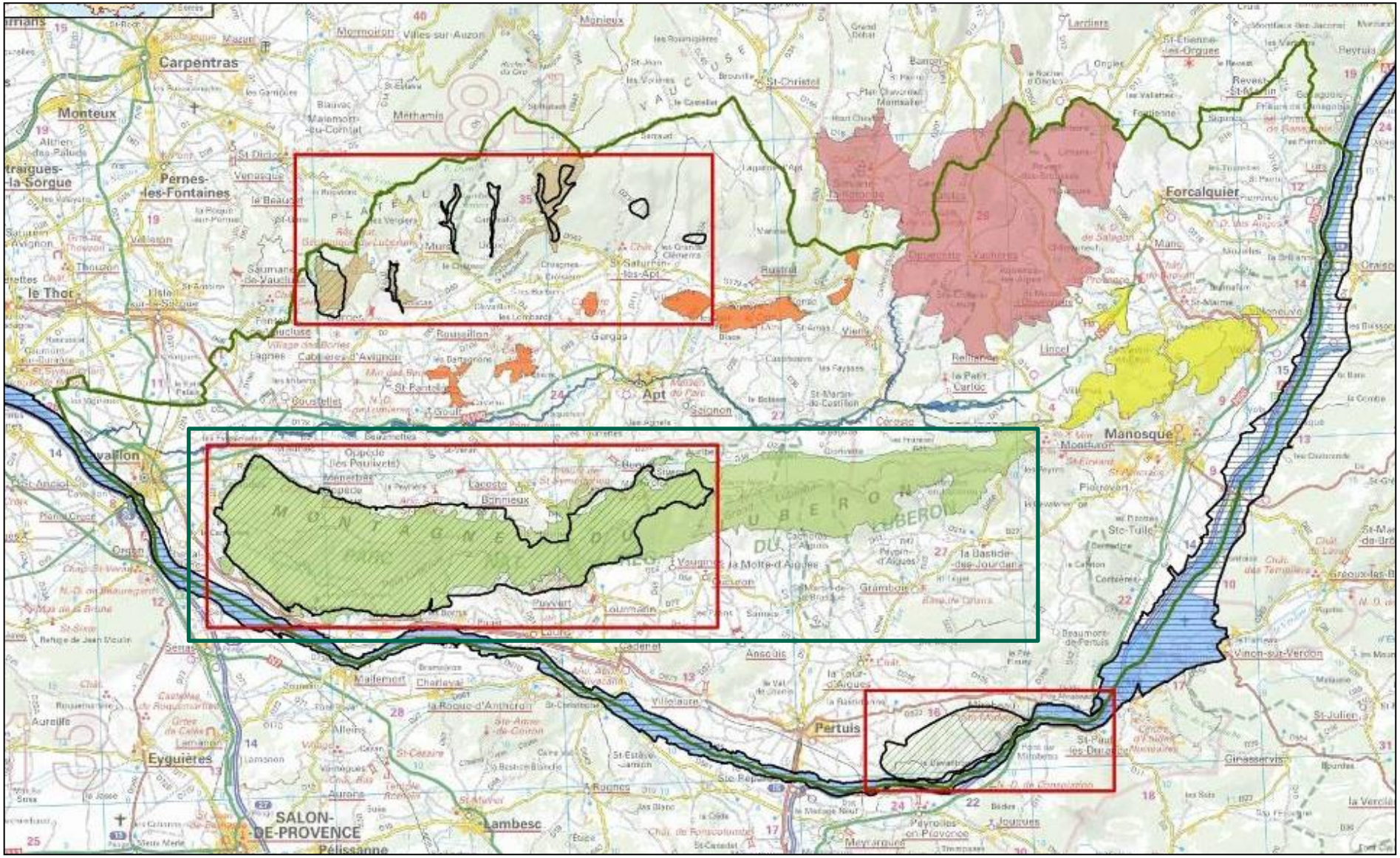
Site ZPS FR 9310075 « MASSIF DU PETIT LUBERON »

