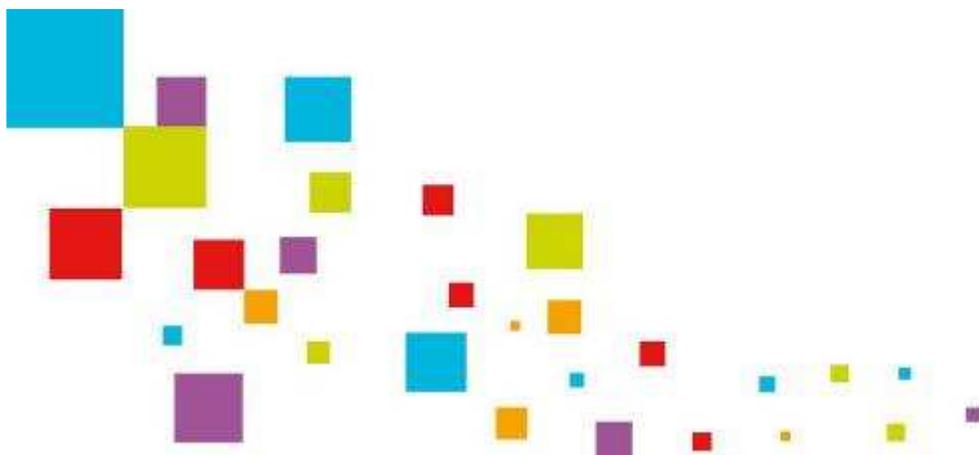


Site Natura 2000 de la Seine-Saint-Denis Comité de Pilotage 2015

Bilan des 3 ans d'animation



29 janvier 2015

ORDRE DU JOUR



Présentation du multi-site de la Seine-Saint-Denis



Point sur les espèces Natura 2000 (2012-2014)



Outils de la mise en œuvre du DOCOB



Point incidences 2012-2014



Outils de communication et sensibilisation



Conclusion et perspectives

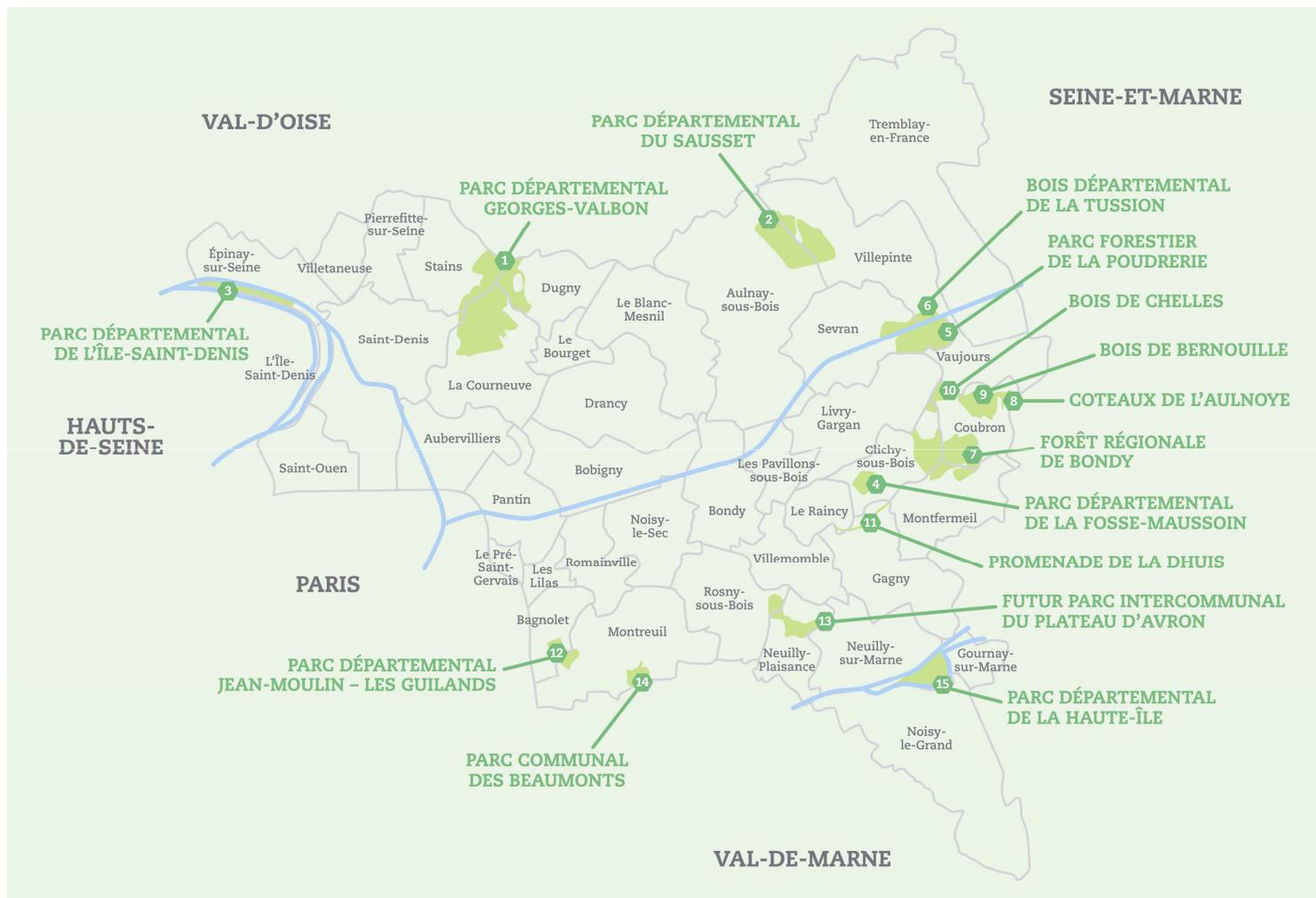


La zone de protection spéciale Natura 2000

Sites de Seine-Saint-Denis



Multi-site Natura 2000 de la Seine-Saint-Denis 15 parcs et forêts répartis sur le département



Une gestion publique
des 15 « entités » !

➔ Respect des enjeux
Natura 2000

➔ Gestion différenciée
homogène

12 oiseaux qui trouvent sur le territoire de la Seine-Saint-Denis des conditions favorables



- 15 parcs et forêts, un multi-site,
- Un site de petite taille (1157 ha) très fragmenté,
- Le seul site européen entièrement situé en zone urbaine dense,
- Environ 10 millions d'usagers par an,
- Une diversité d'oiseaux de faible effectif.



Le multi- site Natura 2000 de la Seine-Saint-Denis en quelques dates



- **2006** → Multi-site créé à l'initiative d'associations naturalistes, de l'Etat et du Département
 - **2009** → Département désigné pour animer le COPIL et rédiger le DOCOB
 - **2011** → Validation du DOCOB par le COPIL et approbation par arrêté préfectoral
 - **2011** → Département désigné pour animer le multi-site (garant de la mise en œuvre du DOCOB)
 - **2012- 2014** → Signature convention triennale Cadre
- **Un opérateur , l'animateur, le Département de la Seine-Saint-Denis** qui anime le comité de pilotage, assure la coordination des études, favorise la concertation locale, synthétise les résultats dans le DOCOB puis assure sa mise en œuvre contractuelle et son suivi.
- **Les services de l'Etat** , autorité environnementale, qui animent le dispositif régional et national, conseillent et assurent l'analyse et le suivi de toutes les études des incidences

Point sur les espèces Natura 2000 (2012-2014)



Pic noir @ Ecoter



Roselière@ Ecoter



Pie grièche_mâle_lardoir@Biosphoto_Dave Watts

Les espèces Natura 2000- Bilan des observations

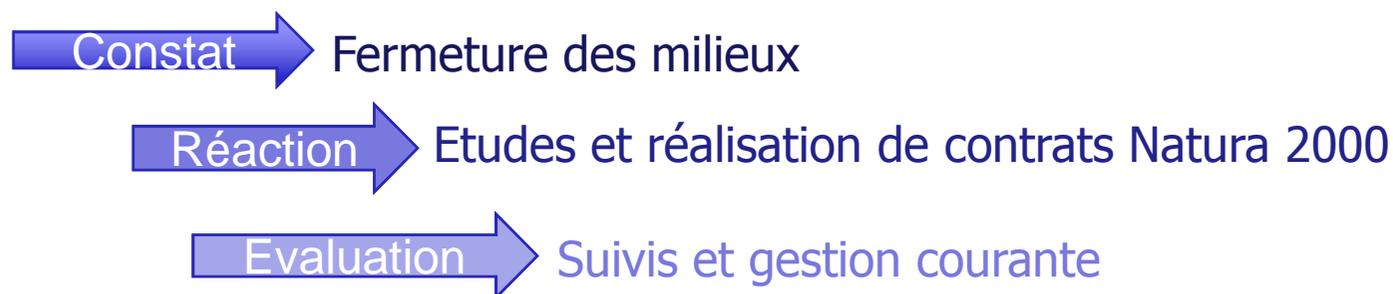


- **Espèces dont l'observation est rare**

- **Gorgebleue à miroir** 1 individu au Parc Georges Valbon & Beaumonts en 2013, 1 individu au Parc Georges Valbon en 2014
- **Busard cendré** 1 individu Parc des Beaumonts en 2012
- **Busard saint-martin** 2 individus Parc Beaumonts en 2013
- **Hibou des marais** 1 individu Parc du Sausset en 2013, 1 individu Parc Haute-Ile & Beaumonts en 2014
- **Pie-grièche écorcheur** 1 individu Parc Georges Valbon & Beaumonts en 2013
1 individu hors Natura 2000 en 2014



Goregebleue-male_femelle@Biosphoto_Jean-Claude Carton



Les espèces Natura 2000- Bilan des observations



• Blongios nain *nicheur régulier*



Blongios_femelle@Biosphoto_Pierre Huguet-Dubief

	2012	2013	2014
Parc Georges Valbon	3 couples nicheurs	2 couples nicheurs certains et 2 juvéniles	1 couple et 3 juvéniles
Parc de la Haute-Ile	1 juvénile	1 juvénile	1 individu
Parc du Sausset	/	2 couples nicheurs certains et 5 juvéniles	1 couple nicheur certain, 1 couple probable et 2 juvéniles

Sites de nourrissage: Bassin de la Molette et Bassin des Brouillards

• Butor étoilé *migrateur régulier et hivernant potentiel*

	2012	2013	2014
Parc Georges Valbon	1 individu	1 individu	1 individu
Parc du Sausset	1 individu	3 individus	2 individus



Mickael Duclos. Butor étoilé@DNPB

Les espèces Natura 2000- Bilan des observations



• **Sterne pierregarin** *nicheur régulier ou occasionnel*



Sterne_nid@Biosphoto_Henry Ausloos

	2012	2013	2014
Parc de la Haute-Ile	4 individus	2 individus	2 couples dont un nicheur certain (2 juvéniles)
Parc des Beaumonts	/	2 individus	1 individu
Parc Georges Valbon	/	/	1 couple et 2 juvéniles
Parc du Sausset	/	1 individu	1 couple nicheur et 3 juvéniles

