011 - 2012 : construction et mise en œuvre d'un programme en partenariat avec les AMM locaux 2013 - 2019 : création et organisation de la fête des Partias + autres animations divers (fête nature, fête science, fête montagne, etc.) 2012 - 2019 : rédaction d'actus puis d'articles pour le journal municipal 2019 : programme d'actions pour célébrer les 10 ans de la Réserve 2019 : création d'une formation civique et citoyenne "Protège tes montagnes" et animation de	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	reformuler pour que ce soit un programme d'animation pour les habitants (trancher la question du rôle de la RNR dans l'accueil touristique)
PI	Conception et mise à jour d'un site internet	2011 : mini-site créé sur le site LPO PACA 2011 - 2019 : publication d'actu, mise en lien docs, création d'une page sur Faune-PACA, échanges avec le site de la commune de PSA	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
PI	Assurer l'accueil des journalistes	2011 - 2017 : rédaction de communiqués de presse, interviews	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
PI	Coopération avec le réseau RNF	2011 - 2019 : adhésion à RNF, échanges 2015 : travail en commun pour le PSDRF 2019 : participation à l'accueil du congrès RNF au Monétier-les-bains	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
PI	Participer aux manifestations locales	2011 - 2012 : pas de sollicitations, propositions de sorties LPO pour la population locale (visite échanges, fête de la nature, etc.) 2016 : participation à la SEDD (stands marché, gouter biblio) 2017 - 2018 : stand Grand Trail des Ecrins à Vallouise 2018 : participation à la fête des Combes (St Roch)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
TU	Developper un projet ludo-pédagogique depuis Serre-Chevalier	2013 : étude de lancement du projet 2015 : évaluation intérêt du public pour le projet 2019 : étude d'interprétation et de programmation (Novative Consulting et Etude 139	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
PI	Travail sur l'ancrage de la réserve sur le territoire et concertation citoyenne (action non prévue au PG ou notice de gestion intermédiaire)	2019 : lancement d'un projet de concertation citoyenne (soutien de la Fondation de France) pour élaborer le nouveau PG + enquête sur l'ancrage de la réserve sur le territoire	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>M2</b>	<b>Mettre en place des animations de sensibilisation du public</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
PI	Organiser et assurer les visites guidées	2011 - 2019 : organisation de visites guidées en partenariat avec les AMM locaux (fête des Partias ou autre actions) 2019 : visites pour les congressistes RNF	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
PI	Assurer l'accueil des scolaires de la commune	2011 - 2012 : proposition / information aux écoles locales (Saint-Blaise, Puy-Saint-Pierre, et via inspection académique) 2012 : sortie d'une journée avec l'école de Saint Blaise pour planter des Pins cembro 2016 : animations péri scolaires à l'école de Saint Blaise 2017 : sortie scolaire école Joseph Chabas 2018 - 2019 : animation d'un atelier pour la matinée "demain éco-citoyens" du collège des Garcins 2019 : présentation au lycée (STI2D)	ADAPTEE	ACCEPTABLE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	Reformuler "scolaires du Briançonnais" et pas que de la commune et pas que accueil sur site mais aussi autres actions de sensibilisation en classe
PI	Proposer des programmes d'éducation à l'environnement pour les scolaires	2013 : rédaction et diffusion d'un projet pédagogique montagne / RNR Partias	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Accueillir des écovolontaires	2012 : 6 écovolontaires pour balisage et entretien des sentiers pendant 2 semaines 2013-2019 : 1 à 2 volontaires en service civique / an 2019 : 1 écovolontaire durant 1 mois pour gestion de la Réserve	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Accueillir des stagiaires	2011 : 2 stagiaires BTS-GPN 2012 : 2 stagiaires M2 pro (montagne de Gap et BEE de Grenoble) 2013 : 2 stagiaires BTS GPN 2014 : 1 stagiaire Licence 3 métiers montagne 2017 : 1 stagiaire BTS GPN 2018 : 1 stagiaire M1 (montagne de Gap) + 1 BTS GPN 2019 : 1 stagiaire Licence 3 « gestion des territoires de montagne » (Gap)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	

Code	Objectifs / Opérations	Réalisation / Avancement opérations 2011-2019	EVALUATION				PERSPECTIVES ET NOUVEAU PLAN DE GESTION	
			PERTINENCE	FORMULATION	AVANCEMENT	EFFICACITE		EFFECTIVITE