Comité de Pilotage,
Bonnieux le
06/12/2016

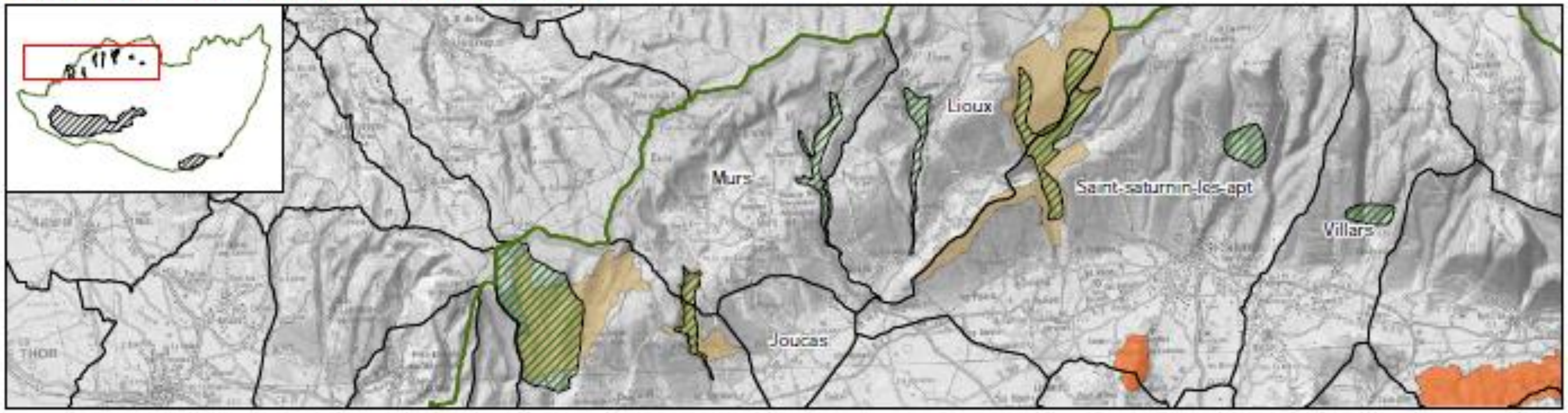
Bilan saison 2016 - Programme 2017

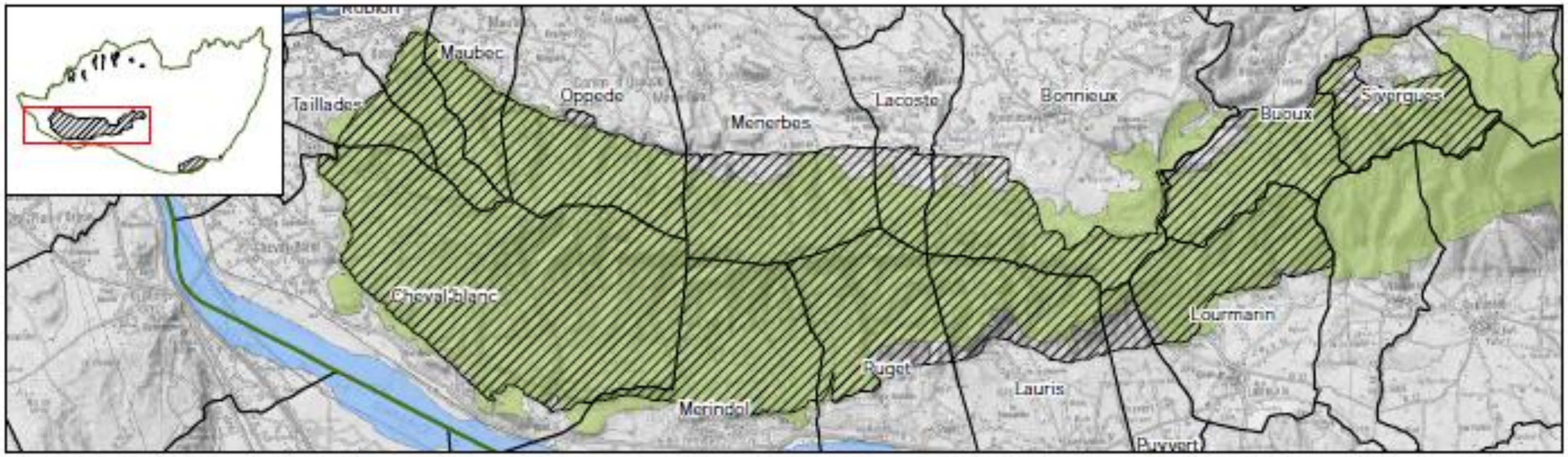
PERIMETRES NATURA 2000 DU PNRL

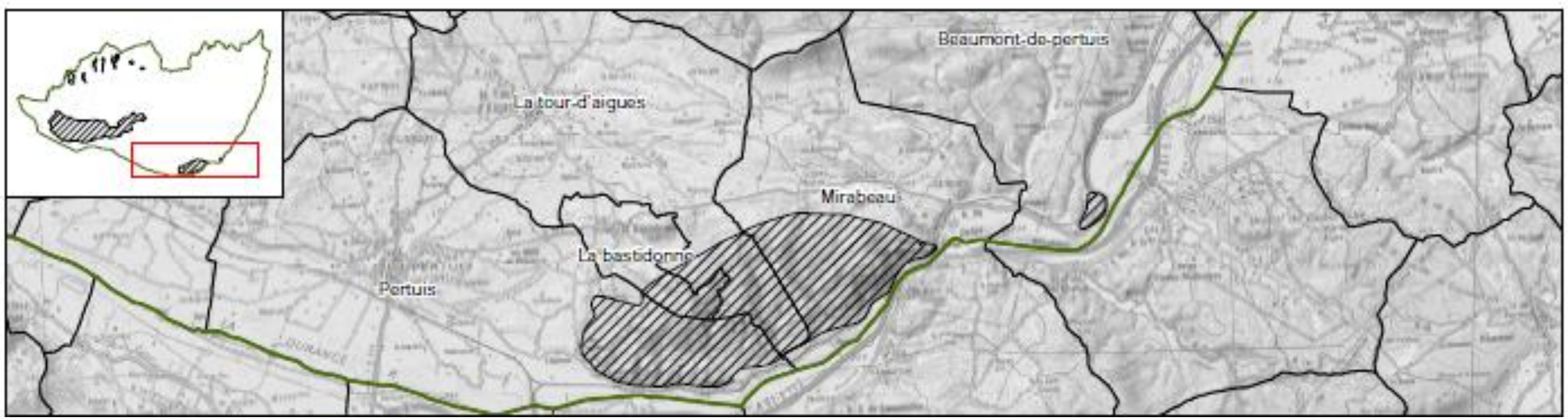
ZSC & ZPS



Directive Oiseaux - site FR 9310075 - Carte n°2







Parc naturel régional du Luberon

NATURA 2000

Territoire du Parc naturel régional du Luberon

Sites Natura 2000 des Directives Oiseaux et Habitats et les communes concernées

Legende

- Périmètre du Parc
- Communes
- FR9310075 - Massif du Petit Luberon

Directive Habitats

- FR9301542 - Adrets de Montjustin-Les Craux-Rochers et crêtes de Volx
- FR9301582 - Rochers et combes des Monts de Vaucluse
- FR9301583 - Ocres de Roussillon et de Gignac-Marnes de Perréal
- FR9301585 - Massif du Luberon
- FR9301587 - Le Calavon et l'Encrême
- FR9301589 - La Durance
- FR9302008 - Vachères

0 1 2 Kms

Sources : PNRL
©IGN : BD Carto, Scan 250