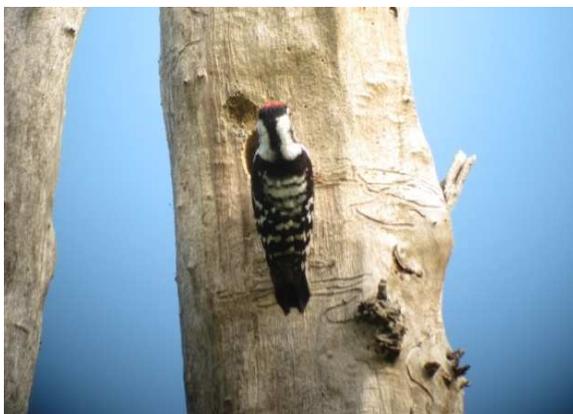
• **Martin-pêcheur** *nicheur occasionnel*

	2012	2013	2014
Parc de la Haute-Ile	1 couple et 4 juvéniles	2 individus	3 individus
Parc Georges Valbon	1 individu	1 individu	2 individus
Parc de l'Île Saint-Denis	/	/	1 individu
Parc de la Poudrerie	/	1 individu	1 individu
Parc du Sausset	/	1 individu	2 individus

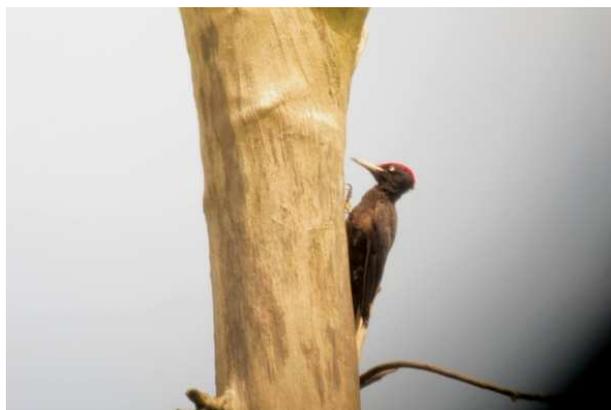


Couple Martin-pêcheur Olivier Hepiegne

Site de nourrissage et de nidification : Canal de l'Ourcq et Marne



Notre connaissance du milieu forestier Etude des espèces forestières 2014



Méthodologie

Suivi du Pic noir et du Pic mar



- Points d'observations et d'écoutes (IPA)
 - ✓ 3 sessions de 72 points (tous les 250m)
 - ✓ Bonnes à très bonnes conditions d'observations
 - ✓ Peu d'utilisation de la technique de la « repasse »

- Période des parades et défenses de territoire (mars – avril)
 - ✓ Chants
 - ✓ Combats
 - ✓ Visites de sites de nidifications

- Prise de renseignements (CORIF, LPO IDF)

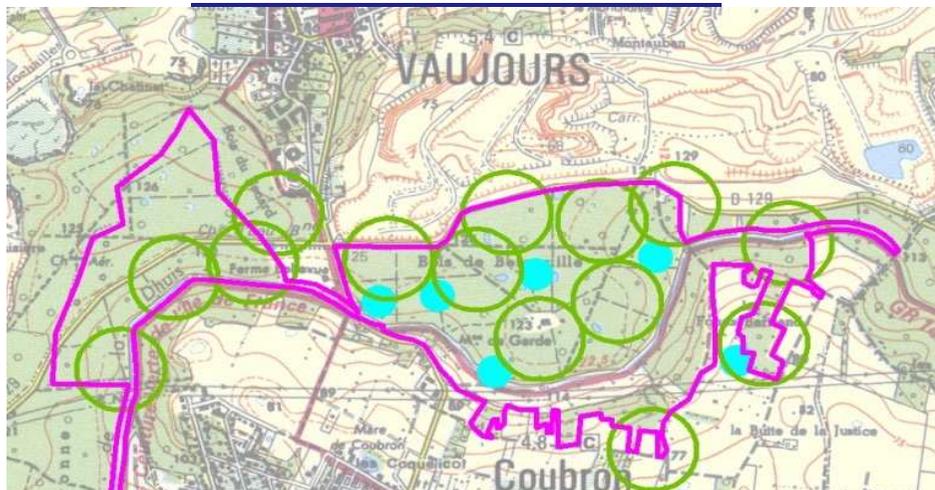
- Passage tardif pour la reproduction
 - ✓ Détection à l'oreille des jeunes bruyants dans les loges (mai)



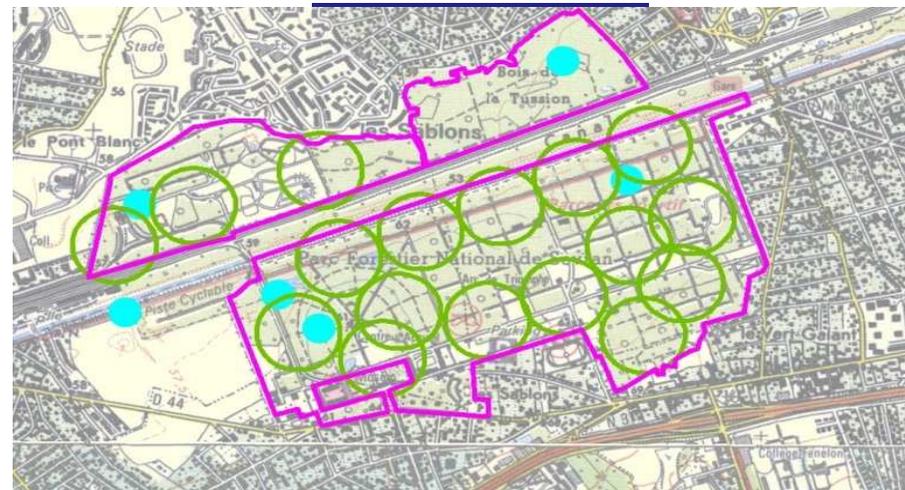
Méthode IPA : cercles de 125 m de rayon



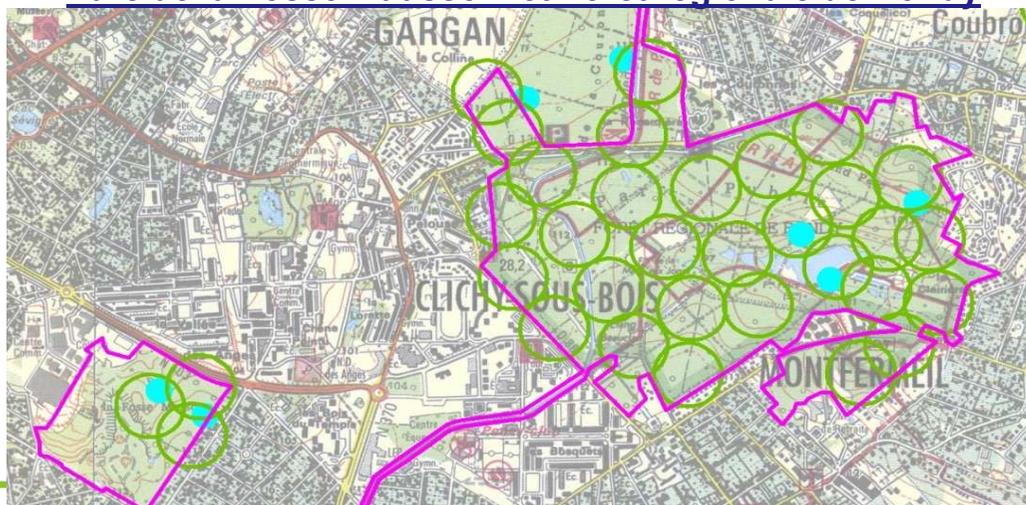
Bois de Bernouille et de Chelles



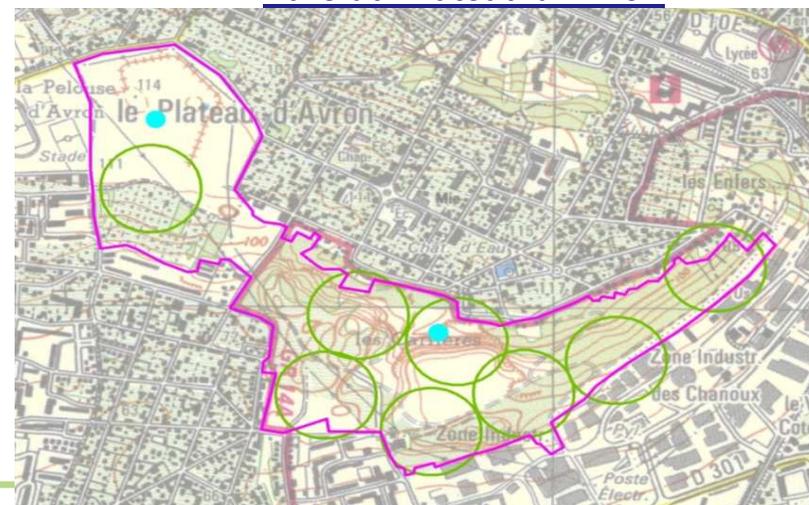
Parc de la Poudrerie



Parc de la Fosse Mausson et Forêt régionale de Bondy



Parc du Plateau d'Avron



Résultats de l'étude



Pic noir

- ✓ 10 contacts
- ✓ Bonnes conditions d'observations
- ✓ Peu d'utilisation de la «repassé»

Pic mar

- ✓ 12 contacts
- ✓ 2 sites de nidifications possibles
- ✓ Utilisation modérée de la «repassé»

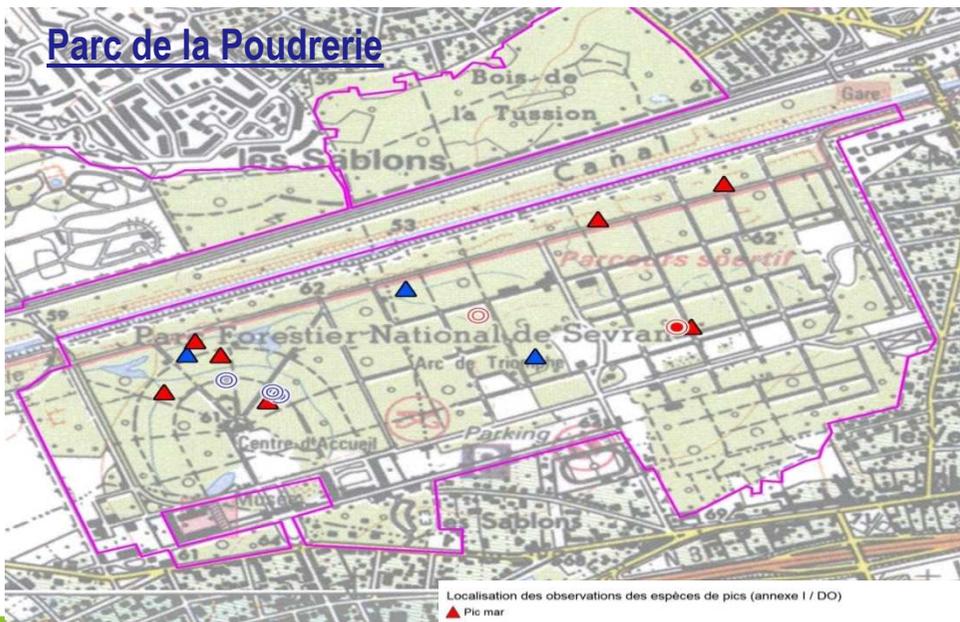
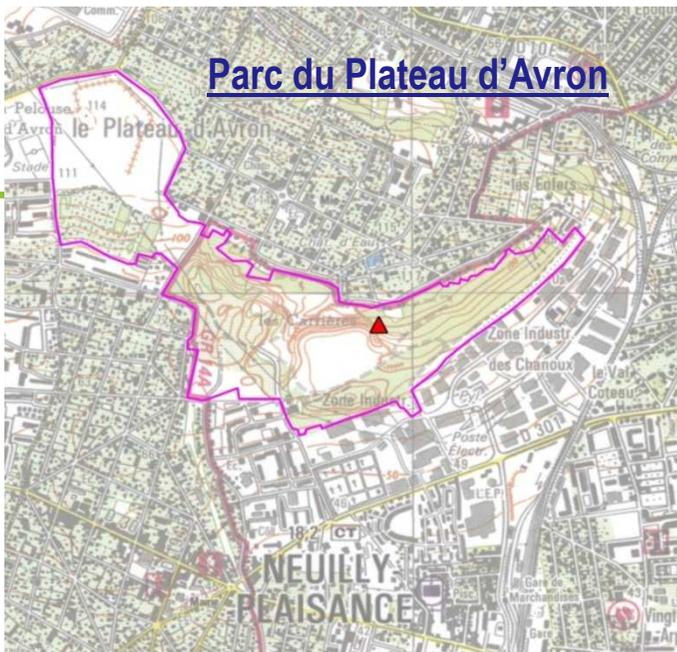
Particularités 2014

