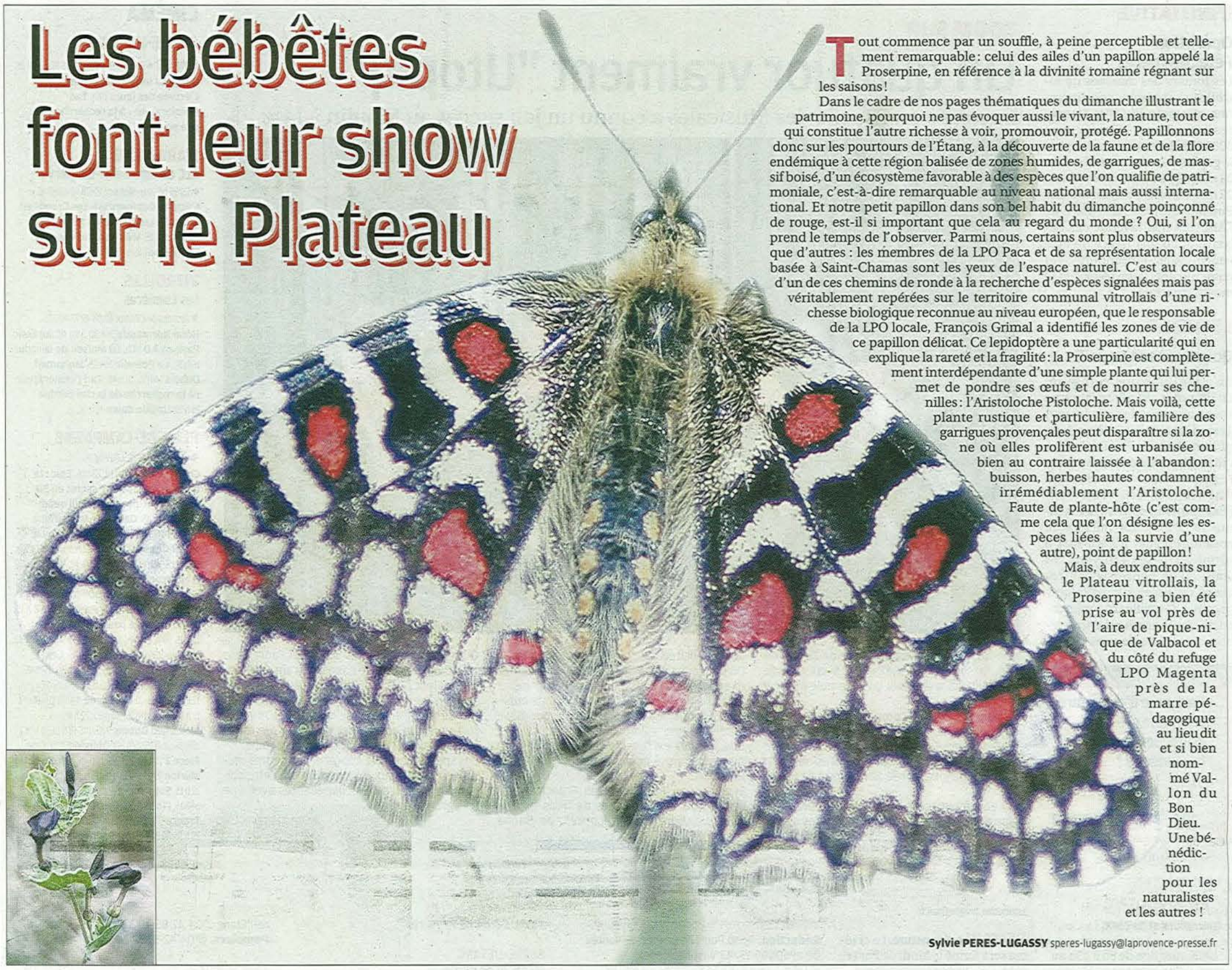
Les bébêtes font leur show sur le Plateau



Tout commence par un souffle, à peine perceptible et tellement remarquable : celui des ailes d'un papillon appelé la Proserpine, en référence à la divinité romaine régnant sur les saisons !