Cartographie : A. HAMEL-SIT-PNR-PACA Luberon,02/09/2011
www.pnrpaca.org

Les enjeux du site Natura 2000

Espèce prioritaire	Espèce à fort enjeu de conservation	Espèce à enjeu de conservation modéré	Espèce à enjeu de conservation faible
Vautour percnoptère	Aigle royal	Pie-grièche écorcheur	Busard Saint-Martin
Aigle de Bonelli	Circaète Jean-le-Blanc	Rollier d'Europe	Tichodrome échelette
	Grand-duc d'Europe	Petit-duc scops	Crave à bec rouge
	Pie-grièche méridionale	Engoulevent	Faucon pèlerin
	Monticole bleu	Milan noir	Milan royal
	Faucon crécerellette	Alouette lulu	Fauvette à lunettes
		Fauvette pitchou	Fauvette Orphée
		Bondrée apivore	Fauvette passerinette
		Martinet à ventre blanc	
		Vautour fauve	
		Pipit rousseline	
		Oedicnème criard	
		Bruant ortolan	
		Traquet oreillard	

ZPS D'IMPORTANCE NATIONALE ET INTERNATIONALE

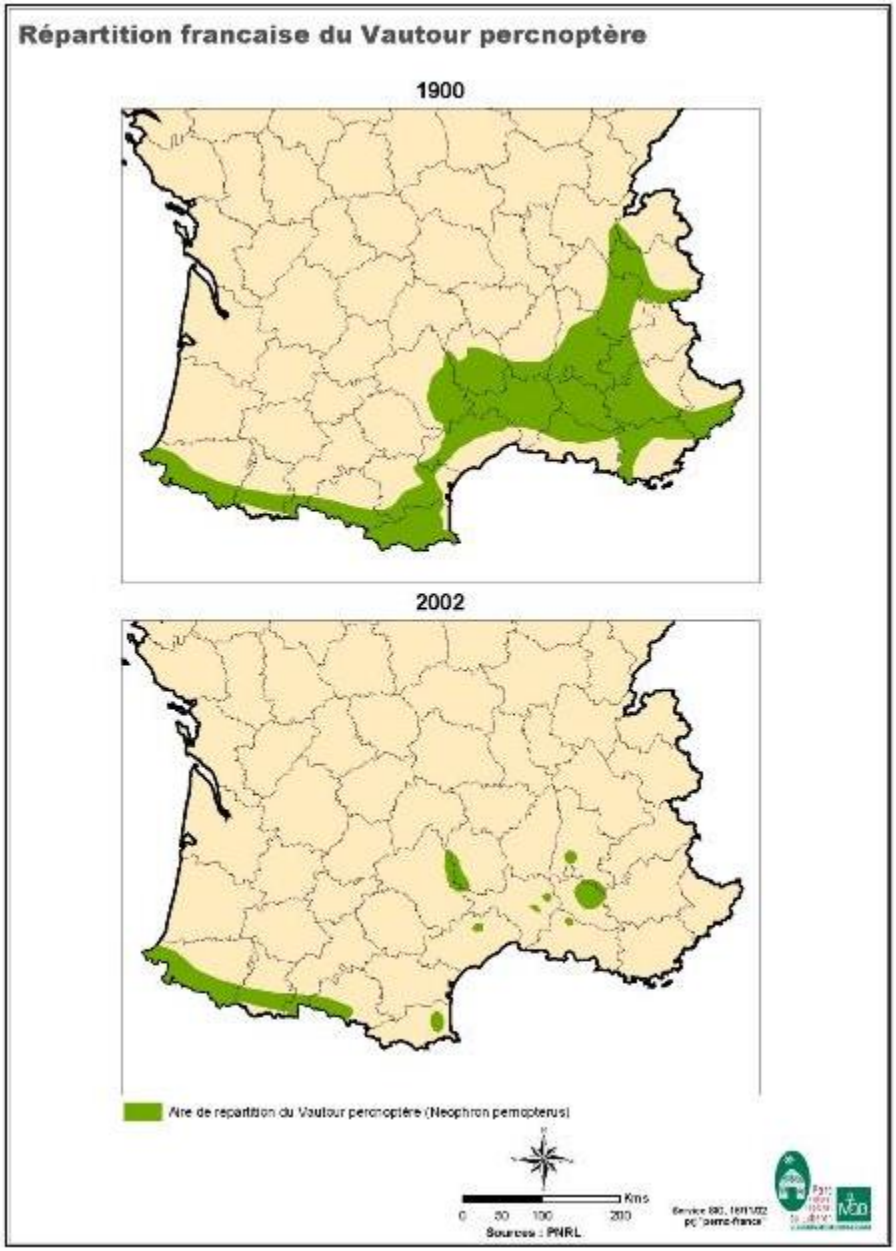
Noyau source pour le Vautour percnoptère, en danger d'extinction au niveau mondial