- ✓ Forêt de Bondy : absence des localités « habituelles »
- ✓ Parc forestier de la Poudrerie : absence du site de nidification habituel (platanes)
- ✓ Bois de Bernouille : site de nidification en périphérie de la forêt

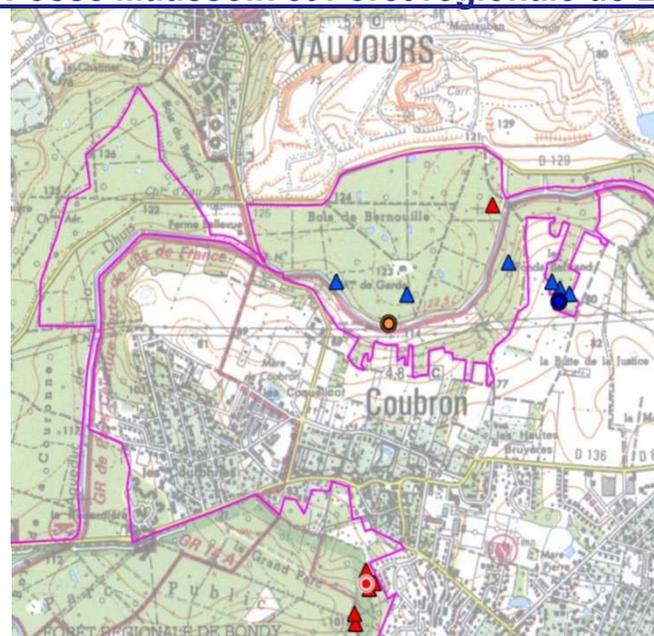


Crédits photographies:

Pic noir (ECOTER); loges de pics (ECOTER), Allée de la Poudrerie (ECOTER)



Parc de la Fosse Mausson et Forêt régionale de Bondy



- Localisation des observations des espèces de pics (annexe I / DO)
- ▲ Pic mar
 - ▲ Pic noir
- Sites de nidification certains ou possibles des espèces de Pics patrimoniaux
- Loge de Pic noir 2014
 - Loge de Pic noir (< 2014)
 - Loge possible de Pic mar (2014)
 - Loge de Pic mar 2010
 - Loge de Pic épeichette 2014

Echelle : 1/15 000
 0 m 100 m 300 m
 Source : ECOTER
 Date de réalisation : 10/2014
 Expert : B. GRAYVÉLAT - ECOTER
 Fond et Licence : IGN BD ORTHO®

Bois de Bernouille et de Chelles

Les espèces Natura 2000- Bilan des observations



• Pic mar *nicheur régulier*

Pic mar@Biosphoto_Eric Ferry



	2012	2013	2014
Parc de la Poudrerie	1 couple et 6 juvéniles	1 couple nicheur certain	2 couples nicheurs probables
Forêt Régionale de Bondy	/	1 couple nicheur probable	1 couple nicheur probable
Parc des Beaumonts	/	1 individu	/
Coteaux de l'Aulnoye	/	1 individu	/
Parc du Plateau d'Avron	/	/	1 couple nicheur probable

• Pic noir *nicheur régulier*

	2012	2013	2014
Parc Georges Valbon	1 individu	/	1 individu
Parc de la Poudrerie	1 couple nicheur certain (2 juvéniles)	1 individu	1 couple nicheur probable
Forêt de Bondy	/	1 individu	1 couple nicheur probable
Coteaux de l'Aulnoye	/	1 individu	
Parc de la Haute-Ile	/	1 individu	
Bois de Bernouille	/	/	1 couple nicheur certain et 2 juvéniles



Pic noir @ Thomas_Association régionale

Méthodologie

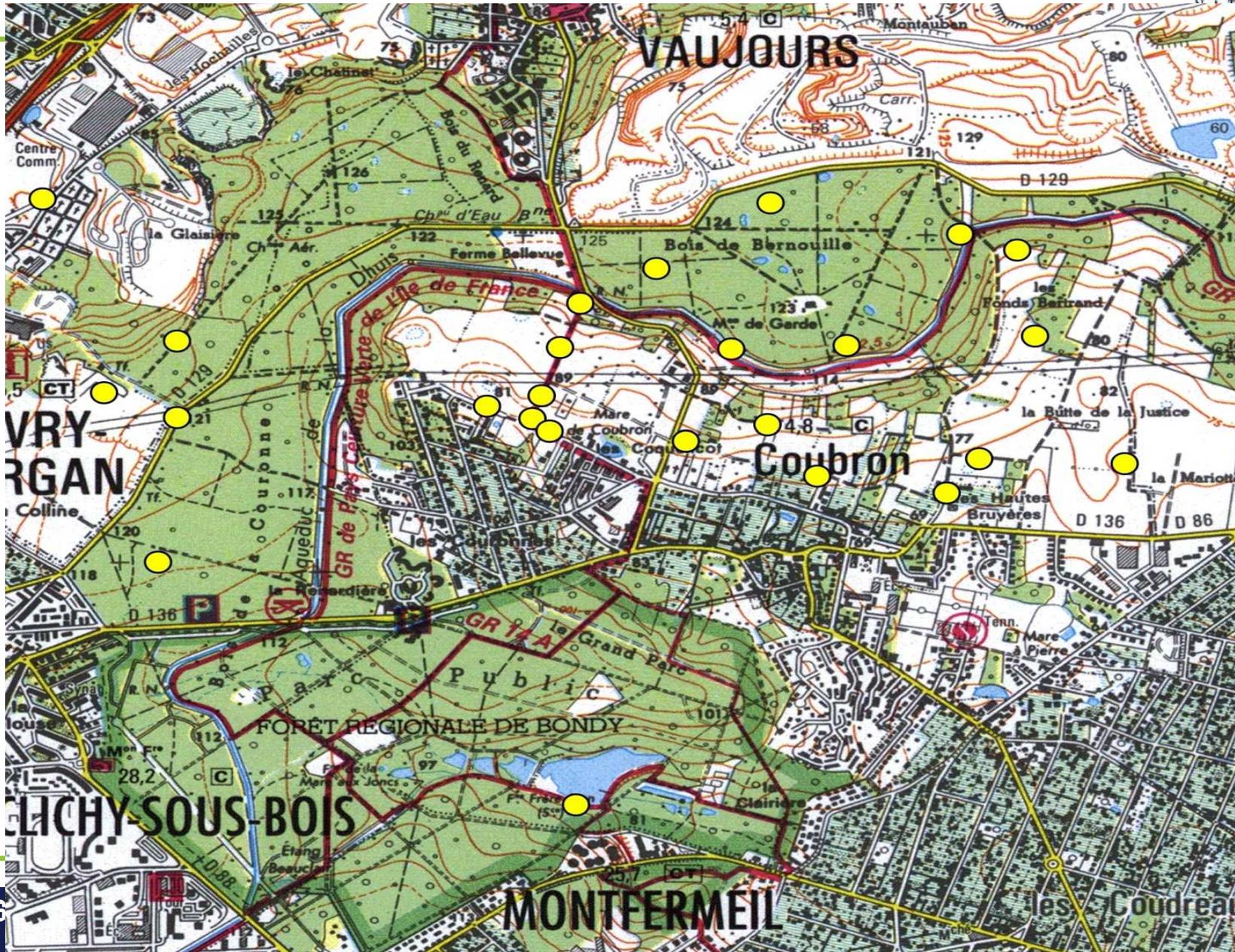
Suivi de la Bondrée apivore



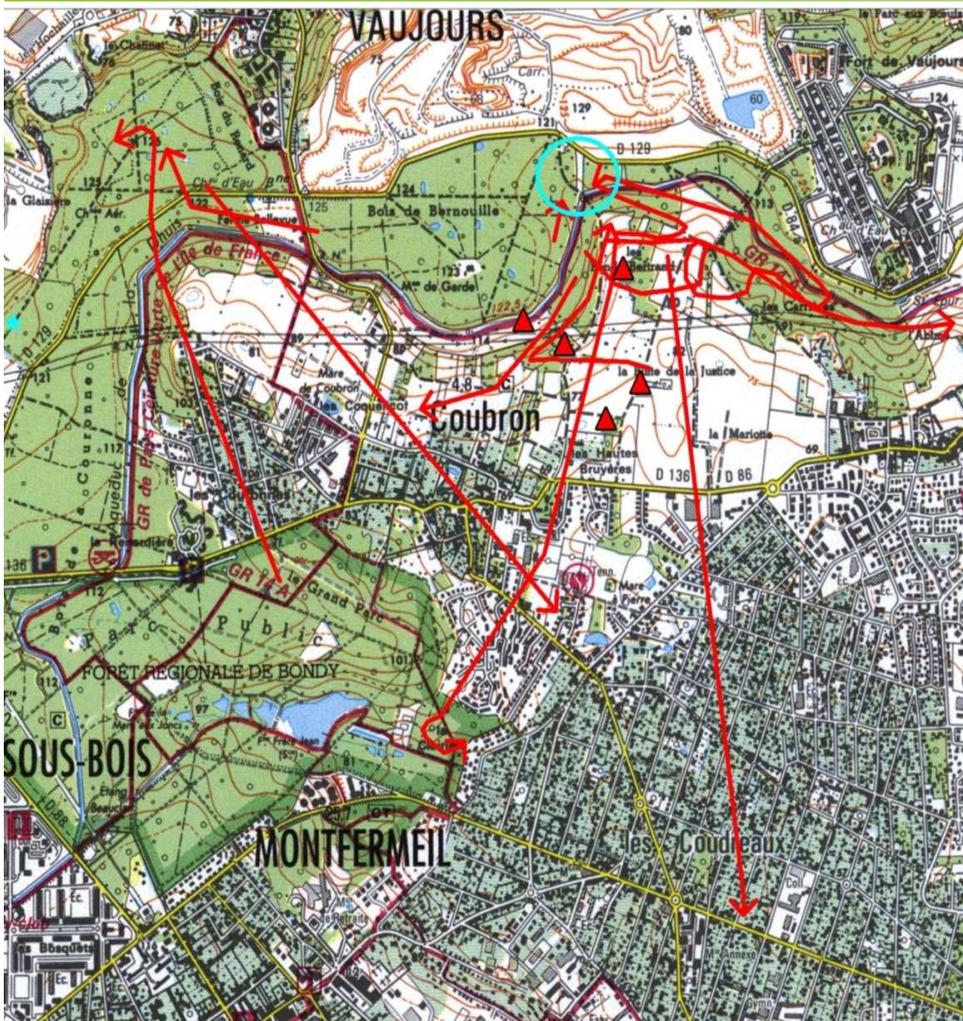
- Points d'observations (IPA) 26 points
- Passage précoce de repérage des aires
 - ✓ Observations à l'occasion des IPA pics
 - ✓ Observations facilitées par l'absence de feuilles
- Période des parades et défenses de territoire (fin mai-juin)
 - ✓ Parades et interactions
 - ✓ Visites de sites de nidifications
- Prises de renseignements (CORIF, LPO IDF)
- Passage pour la reproduction
 - ✓ Trajectoires de vol
 - ✓ Zones d'envol matinal
 - ✓ Transports de nourriture
 - ✓ Nombre de couples
- Passage tardif pour l'envol