Dans le cadre de nos pages thématiques du dimanche illustrant le patrimoine, pourquoi ne pas évoquer aussi le vivant, la nature, tout ce qui constitue l'autre richesse à voir, promouvoir, protégé. Papillonnons donc sur les pourtours de l'Étang, à la découverte de la faune et de la flore endémique à cette région balisée de zones humides, de garrigues, de massif boisé, d'un écosystème favorable à des espèces que l'on qualifie de patrimoniale, c'est-à-dire remarquable au niveau national mais aussi international. Et notre petit papillon dans son bel habit du dimanche poinçonné de rouge, est-il si important que cela au regard du monde ? Oui, si l'on prend le temps de l'observer. Parmi nous, certains sont plus observateurs que d'autres : les membres de la LPO Paca et de sa représentation locale basée à Saint-Chamas sont les yeux de l'espace naturel. C'est au cours d'un de ces chemins de ronde à la recherche d'espèces signalées mais pas véritablement repérées sur le territoire communal vitrollais d'une richesse biologique reconnue au niveau européen, que le responsable de la LPO locale, François Grimal a identifié les zones de vie de ce papillon délicat. Ce lepidoptère a une particularité qui en explique la rareté et la fragilité : la Proserpine est complètement interdépendante d'une simple plante qui lui permet de pondre ses œufs et de nourrir ses chenilles : l'Aristoloche Pistoloche. Mais voilà, cette plante rustique et particulière, familière des garrigues provençales peut disparaître si la zone où elles prolifèrent est urbanisée ou bien au contraire laissée à l'abandon : buisson, herbes hautes condamnent irrémédiablement l'Aristoloche. Faute de plante-hôte (c'est comme cela que l'on désigne les espèces liées à la survie d'une autre), point de papillon !

Mais, à deux endroits sur le Plateau vitrollais, la Proserpine a bien été prise au vol près de l'aire de pique-nique de Valbacol et du côté du refuge LPO Magenta près de la marre pédagogique au lieu dit et si bien nommé Vallon du Bon Dieu. Une bénédiction pour les naturalistes et les autres !

Sylvie PERES-LUGASSY speres-lugassy@laprovence-presse.fr

L'ÉTUDE

Un ABC de la biodiversité communale participatif

S'il existe des atlas de géographie, il n'en existait pas jusqu'ici pour la nature vivante. Aucune synthèse documentaire de ce qui vit sur l'ensemble de l'Etang de Berre, en terme d'espèces animales n'avait été réalisée à ce jour. "*La LPO PACA développe le programme Berre Nature en étant moteur de l'acquisition de connaissance, acteur de la conservation de la nature et en faisant connaître au plus grand nombre ses richesses naturelles*" explique Aurélie Johanet chargée de programmes Biodiversité Bouches-du-Rhône. "*Nous sommes dans une démarche de création de cet atlas de la biodiversité communal sur la zone Étang et sur Vitrolles*".

MAIS QU'EST CE QU'UN ABC ?

Les Atlas de Biodiversité Communaux (ABC) sont une synthèse issue de la compilation de plus de 220 000 observations de faune qui révèle la présence d'une richesse spécifique d'exception avec 359 espèces d'oiseaux, 53 espèces de mammifères dont 16 espèces de chauve-souris, 19 espèces de reptiles, 9 d'amphibiens, 135 espèces de papillons de jour, 52 espèces de libellules et demoiselles et 74 espèces de sauterelles, grillons et criquets.

Ce projet développé par la LPO Paca s'inscrit surtout dans une démarche collaborative et mutualiste de mise à disposition d'un atlas en ligne actualisé en permanence.

QUI PEUT Y CONTRIBUER ?