<b>N</b>	<b>Valoriser les travaux et résultats scientifiques au travers de</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>N1</b>	<b>Réaliser des publications scientifiques</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	RE Réaliser une synthèse sur 6 ans (2011-2016)	// (reportée en 2020, synthèse 2011-2019)	ADAPTEE	ADAPTEE	EN COURS	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
	RE Réaliser des publications scientifiques	2012 : Faune-paca publication n°13 inventaire des micromammifères 2012 : Etude des zones humides 2013 : étude hydrogéologique (Tethys) 2015 : Faune-paca publication n°59 inventaire des insectes 2016 : inventaire des chiroptres (GéoEcolink) 2018 : valorisation du chantier participatif de plantation cembro	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>Orientation 4 : Intégration des activités humaines</b>								
<b>O</b>	<b>Concilier la pratique des activités humaines et la préservation des écosystèmes</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>O1</b>	<b>Définir un plan de circulation pédestre et VTT</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Réaliser un état initial des sentiers et pistes (localisation, état...)	2011 : diagnostic des sentiers (relevés GPS, cartes et présentation en réunion)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Réaliser un plan de circulation en concertation avec les acteurs du site	2012 : proposition du plan de circulation validée, revu au fil du temps	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	AD Demander l'intégration du plan de circulation au PDIPR	2012 : réunion avec la mairie de PSA, 2 sentiers déjà intégrés sur le commune (passage en RNR Rocher de Roure/Combes), souhait de laisser les autres sentiers hors PDIPR	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	TU Baliser les sentiers	2012 : chantier de balisage et entretien des sentiers (salariés, bénévoles, camp d'écolovoltaires pendant 2 semaines)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	TU Entreprendre les travaux de réhabilitation et création des sentiers	2013 - 2019 : entretien régulier avec actions d'améliorations annuelles	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>O2</b>	<b>Canaliser la fréquentation hivernale</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Localiser les enjeux hivernaux	2012 : stage M2 Sylvain Coussoulet, étude des zones hivernage des galliformes (cf. rapport)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	PI Réaliser des supports de sensibilisation	2012 : projet de travail en concertation avec les pratiquants pro et individuels (Fondation de France), réunions publiques, etc. + sensibilisation	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	TU Baliser des zones de mise en défens	2013 - 2019 : mise en place de cordages + panneaux d'information	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	action redondante avec conservation Tétrás
<b>O3</b>	<b>Gérer l'accès au site en voiture</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Etudier la faisabilité de créer un nouveau parking	2012 : étude des possibilités avec la mairie de PSA, présenté en comité consultatif, sans suite	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	prévoir un plan d'amélioration de l'accueil sur site (accueil incitatif au parking de Puy Chalvin, etc.)
<b>O4</b>	<b>Développer des modes alternatifs d'exploitation forestière</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	AD Accompagner la commune dans la mise en place d'un débardage à cheval	2012 : étude avec l'ONF, rédaction d'un projet pour l'appel à projet SNB SLF non retenu 2015-2016 : préparation de la coupe parcelle 6 (autorisation, inventaires), dde de subv par la commune à la région acceptée 2017 : suivi de la coupe parcelle 6 avec débardage à cheval	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>O5</b>	<b>Réaliser un plan de gestion pastoral / accompagner l'activité pastorale</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	AD Participer à la mise en place d'un plan de gestion pastoral	2012-2014 : suivi de l'étude du CERPAM, participation aux réunions 2011-2016 : échanges réguliers avec les éleveurs (Edmond Marcellin, Jérôme Defaux) et le berger (Najim O.) 2018 : accompagnement du changement de berger et succession éleveurs (plan de pâturage à valider)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	AD Accompagner le projet de réhabilitation de la cabane pastorale des Partias	2013 - 2016 : accompagnement projet (cahier des charges, autorisations, financement, délégation MO partielle, consultation des entreprises...) 2017 : suivi des travaux	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	PI Accompagner l'éleveur et le berger vis-à-vis du risque de prédation par le loup		ADAPTEE	ADAPTEE	EN COURS	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	Le troupeau reste actuellement vulnérable. Prévoir une procédure d'accompagnement claire en cas d'attaque.