Points d'observations Bondrée



Résultats de l'étude



- Observations et contacts auditifs
 - ✓ 10 contacts (communes de Coubron et Courtry)
 - ✓ Une zone de nidification probable ; secteur de chasse
 - ✓ Echanges possibles avec massifs forestiers au sud 93

Légende

- Observations de Bonbrées apivores
 -  Trajectoires de vols observées
 -  Observations ponctuelles, notamment d'oiseaux posés
- Indices de nidification potentielle de la Bonbrée apivore
 -  Aire forestière de rapace non occupée
 -  Zone de nidification possible de la Bonbrée en 2014

Echelle : 1/20 000
 0 m 200 m 400 m
 Source : ECOTER
 Date de réalisation : 10/2014
 Expert : B. GRAVELAT - ECOTER
 Fond et Licence : IGN BD ORTHO



Les espèces Natura 2000- Bilan des observations



- **Bondrée apivore** *nicheur occasionnel et migrateur*



	2012	2013	2014
Parc de la Haute- lle	/	1 individu en vol	1 individu en vol
Parc des Beaumonts		5 individus en vol	52 individus en vol
Parc du Sausset		1 individu en vol	/
Bois de Bernouille		/	1 couple nicheur certain et 1 juvénile

Etat des habitats et de la ressource alimentaire



ANALYSE DE L'ÉTAT DES HABITATS DE REPRODUCTION ET DE CHASSE POUR LE PIC NOIR ET LE PIC MAR

Espèces	Parc de la Poudrerie	Bois de Bernouille	Bois de Chelles	Forêt de Bondy	Parc de la Fosse Maussoin	Parc des coteaux d'Avron
Pic noir	Très satisfaisant	Très satisfaisant	Futaie trop jeune et trop serrée	Très satisfaisant	Surface trop faible	Surface trop faible
Pic mar	Très satisfaisant	Très satisfaisant	Futaie trop jeune et trop serrée	Très satisfaisant	En attente des travaux	Satisfaisant



• Conditions de vie de la Bondrée apivore

- ✓ Tranquillité des boisements
- ✓ Pérennité des forêts claires avec de grands arbres
- ✓ Pérennité de la ressource alimentaire
- ✓ Risques liés aux traitements chimiques (plantes et graines)

Bilan de 3 années d'observation



- Une pression d'observation hétérogène → Protocole commun
- Des espèces des milieux ouverts  → Suivi des contrats
- Des espèces des milieux humides  → Suivi des contrats
→ Connaissance de l'écologie
- Des espèces des milieux forestiers  → Protocole à l'échelle du site
→ Avenir des boisements

Outils de mise en œuvre du DOCOB

- Etat d'avancement des plans de gestion
- Contrats Natura 2000

Une démarche collective pour les plans de gestion

Thème	G1 : Mise en place des plans de gestion pour chaque entité	Priorité
GESTION		FORTE
Dont actions éligibles aux mesures : 323A : Animation de DOCOB		

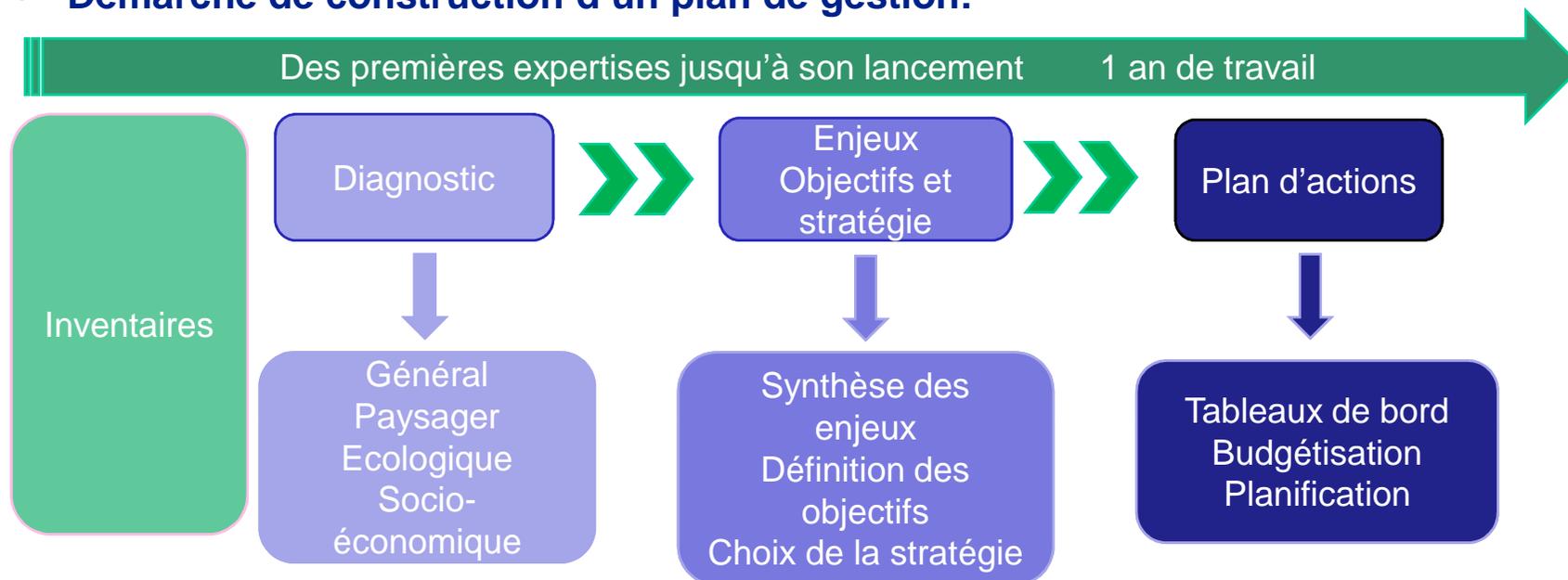
- L'opportunité de la présence de **grands gestionnaires publics (6)**
- La complexité de la gestion de milieux naturels en milieu urbain dense, **très fréquentés, un besoin de partage et d'échanges**
- Le besoin de **cohérence**, pour le suivi du site composé de 15 entités



➔ Identifier des enjeux de gestion compatibles avec ceux de Natura 2000



- **Démarche de construction d'un plan de gestion:**



- **Etat d'avancement des parcs départementaux:**

- ✓ Plans de gestion terminés: Parc du Sausset, Parc Jean-Moulin _ Les Guilands
- ✓ Plans de gestion en finalisation: Parc Georges-Valbon, Parc forestier de la Poudrerie
- ✓ Plans de gestion en phase diagnostic: Parc de la Haute-Ile, Parc de l'île Saint-Denis

Etat d'avancement des plans de gestion du multi-site

Focus sur le Parc forestier de la Poudrerie - Gestion forestière



Chêne

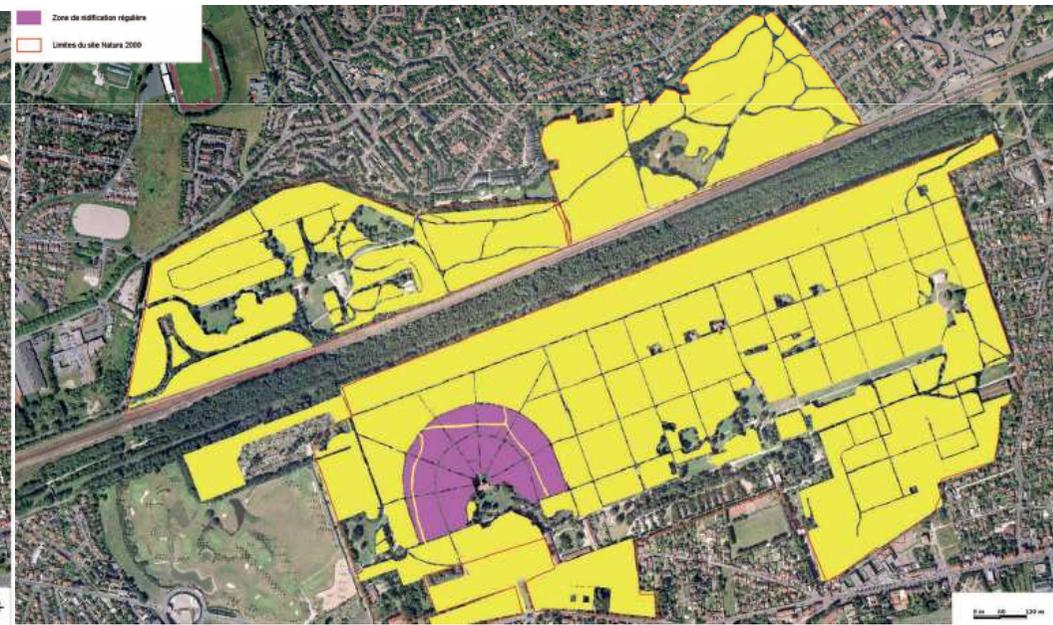
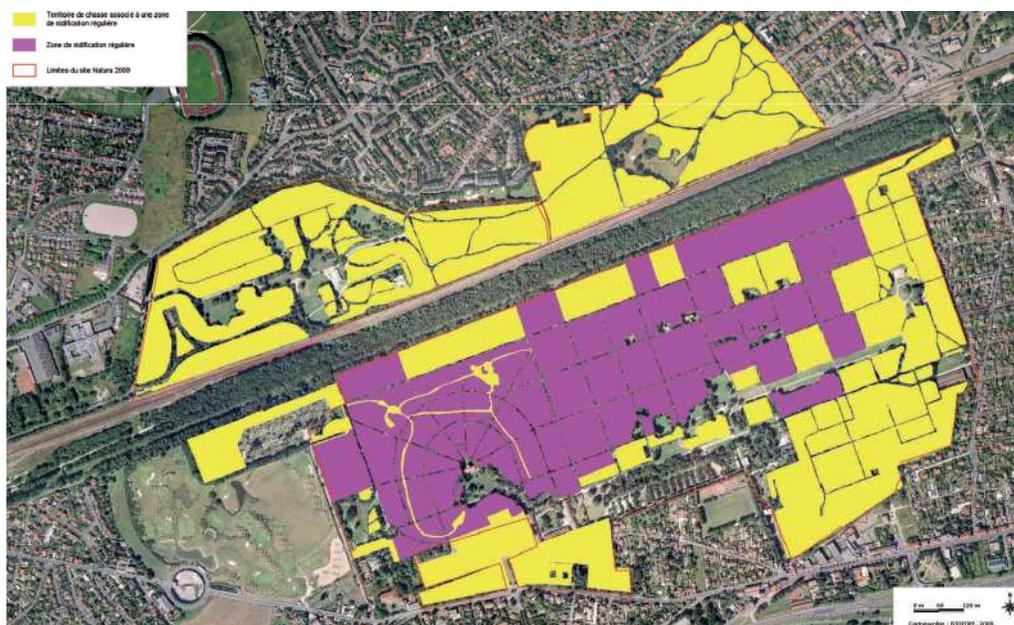


