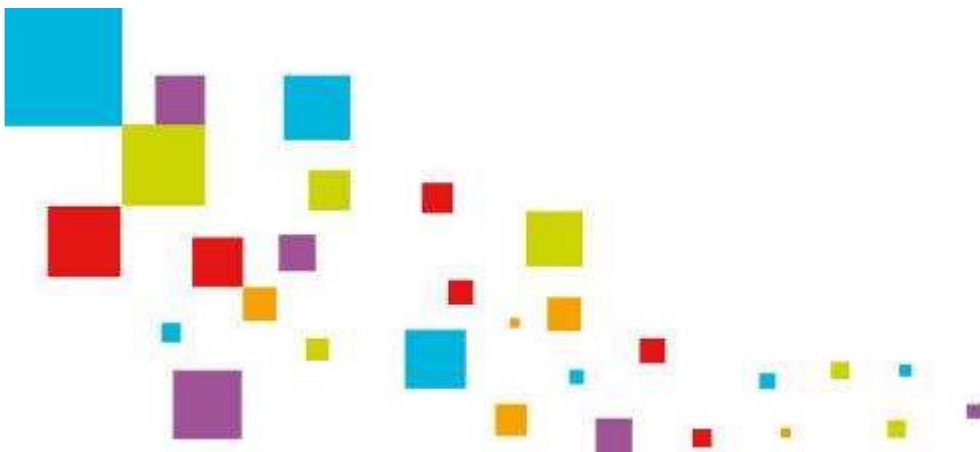




Site Natura 2000 de la Seine-Saint-Denis

Comité de Pilotage 2016

Bilan de l'année 2016



27 Février 2017

SOMMAIRE



Présentation du multi-sites de Seine-Saint-Denis



Etat de conservation des espèces Natura 2000



Outils de la mise en œuvre du DOCOB



Point incidences 2016



Outils de communication et sensibilisation



Conclusion et perspectives 2017



La zone de protection spéciale Natura 2000

Sites de Seine-Saint-Denis



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



- Un site de petite taille (1157 ha) très fragmenté (15 entités),
- Le seul site européen entièrement situé en zone urbaine dense,
- Environ 12 millions d'usagers par an,
- Une diversité d'oiseaux de faible effectif.