<b>O6</b>	<b>Concilier l'activité cynégétique avec les enjeux du site</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	PO Veiller au respect de la réglementation cynégétique	2011 - 2012 : en continu, mais pas de réglementation propre à la RNR 2013 : stage de commissionnement police de la chasse 2013 - 2019 : sorties avec l'ONCFS à l'automne	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	AD Proposer une convention à la société de chasse pour la prise en compte des enjeux de la RNR	2011 - 2012 : échanges avec les chasseurs locaux, relationnel peu régulier 2015 - 2017 : échanges avec la nouvelle équipe de l'ACCA (+ prospection avec chiens d'arrêt) 2018 : concertation pour la révision de la Réserve avec modification de la réglementation	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>O7</b>	<b>Suivre l'évolution de la fréquentation du site</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Installer et entretenir des éco-compteurs	2013 : premier éco-compteur installé 2018 : deux autres éco-compteurs installés (achetés en 2016)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>Orientation 5 : Système de management</b>								
<b>P</b>	<b>Assurer le respect de la réglementation</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
<b>P1</b>	<b>Mettre en place une politique pénale en accord avec le Procureur</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	NON SATISFAISANT	INSUFFISANT	
	AD Rédiger une proposition de politique pénale	2012 : réunion de travail avec le garde de la RNN Ristolas-Mont Viso	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	
	AD Rencontre avec le Procureur de la République	2011 : rencontre du vice-procureur en charge de l'environnement 2019 : intégration partielle de la MISEN 05	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	NON SATISFAISANT	INSUFFISANT	
<b>P2</b>	<b>Assurer les missions de surveillance et de police de la réserve</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	AD Commissionner un agent	2011 : commissionnement, formation et prestation de serment TGI	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	AD Mettre en place les outils nécessaires (carnet de constatation, PV, timbre amande, etc.)	2011 : carnet de constatation, modèle PV et mémento infractions RNRP	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	Timbre amande nécessaire
	PO Assurer la surveillance de la réserve	2011 - 2019 : en continu	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	AD Assurer les relations avec les différents services de police (Gendarmerie, ONF, ONCFS, etc.)	2011 - 2012 : rencontres avec ONCFS05, Gendarmerie Briançon, ONF 2013 - 2019 : échanges réguliers avec ONCFS	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>Q</b>	<b>Gérer les données</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>Q1</b>	<b>Organiser la gestion des données naturalistes</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Enregistrer les données sur Faune-PACA	2011 - 2017 : lors des sorties par salariés et bénévoles	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
	SE Enregistrer les données sur Silène-Flore et Silène-Faune	2013, 2016 : inventaires bota par CBNA dans Silène-flore	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	

Code	Objectifs / Opérations	Réalisation / Avancement opérations 2011-2019	EVALUATION					
			PERTINENCE	FORMULATION	AVANCEMENT	EFFICACITE	EFFECTIVITE	PERSPECTIVES ET NOUVEAU PLAN DE GESTION
SE	Mettre en place et gérer une base de données de la réserve naturelle	2011 - 2012 : base de données sous forme de tableau excel pour flore et faune pour les taxons hors Faune-PACA, à améliorer (SIG) 2013 -2017 : base flore = Silene, base faune = faune-paca	ADAPTEE	ADAPTEE	PARTIELLEMENT REALISEE	ACCEPTABLE	ACCEPTABLE	