Chêne

Hêtre



Platane



Etat d'avancement des plans de gestion du multi-site
Focus sur le Parc forestier de la Poudrerie - Gestion forestière



DOCUMENT DE TRAVAIL

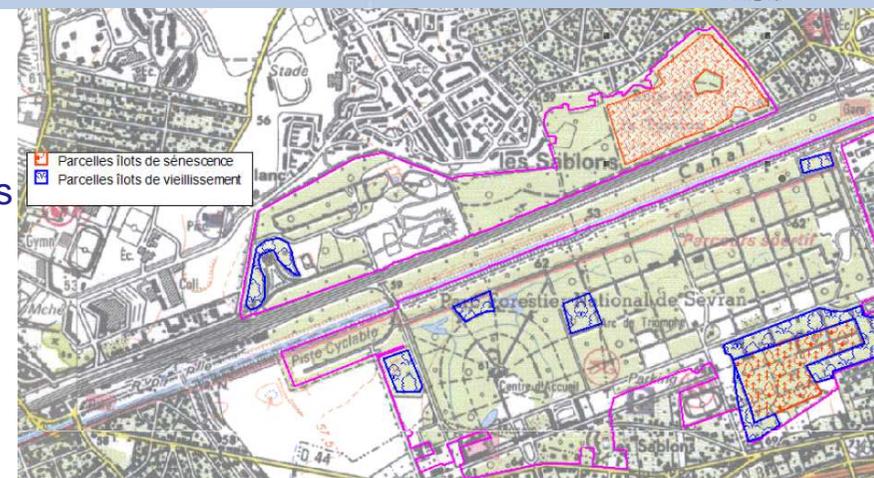
Etat d'avancement des plans de gestion du multi-site

Focus sur le Parc forestier de la Poudrerie - Gestion forestière



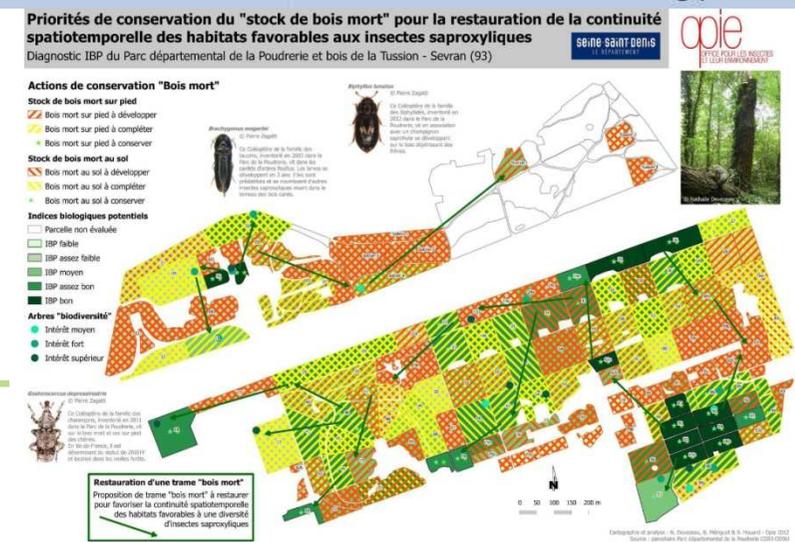
N° de l'action 3 - 9 16/12/2014	METTRE EN PLACE DES ILOTS DE VIEILLISSEMENT ET DE SENESCENCE	Importance Forte
		Urgence Intermédiaire
		Mesure Natura 2000 G1 - G4 - G6 - G7 - C1

- Objectifs** Atteindre une mixité d'âges
Améliorer l'accueil à la nidification
- Protocole** Définition des îlots en fonction des essences et de leur position dans le parc
- Précautions** Sécurité des riverains



N° de l'action 3 - 7 15/12/2014	AUGMENTER LA VALEUR ECOLOGIQUE DES BOISEMENTS : AUGMENTER LE VOLUME DE BOIS MORT SUR PIED ET AU SOL	Importance Modérée
		Urgence Basse
		Mesure Natura 2000 G1 - G4 - G6 - G7 - C1

- Objectifs** Accroître la diversité animale et végétale;
Garantir une nourriture suffisante aux pics.
- Protocole** Choix des essences à évacuer ou non
- Précautions** Evacuer les troncs à proximité des chemins



DOCUMENT DE TRAVAIL

Etat d'avancement des plans de gestion du multi-site

Focus sur le Parc forestier de la Poudrerie - Gestion forestière



N° de l'action 3 - 5 12/12/2014	DIVERSIFIER LES ESSENCES FORESTIERES POUR UNE MEILLEURE STABILITE ECOLOGIQUE ET SYLVICOLE	Importance	Forte
		Urgence	Intermédiaire
		Mesure Natura 2000	-

Objectifs	Diminuer la sensibilité aux maladies; S'orienter vers une gestion durable du site.
Protocoles	Le martelage permet de garder ou d'éliminer des semenciers; le renforcement de semis par plantation ; l'élagage et les éclaircies sélectionnent les essences et la forme des arbres.
Précautions	Essences objectifs : Chêne sessile, Chêne pédonculé (secteurs les plus frais), Hêtre et Chêne rouge d'Amérique (uniquement pour les parcelles anciennement plantées), Châtaignier (localisé).

N° de l'action 2 - 7 27/11/2014	RENOUVELER LES ALIGNEMENTS D'ARBRES	Importance	Modérée
		Urgence	Intermédiaire
		Mesure Natura 2000	G4

Objectifs	Eviter la contamination des pieds sains; Préserver l'espace de nidification des Pics noirs.
Protocole	Prélèvement des arbres puis plantation d'un arbre de 5 à 6 mètres.
Précautions	Travaux de coupe réalisable hors période de reproduction; Les branches et les grumes seront laissées à terre pendant 48 h

6 contrats Natura 2000 pour le multi-site de la Seine-Saint-Denis



Pie grièche_nid@Biosphoto_Dietmar Nill

Blongios_femelle@Biosphoto_Pierre Huguet-Dubief

Mickael Duclos. Butor étoilé@DNPB

6 contrats Natura 2000



Contrat Natura 2000 non agricole – non forestier « ni-ni » Dispositif n°323 B

Milieux humides

Milieux ouverts



Grand lac
(1)

Grand lac (2)
Etang des
Brouillards
Vallon écologique

Marais du
Sausset

Parc des
Beaumonts

Parc Georges
Valbon

Le Bocage
Sausset

6 contrats Natura 2000 pour le multi-site de la Seine-Saint-Denis Cas du Parc départemental Georges-Valbon



Martin-pêcheur@CORIF



Blongios_femelle@Biosphoto_Pierre Huguet-Dubief



Mickael Duclos. Butor étoilé@DNPB

Focus sur le contrat « Milieux humides » Georges Valbon



Le Blongios nain

- Plus petit héron européen
- Vit dans des roselières inondées diffuses
- Apprécie une diversité de la roselière
- Alimentation: poissons, amphibiens, insectes
- Population en nette régression en Europe.



15 à 25 couples en IDF
15 à 20 % en SSD



Le Butor étoilé

- Tenue de camouflage
- Vit dans des roselières étendues
- Alimentation: idem au Blongios
- Population en déclin



10 à 20 individus en IDF
15 à 30 % en SSD



Le Martin-pêcheur:

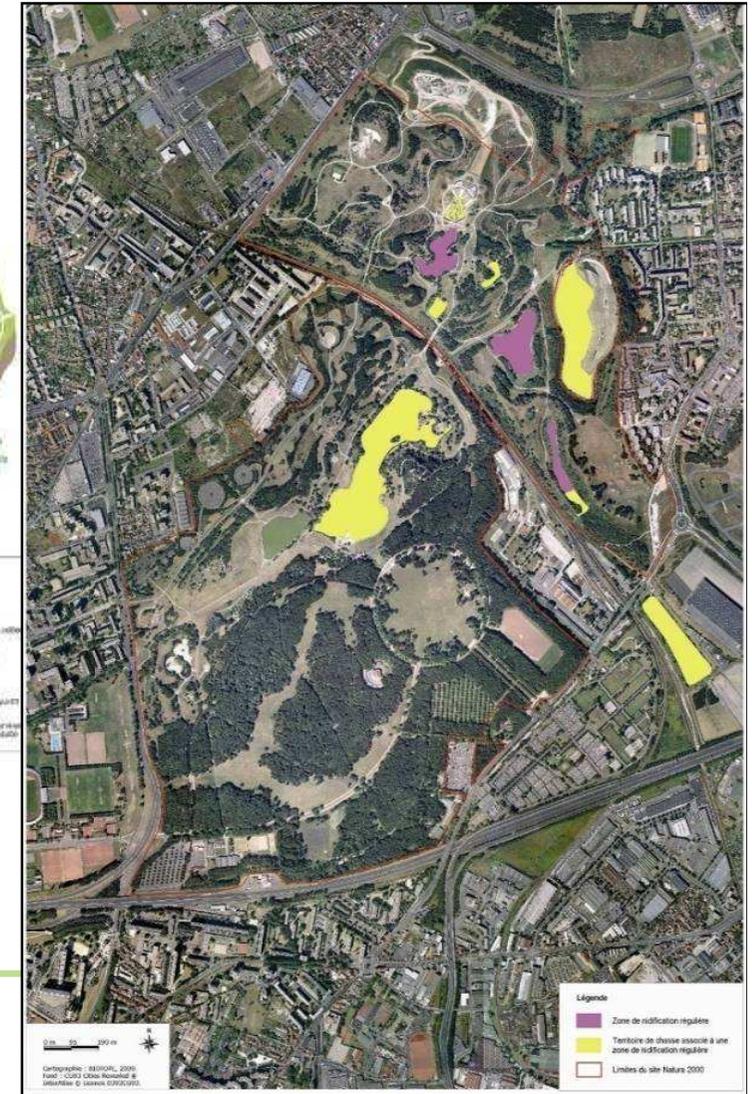
- Tenue chatoyante
- Vit dans des roselières étendues
- Alimentation: poissons, amphibiens
- Population en déclin
- Pourrait nidifier à terme.