Présence de l'Aigle de Bonelli, en danger d'extinction au niveau national

Belle diversité d'espèces méditerranéennes

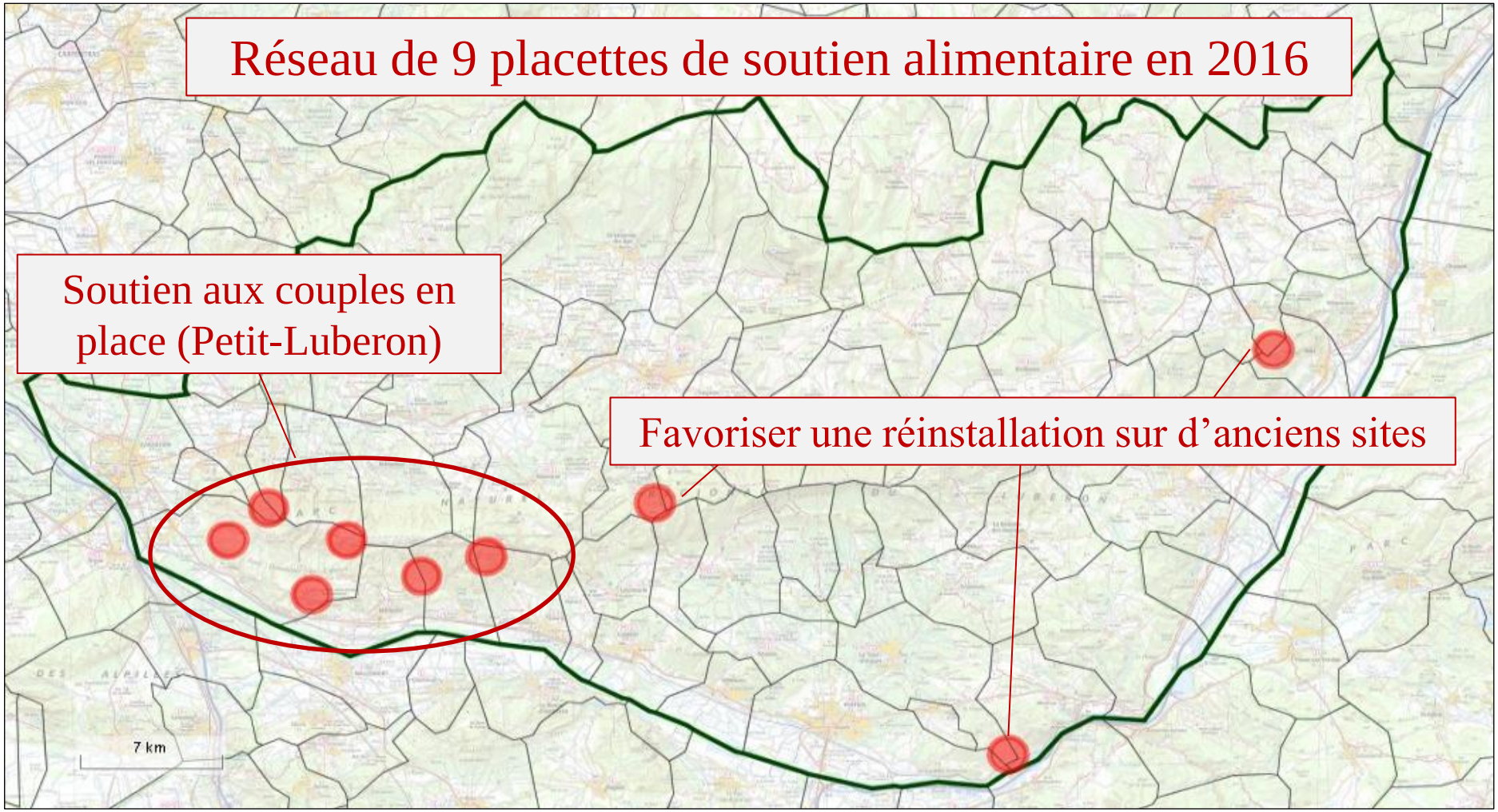
Le Vautour percnoptère

- En Danger UICN au niveau mondial
- Un des oiseaux les plus menacés de France
- Forte diminution depuis 130 ans environ
- Ressources alimentaires liées au pastoralisme
- Migrateur, hiverne en Afrique
- Eboueur / équarisseur naturel
- 70-75 couples dans les Pyrénées
- 15 – 20 couples dans le Sud-Est
- Luberon noyau source pour le Sud –Est
- Actions de conservation à mettre en œuvre sont connues et ont fait leurs preuves



MISE EN ŒUVRE DES FICHES ACTIONS

Code	Intitulé de la fiche action	Priorité
S1	Assurer l'entretien et l'approvisionnement des placettes de nourrissage	1



Pourquoi cette action de soutien alimentaire ?