Tout le monde. Le site de contribution se veut citoyen ouvert à toutes les contributions qu'elles soient celles de naturalistes, chercheurs ou d'amateurs. On commence par s'inscrire sur le site base de données participatives www.faune-paca.org Ensuite, comme l'explique le responsable local LPO, François Grimal "*on indique sur le site tout ce que l'on observe c'est-à-dire tout ce que l'on est capable d'identifier". Les données* sont ensuite obligatoirement vérifiées" Ces données alimentent à la fois le site mais aussi permettent d'établir commune par commune sur tout le pourtour de l'Étang, des fiches récapitulatives consultables par tous. La liste communale des espèces est un outil mis à la disposition de tous par la LPO Paca qui permet en un clic d'avoir toute la liste des espèces recensées d'oiseaux, mammifères, reptiles, amphibiens, papillons, libellules...

QUI PEUT CONSULTER CET ABC ?

Là aussi, tout le monde. Les fiches communes par communes sont consultables gratuitement sur le site. Vous retrouverez l'état des connaissances de 2012 ainsi que les fiches par commune et par groupe d'espèces.

http://paca.lpo.fr/protection/espaces/berre-nature/atlas-de-la-biodiversite-communale

CES ESPÈCES REMARQUABLES ET PROTÉGÉES ONT ÉTÉ OBSERVÉES SUR LES POURTOURS DE L'ÉTANG DE BERRE

VITROLLES. Le lézard occelé est difficilement observable sur le Plateau et peut être aussi gros qu'un iguane.

GIGNAC-LE NERTHE. Le coucou geai très bel oiseau visiteur d'été, se nourrit des chenilles processionnaires.

BERRE-L'ETANG. L'Agrion de Mercure. Le site du Bolmon rassemblerait plus de la moitié des effectifs de l'espèce en France.

ISTRES. Le rollier d'Europe passe l'hiver en Afrique et vient se reproduire dans notre région méditerranéenne.

MARIGNANE. La cistude d'Europe est une tortue aquatique française vulnérable. Plan national d'actions engagé.

SAINT-MITRE-LES-REMPARTS. Le Pélodyte ponctué, petit cra-

ROGNAC. Le busard des roseaux est un rapace diurne. Les

SAINT-CHAMAS. Un couple de cigogne a choisi depuis plus de

FOS-SUR-MER. La Diane ne serait présente que dans six dé-

LANÇON. Le très rare aigle de Bonelli a choisi le massif des

BON À SAVOIR

INVENTAIRE.

17 rapaces dont l'Aigle de Bonelli, la chevêche d'Athéna, le Hibou Grand-duc, un cortège avifaunistique de garrigue varié
dont **3** espèces de Pie-grièches, le Rollier, le Coucou-geai, **80** oiseaux de zones humides dont **3** espèces de Fuligules, le Martin-pêcheur, le Flamant
Rose, **6** chauves-souris toutes protégées dont la Noctule de Leisler, le Lézard ocellé, l'Agrion de Mercure, la Proserpine, la Magicienne dentelée, l'Hélianthème à feuille de marum, l'Ophrys de Provence, protégées et localisées dans la région de l'Etang de Berre.
Des secteurs présentant de fortes capacités biologiques et un bon état de conservation : les Salins du Lion, l'Étang de Berre et l'Étang de Vaine, le Plateau d'Arbois, la Chaîne de Vitrolles et la Plaine des Milles sont favorables à la présence de ces espèces.

L'ANIMATION

Sur Vitrolles, la Fête de la Nature s'invite à la Fête du Plateau samedi et dimanche prochain !
Chacun est invité à découvrir la petite faune qui peuple ce site naturel à travers de multiples ateliers proposés aux petits et grands explorateurs sur toute la durée de l'évènement : mini rallye nature, atelier de fabrication de refuges à insectes, balades naturalistes sur le site de Valbacol, bilan de la journée de prospection du lundi 20 mai consacrée aux papillons sur Vitrolles.