2006:
création du
multi-sites

2011:
Approbation
du DOCOB

2011:
Département,
structure
animatrice



Milieux humides



Milieux ouverts



Milieux forestiers

Etat de conservation des espèces Natura 2000

Evolution des populations sur 15 ans



Pic noir @ Ecoter



Roselière@ Ecoter

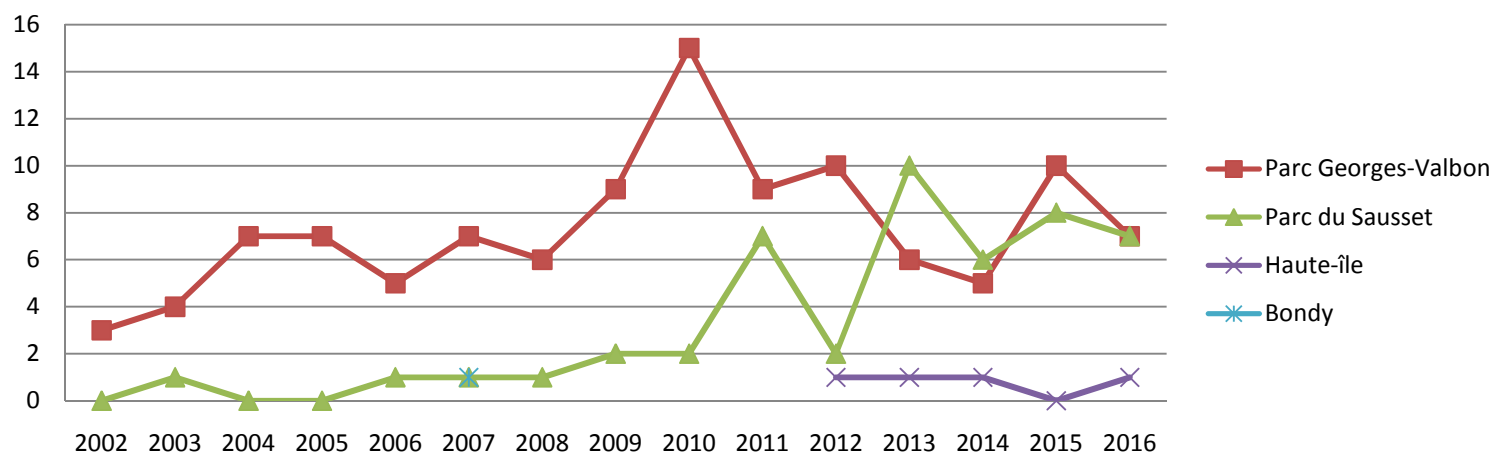


Pie grièche_mâle_lardoir@Biosphoto_Dave Watts

Les espèces Natura 2000- Milieux humides



Evolution de la population de Blongios nain



- Une population en bonne santé, répartie en deux bastions.
- Des individus observés sur deux sites secondaires

Les espèces Natura 2000- Milieux humides



Evolution de la population de Butor étoilé



- Des observations plus régulières dans les deux bastions.
- Des individus présents en période de reproduction.

Les espèces Natura 2000- Milieux humides



Blongios nain	2015	2016
Parc Georges Valbon	2 couples et 6 juvéniles 1 individu hivernant	2 couples et 3 juvéniles 1 mâle erratique
Parc de la Haute-Ile	/	1 immature
Parc du Sausset	1 couple certain et 4 juvéniles, 1 couple probable	2 couples et 2 juvéniles, 1 mâle erratique

Une nidification tardive cette année (septembre)



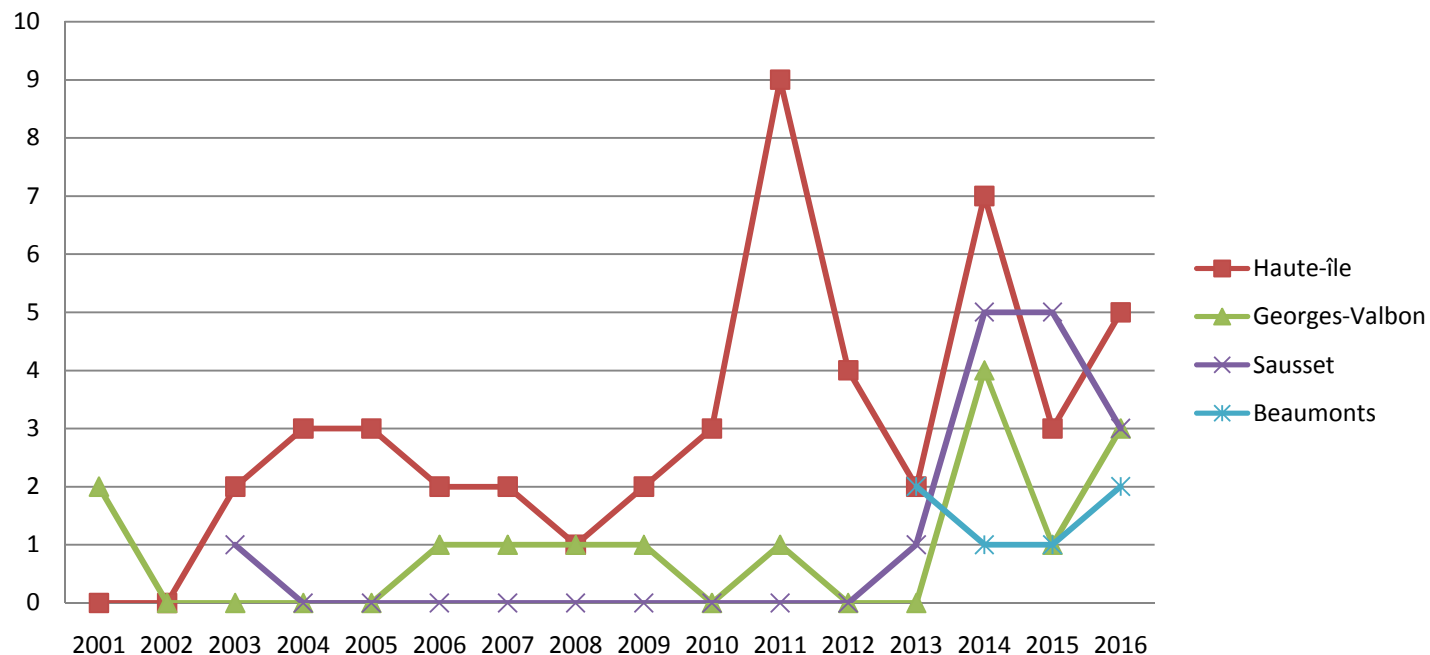
Butor étoilé	2015	2016
Parc Georges Valbon	1 individu	1 individu (hiver) 1 individu (été)
Parc du Sausset	2 individus	1 individu