⇨ **Remise à disposition des vautours d'une ressource alimentaire à laquelle ils avaient plus facilement accès par le Passé**

⇨ **Favoriser des liens positifs entre Biodiversité et économie locale**

Photo : JBF/PNRL

Photo : AMD/PNRL

En 2015, soutien alimentaire réduit pour cause de difficultés budgétaires:

→ 4 placettes alimentées au lieu de 9

Liste des 4 placettes (tournées 2015):

Rochers des Cairas (Cheval-Blanc)
Sommet du vallon de la Calanque (Robion)
Sommet du Vallon de Baume Rousse (Cheval-Blanc)
Crau de Saint Phalès (Cheval-Blanc)

Région
Provence-Alpes-Côte d'Azur

Photo : MG/PNRL

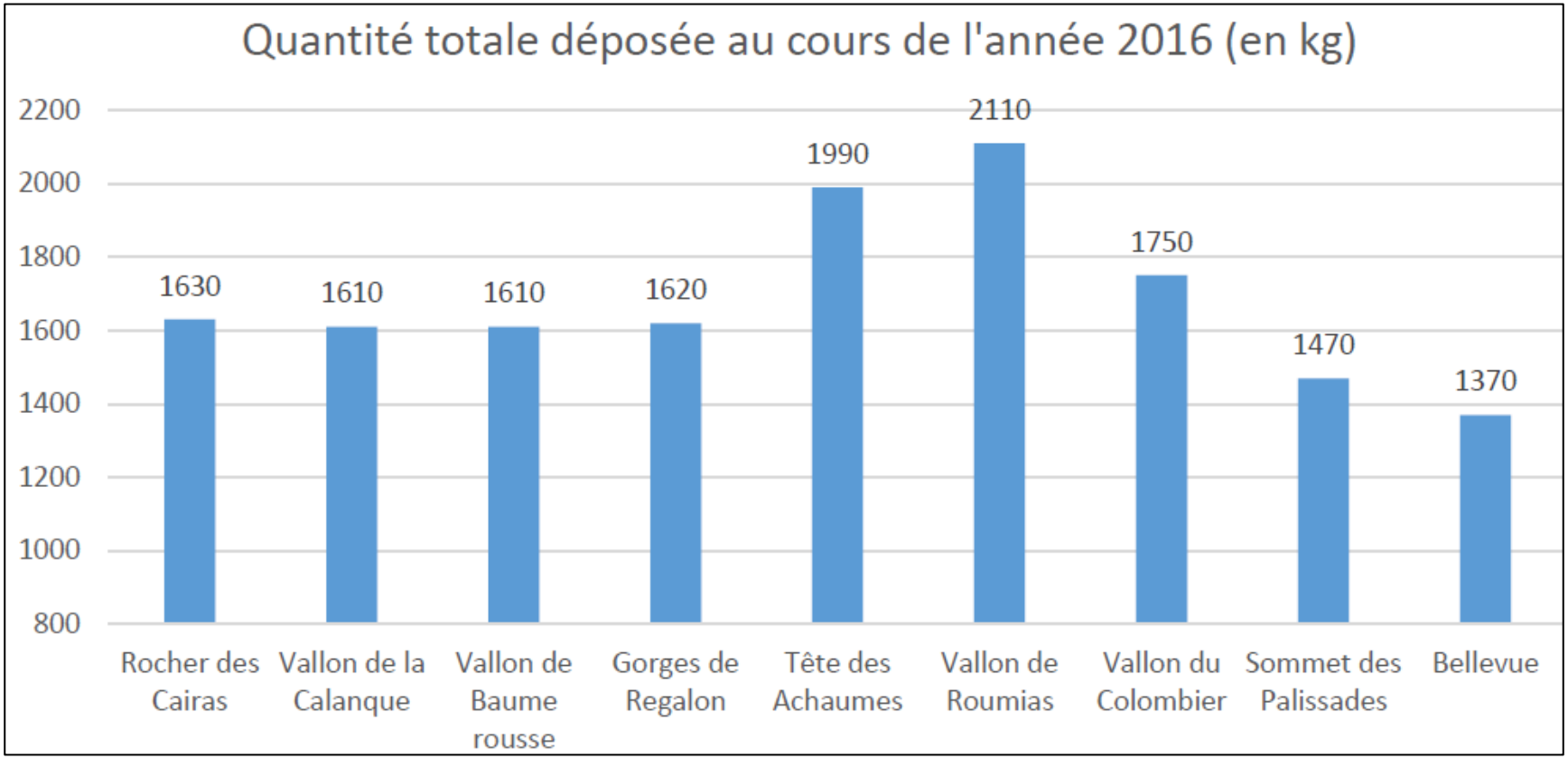
géosel
opéré par geostock

En 2016 : APPROVISIONNEMENT DES PLACETTES

→ Financement 100 % par la région a permis d'assurer l'action complète (14 000 €)

→ 1 tournée / semaine du 1er Mars au 31 Août sur 9 placettes (60-65 kg /semaine/placette)

15 T de déchets de boucherie recyclés naturellement en 2016



MISE EN ŒUVRE DES FICHES ACTIONS

Code	Intitulé de la fiche action	Priorité
SUI1	Réaliser le suivi des populations d'Oiseaux d'intérêt communautaire	1