ODD 1 « Poursuivre et améliorer la gestion en faveur des milieux et des espèces d'oiseaux Natura 2000 ».

Thème	G2 : Amélioration de la qualité des plans d'eau, des cours d'eau et de la végétation associée	Priorité
GESTION		FORTE

Focus sur le contrat « Milieux humides » Georges Valbon

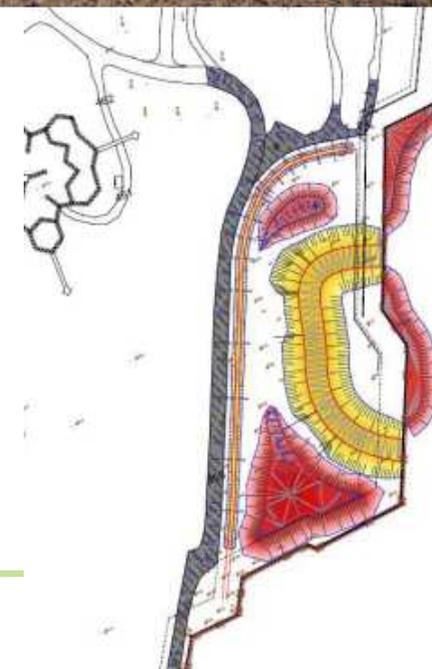


Focus sur le contrat « Milieux humides » Georges Valbon



Le Grand lac

- Extension de la zone humide de 2000 m²
 - > Favoriser la tranquillité des espèces.
 - > Expérimentation de roselière flottante
- Création d'un chenal végétalisé
 - > Passage à l'abri des prédateurs
 - > Augmentation du linéaire de roselière
- Protection des installations
 - > Eviter la consommation de la végétation



Focus sur le contrat « Milieux humides » Georges Valbon



Le Vallon écologique

- Faucardage tous les ans environ de la roselière
 - ✓ Création de chenaux et de zones de passages
 - ✓ Fauchage écologique des arbustes (1,8 ha)
 - ✓ Lutte contre la fermeture du milieu



L'Étang des brouillards

- Surcreusement d'un fossé inondé
 - ✓ Eviter la prédation (chiens, lapins), mieux gérer les flux des visiteurs exerçant une pression sur les milieux
- Plantation d'écrans arbustifs à baies diversifiés
 - ✓ Limiter l'intrusion du public
 - ✓ Arrière plan de roselières
 - ✓ Protection des accès (public, chiens)
 - ✓ Protection contre les vents



Focus sur le contrat « Milieux humides » Georges Valbon



- Coût des travaux pour les interventions sur le Grand Lac, l'Etang des Brouillards et le Vallon écologique:
 - ✓ 1^{ère} phase: 65 500 € HT
 - ✓ 2^{ème} phase: 98 207€ HT total: 162 708 € HT.
 - ✓ Subvention de 50% par le dispositif Etat/Europe (FEADER).
- Réception des travaux: le vendredi 12 décembre en présence de la DRIEEE.
- **Difficultés rencontrées :**
 - ✓ appétence des jeunes plants de phragmites (Bernaches notamment...)
 - ✓ qualité inégale des plantes aquatiques livrées sur les géonates,
 - ✓ des radeaux d'eau faciles à fabriquer en régie
 - ✓ surtout à posteriori significatif pour la protection des végétaux (filets couvrant), piégeage sous filets d'insectes libellules, oiseaux d'eau.

Focus sur le contrat « Milieux humides » Georges Valbon



- **Bénéfices à court, moyen et long termes:**

- ✓ Investissement immédiat voire au-delà de l'espérance, des nouveaux lieux par l'avifaune du parc
- ✓ Augmentation de la surface en roselières sur 2000 m² pour un meilleur accueil des espèces emblématiques et avifaune associée.
- ✓ Poursuite de la renaturation des berges en béton, pour de espaces en pente douce, intérêt paysager ressenti par les visiteurs (moins de béton)
- ✓ Etude de la qualité des eaux dans cette poche dotée de berges végétalisées et investissement des lieux par les autres cortèges d'espèces (odonates..)
- ✓ Amélioration pas à pas des conditions d'accueil des espèces par augmentation quantitative et qualitative des milieux favorables à leur diversité.

6 contrats Natura 2000 pour le multi-site de la Seine-Saint-Denis Cas du Parc du Sausset



Pie grièche_nid@Biosphoto_Dietmar Nill

Blongios_femelle@Biosphoto_Pierre Huguet-Dubief

Mickael Duclos. Butor étoilé@DNPB

Focus sur le contrat « Milieux ouverts » du Sausset



La Pie-grièche écorcheur

- Espèce migratrice
- Empale ses proies sur des épines (lardoirs)
- Apprécie les milieux ouverts (chasse) avec haie bocagère et massifs arbustifs
- Alimentation: insectes, reptiles
- Population en nette régression en Europe.



150 à 200 couples en IDF

1 couple en 2006 en SSD

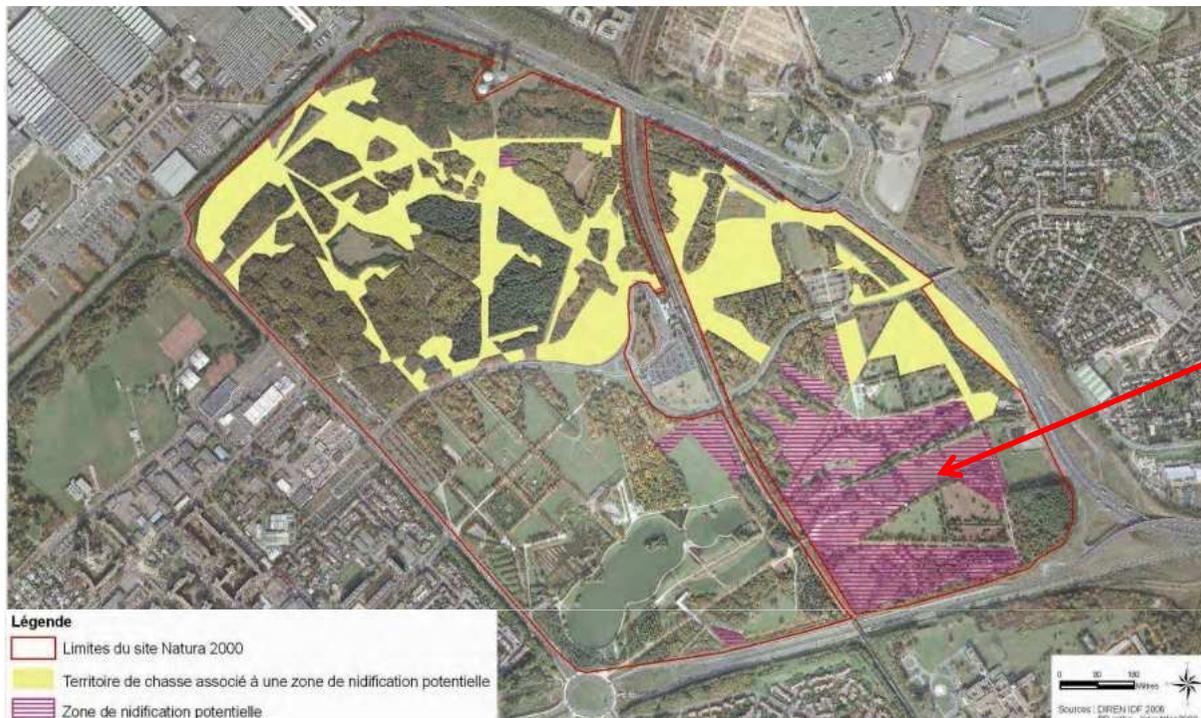


Pie grièche_male_lardoir@Biosphoto_Dave Watts

ODD 1 « Poursuivre et améliorer la gestion en faveur des milieux et des espèces d'oiseaux Natura 2000 ».

Thème	G5 : Développement des milieux ouverts en mosaïque avec des zones arbustives	Priorité
GESTION		MODEREE

Focus sur le contrat « Milieux ouverts » du Sausset



- Légende**
- Limites du site Natura 2000
 - Territoire de chasse associé à une zone de nidification potentielle
 - Zone de nidification potentielle

Le Bocage



- Parking
- Parking Autibus
- Point Information
- Pente
- Escaliers
- Accès Handicapés
- Toilettes
- Caniparc
- Abri
- Point de Vue

- Buvette
- Point d'Eau
- Aire de Jeux
- Tables de Ping Pong
- Terrain de Basket
- Terrain de Pétanque

--- Parcours de Randonnée (PR) 6.9 km

Focus sur le contrat « Milieux ouverts » du Sausset



Le Département de la Seine-Saint-Denis réalise la valorisation écologique de haies bocagères en rajeunissant et en diversifiant la végétation.

Ces travaux ont un impact important sur le paysage mais sont nécessaires pour garantir le développement et le maintien à long terme du patrimoine arboré. Ils sont favorables à la présence d'une espèce d'oiseau protégée Natura 2000 : la Pie-grièche écorcheur.

DUREE DES TRAVAUX :
JANVIER - MARS 2014

MAITRE D'OUVRAGE :
DIRECTION DE LA NATURE, DES PAYSAGES ET DE LA BIODIVERSITE
PARC DU SAUSSET

ETUDE NATURA 2000 :
ECOTER

ENTREPRENEURS :
HATRA
L'ACHAUX PAYSAGES

FINANCEMENT :
SEINE-DEPARTEMENT DE LA SEINE-SAINT-DENIS
25% FEADER (EUROPE)
25% ETAT

seine saint denis
LE DEPARTEMENT



Le Coteau sec
Source : ECOTER, 2011

Le secteur du Bocage

- Etude préliminaire de la zone
 - > Connaissances précises du potentiel
- Débroussaillage et coupe des arbres de haut-jet
 - > Réouverture du milieu
 - > Réduction de la strate arborée
- Plantation d'essences bocagères
 - > Essences buissonnantes
 - > Essence à épines (lardoirs) et à baies



Pie-grièche écorcheur mâle
© Jean-Christophe Delattre

Focus sur le contrat « Milieux ouverts » du Sausset



- Difficultés rencontrées :

Un travail très fin d'analyse en amont ➡ mesures appropriées
De nombreuses zones de plantations et d'essences mélangées.
Un entretien et un suivi aussi délicats.

- Bénéfices de la démarche :

Les études ont permis de faire des choix de gestion auparavant difficiles en priorisant les enjeux (ex: haies à enjeux prioritaires paysagers, écologiques, etc.).

La Pie-grièche est une espèce « parapluie » ➡ Aménagements favorables à d'autres espèces
Amélioration de la qualité écologique des haies du bocage

Renforcement de la qualité des paysages du Bocage : une ambiance plus agréable à terme.

Motivation de l'équipe du parc et cohérence apportée à la mise en place d'aménagements complémentaires prévus au plan de gestion et favorables aussi à l'espèce cible (extension du pâturage, gestion des fourrés spontanés, création de micro-habitats...)