<b>R</b>	<b>Conforter les relations locales avec les différents partenaires</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>R1</b>	<b>Entretiens des relations régulières avec les différents partenaires</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Relations régulières avec les différents partenaires	2011 - 2018 : échanges réguliers avec mairie PSA, Région PACA, et autres partenaires techniques, scientifiques et financiers	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Participer à la mise en place du comité scientifique de la réserve et assurer les relations	2011 : visite de la RNR avec Raymond Cirio 2012 : proposition de personnes référentes à la Région et création du comité, visites du site avec Olivier Manneville et Arianne Bernard-Laurent, chacun référent d'un des stages M2 2013 - 2019 : échanges avec les membres du CS (invités au CC) 2018-2019 : prévision d'intégration de nouveaux membres (Laurence Deprès, Cécilia Claeys)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Maintenir des relations de bon voisinage (entraide, etc.)	2011 - 2019 : échanges avec les amis des Combes ou autres propriétaire aux Combes, avec habitants locaux sympathisants	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Assurer les relations avec la commune	2011 - 2019 : rencontre/échanges avec la mairie de PSA (env. 1/mois)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Participer aux réseaux d'espaces naturels protégés et gérés (PNE, RNF, etc.)	2011 - 2019 : adhésion à RNF 2012 - 2019 : membre du RREN PACA 2018 - 2019 : échanges avec le PNE	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>S</b>	<b>Optimiser la gestion administrative et financière</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
<b>S1</b>	<b>Assurer la gestion administrative et financière de la réserve</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Rédiger et diffuser le rapport annuel d'activités	2011 - 2019 : rapport d'activité annuel rédigé et diffusé par mail + site	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Comité consultatif de la réserve	2011 - 2019 : organisation du comité consultatif et diffusion du CR sur site internet	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Représentation de la réserve (réunions, etc.)	2011 - 2019 : participations à divers réunions (PLU, etc.)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Réalisation des plannings d'activités	2011 - 2019 : plannings d'activités faits	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Budget et opérations comptables	2011 - 2019 : gestion financière assurée	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Etablir et appliquer les consignes de sécurité	2011 : mise en place de la radio réseau oisan-écrans 2012 : formation sécurité hivernale en montagne (ATEN) 2015 : acquisition de trousse de secours de service 2017 : procédure de "fin de tournée"	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Formation continue du personnel	2011 : formations commissionnement RN (ATEN), mammifères (LPO) 2012 : formations grands prédateurs (ONCFS), odonates (LPO) 2013 : police chasse (ATEN), chants d'oiseaux et rhopalocères (LPO) 2014 : SIG - Qgis (LPO) 2015 : formation PSDRF (RNF) 2018 : formation suivi des combes à neige (CBNA)	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Demandes d'autorisations pour les suivis naturalistes	2011 : demande à la DDT05 pour captures chiros 2016-2019 : demande à la DDT05 pour prospections avec chiens d'arrêt	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Enregistrer les infractions et assurer le suivi	2011 - 2019 : infractions constatées ont données lieu à des avertissements oraux, pas de suivi	ADAPTEE	ADAPTEE	NON REALISEE	NON EVALUABLE	NON EVALUABLE	
<b>S2</b>	<b>Réaliser et évaluer le plan de gestion</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Rédaction et présentation du plan de gestion	2011 : rédaction du plan de gestion, présentation au comité consultatif et CSRPN, révision 2012 : relecture par le comité scientifique	ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Evaluation quinquennale du plan de gestion et élaboration du nouveau plan	2016 : mise à jour du suivi PG et rédaction d'une notice de gestion 2018-2020, nouveau PG	ADAPTEE	ACCEPTABLE	EN COURS	SATISFAISANT	SUFFISANT	passer à une évaluation et plan de gestion décennal
<b>S3</b>	<b>Revoir la RNR dans ses limites et sa réglementation</b>		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Définir un nouveau périmètre cohérent		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	
AD	Revoir la réglementation pour intégrer le nouveau périmètre et améliorer certains points		ADAPTEE	ADAPTEE	REALISEE	SATISFAISANT	SUFFISANT	