2015 & 2016 : Accueil d'un service civique « connaissance et préservation de l'avifaune »

Missions du service civique
(6 à 8 mois de Mars à Octobre)

- **Actions prioritaires : conservation du Vautour percnoptère**
  - **Suivi de la nidification dans le parc**
  - **Placettes : pièges-photos & appui à l'approvisionnement**

- **Autres actions :**
  - **Contrôles aires de Circaète Jean-le-Blanc selon gestion forestière**
  - **Prospections naturalistes**

RESULTATS DES SUIVIS 2016

Photo : JC TEMPIER/CEN PACA

1 COUPLE NICHEUR D'AIGLE DE BONELLI

2 JEUNES A L'ENVOL

Dernier couple nicheur dans le PNRL et dans le Vaucluse

Suivi par ONF en 2016

RESULTATS DES SUIVIS 2016

4 COUPLES NICHEURS DE VAUTOUR PERCNOPTERE, 1 JEUNE A L'ENVOL

Nombre de couples nicheurs et nombre de jeunes à l'envol sont en baisse dans le PNRL

Vautour percnoptère PNRL	2014	2015	2016
Couples cantonnés	6	4	4
Couples reproducteurs	4	4	4
Nombre de jeunes à l'envol	4	2	1

Total Sud-Est de la France 2016 (données PNA / CEN PACA)
18 couples reproducteurs /13 jeunes à l'envol

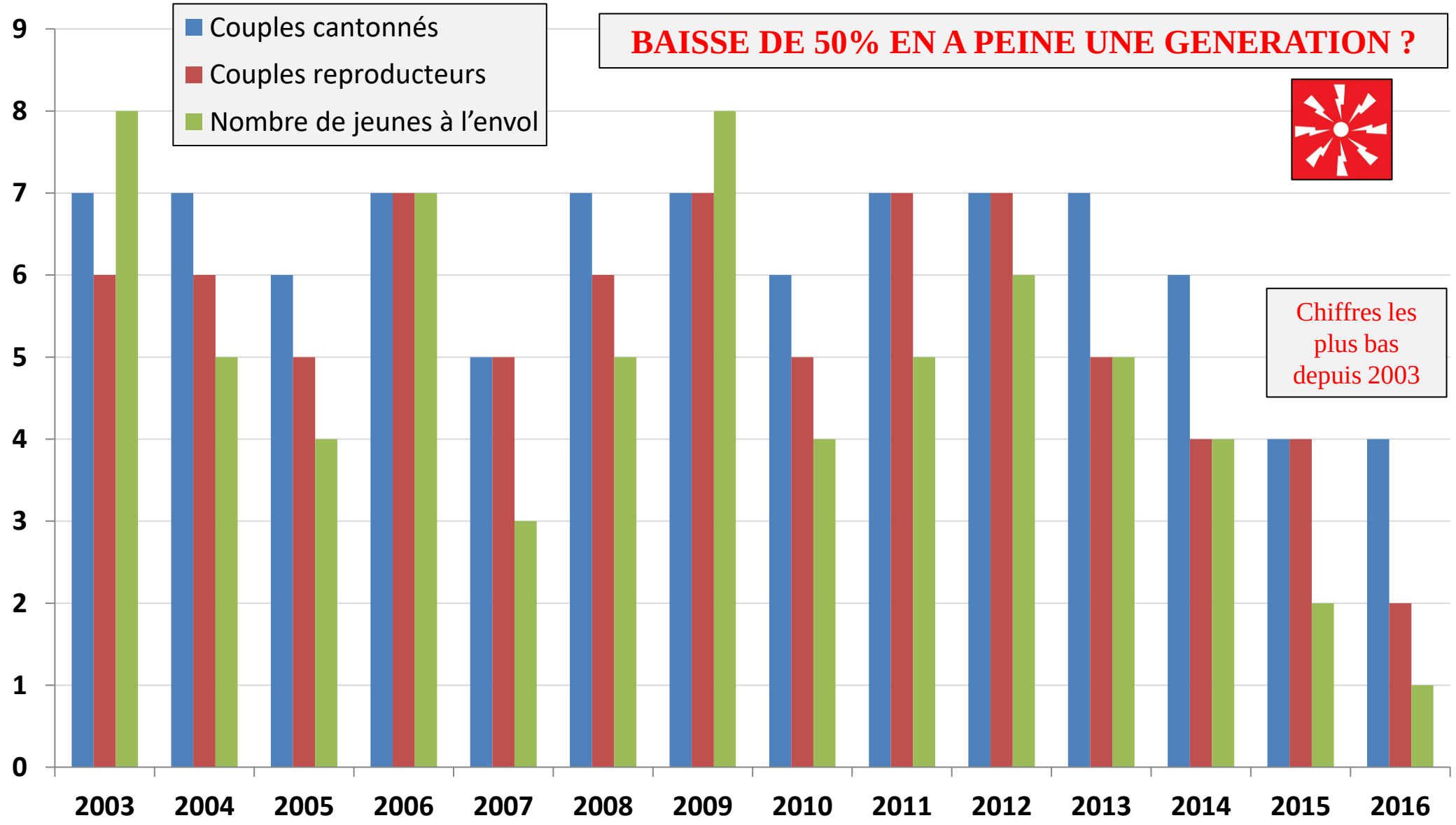
⇩

Effectifs du Luberon en baisse prononcée alors qu'effectifs globaux S-E restent très fragiles