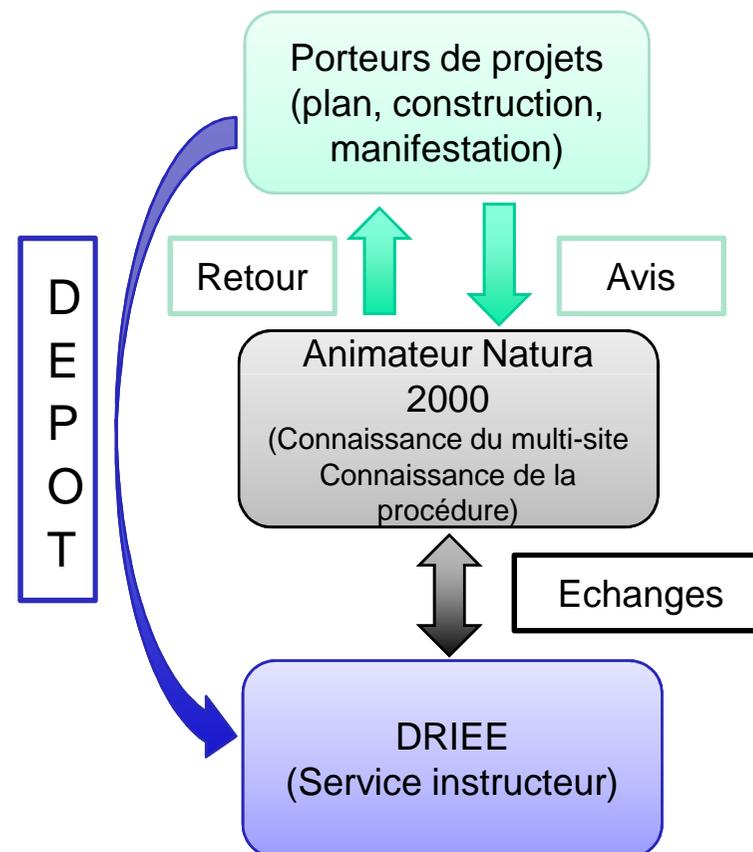
Point incidences

2012-2014

Réglementation: étude des incidences



- **Une liste nationale** des projets, plans ou programmes déjà **soumis à encadrement** décret du 9 avril 2010 article R414-27 du Code de l'environnement,
- **Une première liste locale de Seine-Saint-Denis** des projets de moindre ampleur mais **soumis à encadrement** arrêté préfectoral du 31 août 2011,
- Une seconde liste locale soumise à un **régime d'autorisation propre à Natura 2000** pour des plans ou projets non soumis à encadrement arrêté préfectoral n°2013-2281 du 9 août 2013.



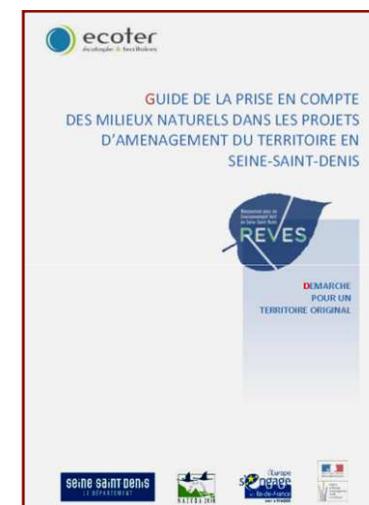
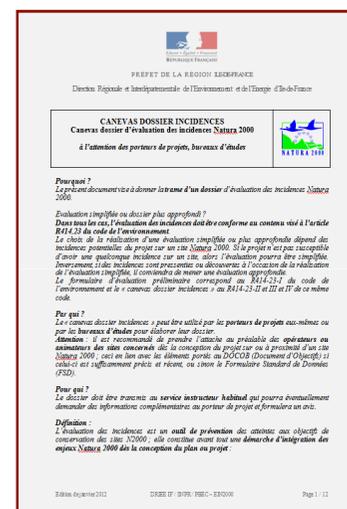
Réglementation: étude des incidences



Natura 2000 n'exclut pas la mise en œuvre de projets d'aménagements à condition qu'ils soient compatibles avec les objectifs de conservation des habitats et des espèces (12 oiseaux) qui ont justifié la désignation du site.

3 points à retenir:

- L'évaluation des incidences est proportionnée au projet,
- Le DOCOB est la base mais les expertises écologiques sont essentielles,
- Etre prévoyant: un dossier complet = une autorisation rapide.



Bilan des études des incidences



	2012	2013	2014
Evaluations environnementales	CDT Est (Préfecture de Région), Métro automatique du Grand Paris (SGP).	CDT Territoire de la culture et de la Création, Cœur Économique Roissy, Terres de France, Est Seine-Saint-Denis, Pôle d'Excellence Aéronautique, Territoire de la Transition Énergétique.	Lancement du concours pour l'aménagement du Terrain des Essences, CDT : Paris-Est entre Marne et Bois, Est de la Seine-Saint-Denis.
Modification ou élaboration de PLU	Révision du PLU de Coubron, élaboration du PLU de Clichy-sous-Bois, modification du PLU de Rosny-sous-Bois	Révision du PLU de Coubron	Diagnostic du PLU de Tremblay-en-France, modification du PLU de Noisy-le-Grand, révision du PLU de Rosny-sous-Bois
Etudes des incidences (sur site)	Etude de pollution des sols - Poudrerie (MEDDE), coupes d'arbres à la Haute-Île (CG93), coupe d'arbres à la Poudrerie (CG93), réfection des mares - Poudrerie (CG93), manifestation « Ville-vie-vacances » - forêt de Bondy (EMIS), manifestation « Bajo plage » - Jean-Moulin-Les Guilands (Ville de Bagnole)	Gestion des berges de la Haute Ile.	Logements Dugny L'Orée des bois (OPH93), Projet Bel Hair - Parc des Beaumonts (Ville de Montreuil-Est Ensemble)
Etudes des incidences (à proximité)	Injection des emprises ferroviaires jouxtant la Poudrerie (SNCF).	Projet du Grand Paris Express (portion 11 à 15)	Projet du Grand Paris Express (portion 14 à 17), Parvis de la gare TLN sous maîtrise d'ouvrage de Plaine Commune

Outils de communication et de sensibilisation



seine saint denis
LE DÉPARTEMENT

Une biodiversité exceptionnelle existe à côté de chez vous. Venez découvrir douze drôles d'oiseaux qui peuplent les parcs et forêts du département.

NATURA 2000 EN SEINE-SAINT-DENIS

PETIT À PETIT, LA NATURE FAIT SON NID EN SEINE-SAINT-DENIS !

DE SAINT-DENIS ET DE MARCÉVRE À GAGNY, ALONDRES BLANC, CANTERELLE, CHOUILLON, ÉPIPLATON, ÉPIPLATON, ÉPIPLATON, ÉPIPLATON, ÉPIPLATON, ÉPIPLATON, ÉPIPLATON, ÉPIPLATON, ÉPIPLATON, ÉPIPLATON.

Une exposition réalisée avec le soutien de la Direction régionale et interdépartementale de l'environnement et de l'énergie d'Île-de-France.

En partenariat avec l'Agence des espaces verts de la Région Île-de-France et les villes de Montreuil, Coubron, Rosny-sous-Bois, Neuilly-Plaisance et Clichy-sous-Bois.

seine saint denis
LE DÉPARTEMENT

12 DRÔLES D'OISEAUX À DÉCOUVRIR EN SEINE-SAINT-DENIS

SITE NATURA 2000

UNE BIODIVERSITÉ EXCEPTIONNELLE À DEUX PAS DE CHEZ VOUS : 15 PARCS ET FORÊTS VOUS ACCUEILLENT

seine saint denis

LA MALETTE PÉDAGOGIQUE NATURA 2000

seine saint denis
LE DÉPARTEMENT

DEVENEZ OBSERV'ACTEUR DE LA NATURE EN SEINE-SAINT-DENIS

seine-saint-denis

L'exposition Natura 2000 en Seine-Saint-Denis



Fin 2011, réalisation d'une exposition de 17 panneaux (en 2 exemplaires) mise à disposition gratuitement

Les thèmes traités :

- Qu'est-ce que Natura 2000 en Europe ?
- Qu'est-ce que le site Natura 2000 en Seine-Saint-Denis ?
- 1 panneau par espèce d'oiseau remarquable (soit 12 panneaux)
- Les actions des acteurs et du public pour améliorer la qualité des milieux naturels et créer des habitats favorables à ces espèces
- La nature en ville / en Seine-Saint-Denis

SITE NATURA 2000 DE SEINE-SAINT-DENIS

UN SITE NATURA 2000 EN MILIEU URBAIN

15 PARCS ET FORÊTS POUR PRÉSERVER LA BIODIVERSITÉ EN SEINE-SAINT-DENIS

La présence de 12 oiseaux rares, protégés en Europe, dans 15 parcs et forêts du département a permis l'intégration de la Seine-Saint-Denis dans le réseau Natura 2000 en 2006.

Le site Natura 2000 de Seine-Saint-Denis est le seul en Europe à être intégralement situé en ville ! Avec ses 1157 hectares, il s'étend sur 20 villes de la Seine-Saint-Denis, soit la moitié des villes du département.

La Seine-Saint-Denis est un territoire urbanisé mais il a conservé des espaces non bâtis : parcs, forêts, friches... Grâce à une gestion « écologique », ces espaces sont devenus de véritables lieux de vie pour de nombreuses espèces sauvages.

seine saint denis
LE DÉPARTEMENT

Lors de la saison des amours, en janvier, le pic noir tambourine sur les arbres avec son bec très dur, à une cadence de 20 coups par seconde ! Ensuite, il creuse son nid dans le tronc des arbres.

BOIS ET FORÊTS

Donne 8 000 et 12 000 couples en France. Répartie 100 couples de Pic de France, dans au moins 3 couples en Seine-Saint-Denis.

PIC NOIR

Dryocopus martius

LE JOUEUR DE TAMBOUR

ASPECT
Comme son nom l'indique, le pic noir est entièrement noir, avec une calotte rouge vif sur la tête.
Chez le mâle, cette calotte rouge s'étend du front à la nuque, alors que chez la femelle elle se limite à l'arrière de la tête.

RÉPARTITION
Le pic noir est présent en petites ou moyennes densités dans toute l'Europe.
Cet oiseau est un sédentaire : il ne migre pas.

HABITAT
Habitats forestiers non aménagés : hêtres, avec une préférence pour le hêtre.

NOURRITURE
Larves d'insectes, fruits, baies.