Fort enjeu à renforcer les actions en faveur de la sous-population du parc du Luberon, reconnue comme clef pour tout le S-E (noyau source)

RESULTATS DES SUIVIS 2003 - 2016

EVOLUTION DE PARAMETRES DEMOGRAPHIQUES CHEZ LE VAUTOUR PERCNOPTERE DANS LA ZPS



RESULTATS DES SUIVIS 2016

SUIVI DES PLACETTES PAR PIEGES-PHOTOGRAPHIQUES

5 placettes équipées de pièges photos entre le 01/06/2016 et le 31/08/2016

OBJECTIFS DU SUIVI PHOTO

Evaluer l'efficacité pour le Vautour percnoptère
(suivi-évaluation du dispositif dans le cadre de la gestion)

Contrôler les individus bagués : suivis des individus connus + détection des individus non bagués
(suivi démographique)

PRINCIPAUX RESULTATS

5 vautours percnoptères bagués : 4 reproducteurs du Luberon + 1 individu des Alpilles
A minima 5 vautours non bagués

⇩

10 vautours ont bénéficié de l'opération, dont au moins deux couples reproducteurs locaux
Présence d'un individu des Alpilles
Mise en évidence d'un pool d'individus adultes non identifiés

Photo : AMD/PNRL

Photo : AMD/PNRL

RESULTATS DES SUIVIS 2016

Recherche du Traquet oreillard *Œnanthe œnanthe* : passereau des milieux ouverts méditerranéens en danger d'extinction en France

Des localités figurant dans le DOCOB avec présence de l'espèce ont été prospectées à titre préliminaire en 2016 : aucun contact

⇩

En 2017 : calage d'un plan d'échantillonnage de l'espèce sur la ZPS

Si 3 saisons (2017 – 2020) sans contact, l'espèce *sera déclarée disparue*

La question peut se poser pour d'autres passereaux menacés ou rares (Bruant ortolan, Fauvette à lunettes, Pie-grièche méridionale)

⇩

Mise en place en 2017 d'un groupe de travail « passereaux patrimoniaux »

DES ESPECES DISPARUES DE NOTRE TERRITOIRE ?

Groupe de travail début 2017 pour caler une méthodologie d'inventaire dès printemps 2017 et à terme une stratégie de conservation sur la ZPS

MISE EN ŒUVRE DES FICHES ACTIONS

Code	Intitulé de la fiche action	Priorité
AH1	Adapter les périodes et les lieux des travaux aux sensibilités avifaunistiques	1

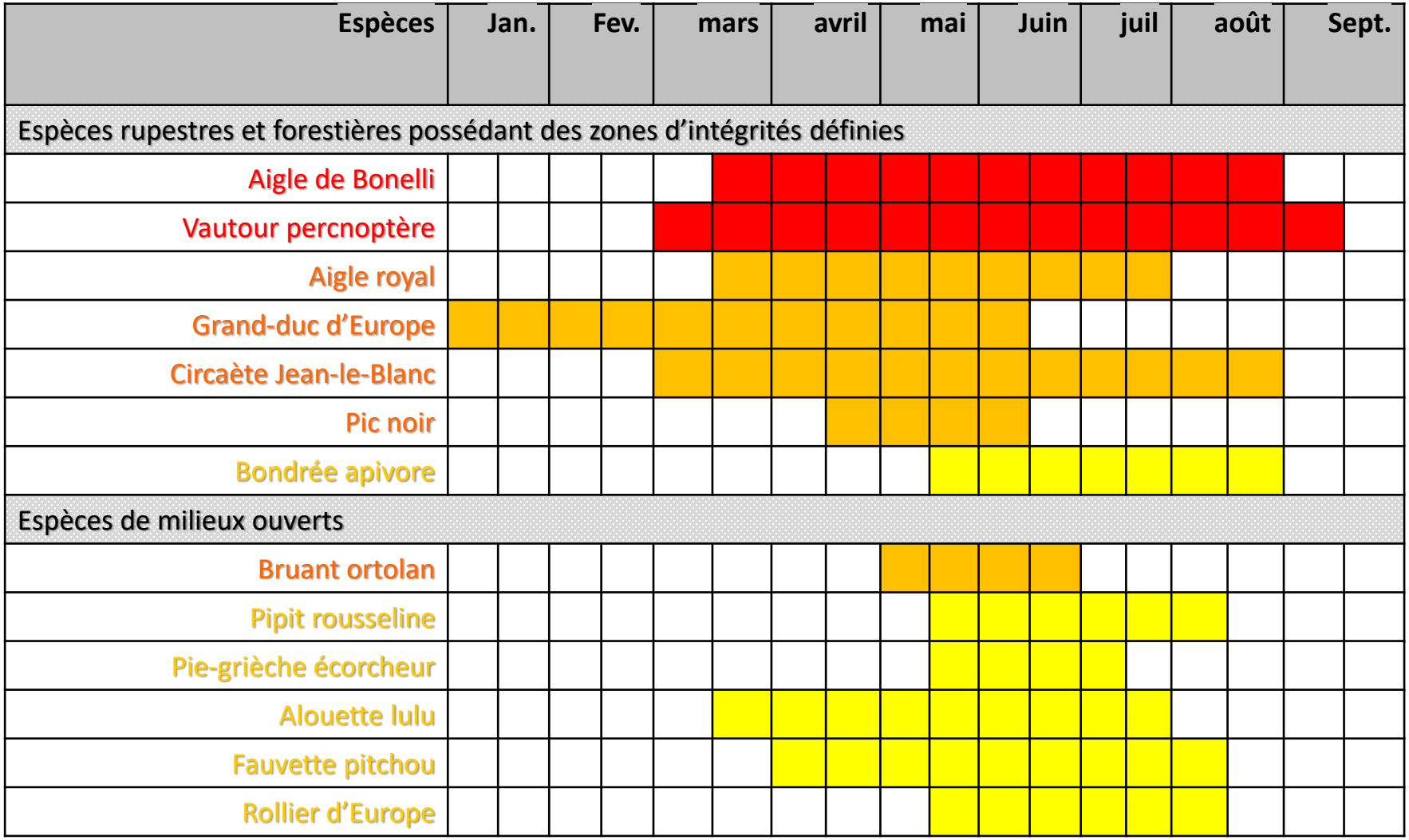
Veille relativement aux travaux impactant les espèces à enjeux