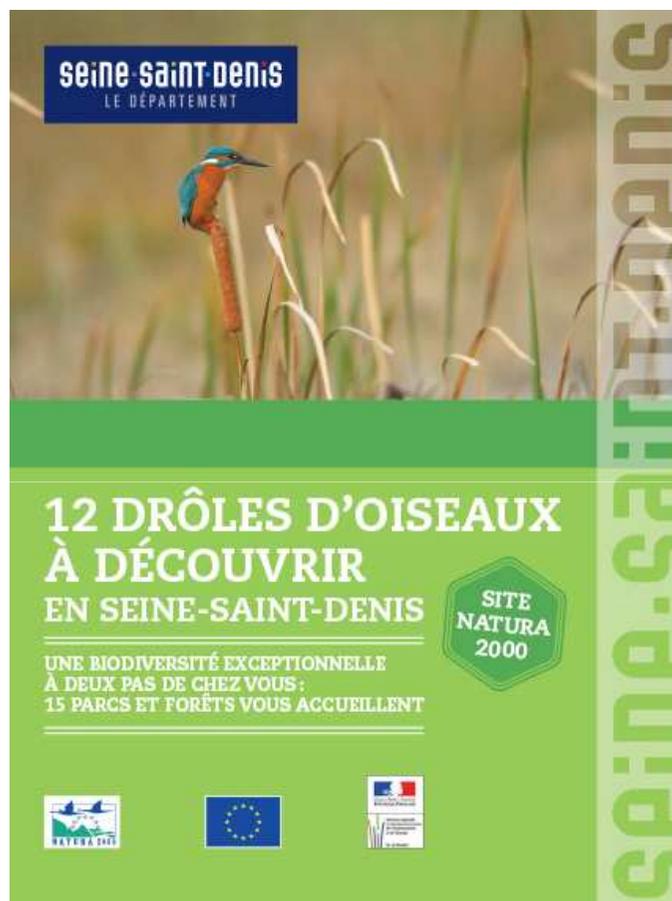
NID
Nid appelé « tige », creusé dans un tronc d'arbre d'un diamètre 50 cm de diamètre. 3 à 4 trous, une tige par an.

SES HABITATS NATURELS EN SEINE-SAINT-DENIS

TAILLE : 45 cm en moyenne
ENVERGURE : de 64 à 68 cm
POIDS : de 300 à 350g
VIE : 11 ans en moyenne

seine saint denis
LE DÉPARTEMENT

La plaquette Natura 2000 en Seine-Saint-Denis



- Réalisation fin 2011.
- Plaquette qui reprend les grands thèmes de l'exposition
- Impression en **+20 000 exemplaires** et diffusée à l'ensemble de notre réseau et lors de colloques, journées professionnelles, événements grand public...
- Plaquette mise à disposition dans les Maisons de parc.

La mallette pédagogique Natura 2000



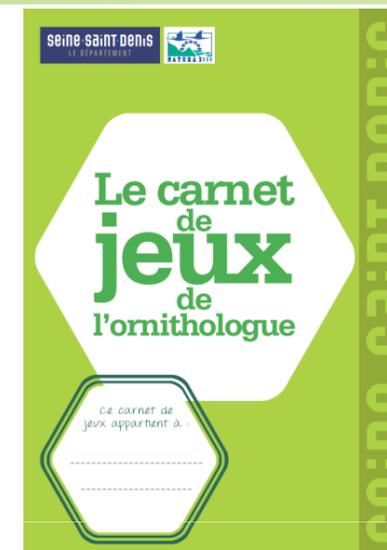
Mallette réalisée en 2013, en concertation avec l'ensemble des animateurs du site Natura 2000

Peut être **utilisée en salle ou sur le terrain.**

Faire découvrir la biodiversité de Seine-Saint-Denis aux **élèves du cycle 3** (CE2, CM1 et CM2). Elle est **en lien avec les programmes scolaires.**

Elle comprend : 1 livret d'accueil, 8 fiches d'activités, 12 fiches espèces, 12 silhouettes d'oiseaux, 135 photographies.

Une mallette complétée par **2 nouveaux jeux**, en 2014 !



Les Observ'acteurs au cœur du réseau

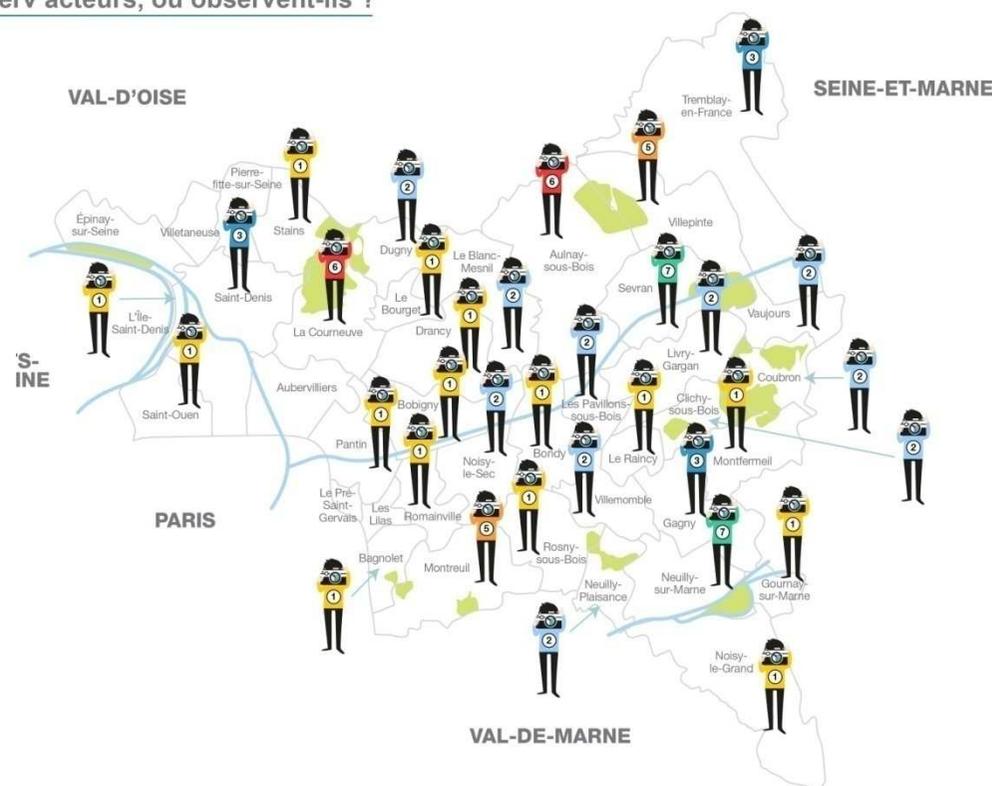


Objectifs de la démarche « Observ'acteur » : depuis 2009, encourager la participation des habitants de la Seine-Saint-Denis à l'effort de connaissance sur la nature, grâce aux sciences participatives :

- En **collectant des données naturalistes** (données d'inventaire) sur la biodiversité pour la base de données départementale et géo-localisée sur le patrimoine naturel,
- En **participant aux observatoires Vigie-Nature** (données de suivi), en Seine-Saint-Denis.

→ Créer un réseau d'Observateurs amateurs, bénévoles et motivés partout sur le territoire du département.

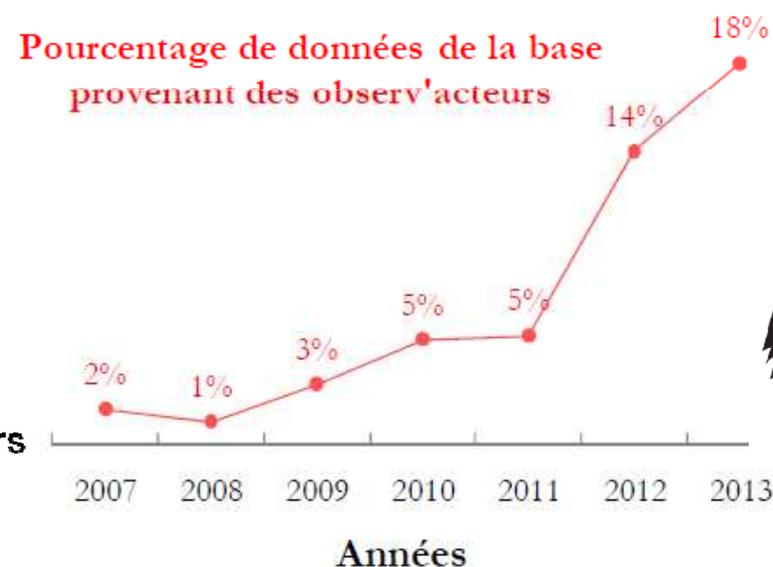
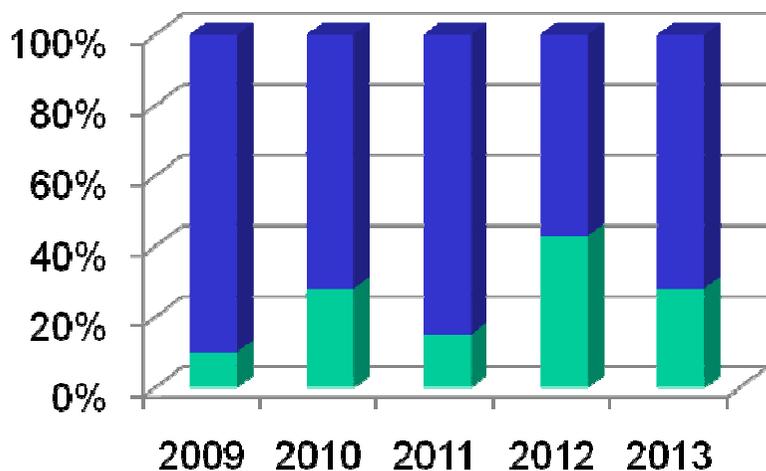
Les Observ'acteurs, où observent-ils ?



Les Observ'acteurs au cœur du réseau

- Un tout petit réseau : **89 Observ'acteurs**, mais **bien répartis sur le territoire** !
- Un faible pour l'ornithologie (**7 926 / 8 182 données collectées** par les Observ'acteurs depuis 2009, soit près de **97%**).
- Une **contribution assez faible à la base de données** départementale, mais en augmentation régulière, comme la **contribution à la connaissance des espèces Natura 2000**.

→ Durant les **5 dernières années**, les Observ'acteurs ont contribué en moyenne à **26% des observations collectées sur les espèces Natura 2000**.



Conclusion



- Etat de conservation du site Natura 2000
- Avancement du DOCOB
- 6 Contrats Natura 2000
- Rôle de la structure porteuse

Document d'objectifs Natura 2000 « Sites de la Seine-Saint-Denis »

Zone de Protection Spéciale FR 1112013

Février 2011



Merci de votre attention

Pour plus d'informations, veuillez consulter notre site internet:
<http://parcsinfo.seine-saint-denis.fr/Rubrique Natura 2000>



The screenshot shows the website header for 'seine saint denis LE DÉPARTEMENT' with the title 'Nature et biodiversité Le site des parcs départementaux'. A navigation menu includes 'Les parcs', 'L'Observatoire', 'Éducation à l'environnement', 'Découverte du territoire' (highlighted), and 'Ressources pour les professionnels'. A search bar contains the text 'RECHERCHER'. The main content area is titled 'Natura 2000' and includes the text 'Découvrez la richesse du site Natura 2000 de Seine-Saint-Denis.' Below this are two image-based links: 'Un site unique en Europe' (with a forest image) and 'Natura 2000 : Comment ? Pourquoi ?' (with a bird image). On the right, there is a 'Le Calendrier des parcs' section for 'Janvier - Mars 2015' with a description: 'Découvrez toutes les activités que nous vous proposons durant ces trois derniers mois de l'année...'