Principaux dossiers suivis en 2016

- **Maintenance de la ligne HT Jouques-Meyrargue (RTE)**
- **Etat d'assiette 2016 (forêts domaniales)**
- **Suivi travaux de rénovation & débroussaillement DFCI**

Action AH1

Périodes de reproduction



MISE EN ŒUVRE DES FICHES ACTIONS

Code	Intitulé de la fiche action	Priorité
AH3	Identifier et maîtriser les Espaces Sites et Itinéraires de loisirs et sports de nature, pérennes et compatibles aux sensibilités avifaunistiques	1
AH5	Accompagner le développement raisonné des événements et manifestations sportives dans la Z.P.S	2

Principaux dossiers suivis en 2016

- **Tour de France**
- **Rave-party au Mourre-Nègre (limite ZPS)**
- **Tracé courses VTT & trail de Mérindol**

MISE EN ŒUVRE DES FICHES ACTIONS

En cours : 30 panneaux signalant l'arrêté de Protection de Biotope

A faire avant réalisation des panneaux

- **Modification maquette 2015 (ci-contre)**
- **Inclusion problématique des drones**
- **Concertation avec partenaires**

⇩

1 réunion de travail à tenir

Déploiement des panneaux avant Mars 2017

C'ÉTAIT EN 2016 DANS LA ZPS

Le Jour de la Nuit…8 Octobre à Mérindol

Conférence et animation terrain du PNRL sur la Biodiversité nocturne et l'impact de la pollution lumineuse

Photo : JBF/PNRL

Photo : JBF/PNRL

Photo : JBF/PNRL

Un Vautour percnoptère adulte accueilli mi Juin au centre de soins de Buoux

Grâce à l'équipe de la LPO PACA, l'oiseau a pu être relâché le 30 Septembre après d'importants soins et plusieurs semaines de convalescence

Grâce au travail mené par le CEN PACA, il a par ailleurs été bagué et doté d'une **balise Argos**

OBJECTIFS POUR 2017

Priorité à la conservation du Vautour percnoptère (UICN : EN)

- Renforcement du réseau de placettes :
  - Contrat Natura 2000 pour restauration des installations actuelles et plus anciennes
  - Mise à jour du statut règlementaire
  - Remise à plat du protocole d'approvisionnement
  - Groupe de travail pour meilleure implication des éleveurs et création de nouvelles placettes
  - Recherche de financements

- Renforcement de la préservation des sites de nidification
  - Création de zones de quiétude effective
  - Déploiement des panneaux APPB & concertation avec les services concernés par le gardiennage (ONCFS & ONF)

- Renforcement des moyens de terrain : accueil d'un second service civique; concertation avec acteurs naturalistes; acquisition d'un 4x4

- Rédaction d'un document stratégique de synthèse : conservation du Vautour percnoptère dans la réserve de Biosphère Luberon-Lure (synthèse données disponibles & stratégie future)

- Développement des partenariats : Inter-parcs (Alpilles, Verdon), CEN, LPO, ONF…

OBJECTIFS POUR 2017

Poursuite des autres actions prioritaires du DOCOB

- Suivi des passereaux d'intérêt communautaire les plus menacés
- Suivi de l'Aigle de Bonelli & préservation de ses sites de nidification
- Suivi du Circaète Jean-le-Blanc en lien avec la gestion forestière
- Veille travaux & évènements publics divers & manifestations sportives
- Recherche de financements
- Renforcements / développement des partenariats sur les oiseaux menacés

UNE AUTRE VIE S'INVENTE ICI

Parc naturel régional du Luberon

NATURA 2000

Région Provence-Alpes-Côte d'Azur

l'Europe s'engage en Provence-Alpes-Côte d'Azur avec le FEADER

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement PROVENCE ALPES-CÔTE D'AZUR

Liberté • Égalité • Fraternité RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFECTURE DU VAUCLUSE

Réserve de BIOSPHERE UNESCO MaB LUBERON-LURE

European Geoparks

Merci de votre attention