Des observations de plus en plus fréquentes en été

Les espèces Natura 2000- Milieux humides



Evolution de la population de Sterne Pierregarin

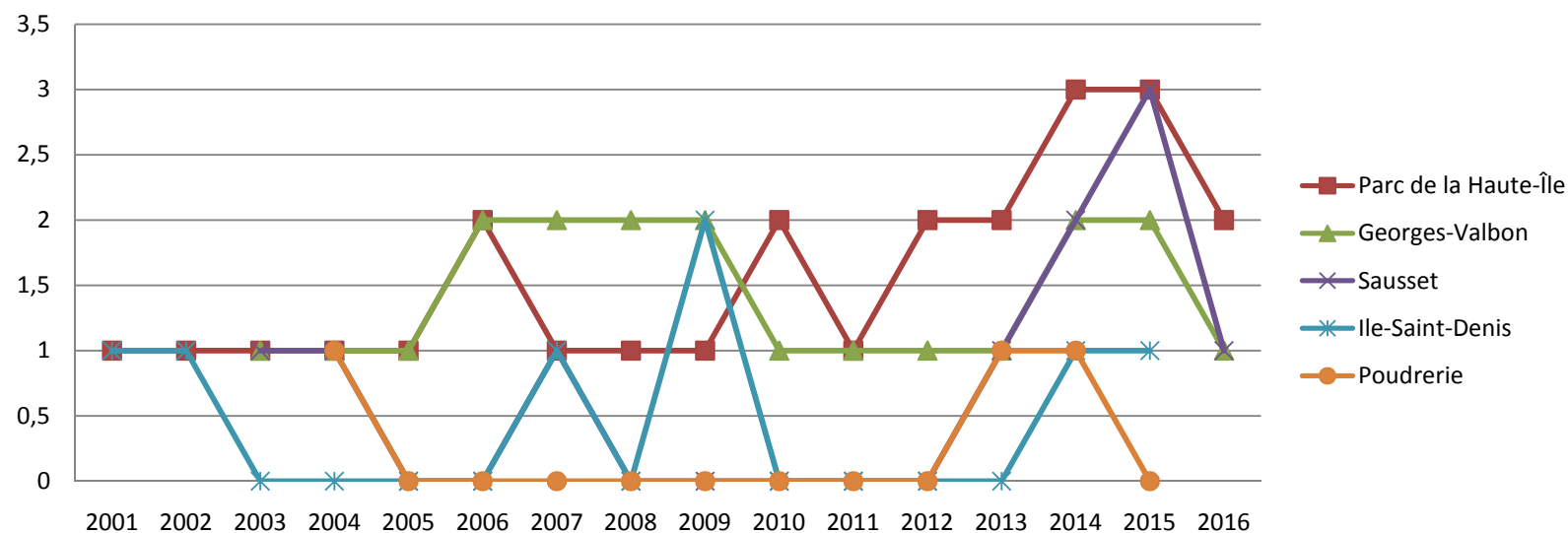


- Une tendance plutôt positive pour la Sterne pierregarin

Les espèces Natura 2000- Milieux humides



Evolution de la population du Martin-pêcheur d'Europe



- Des observations qui fluctuent mais une population plutôt stable

Les espèces Natura 2000- Milieux humides



Sterne pierregarin	2015	2016
Parc de la Haute-Ile	3 individus dont 1 jeune erratique.	5 individus (tentative de nidification)
Parc des Beaumonts	1 individu	2 individus
Parc Georges Valbon	1 individu	3 individus (Molette)
Parc du Sausset	1 couple certain et 1 juvénile, 1 couple probable	1 couple certain et 1 juvénile

Un nouvel échec de reproduction à la Haute-Ile (compétition interspécifique)



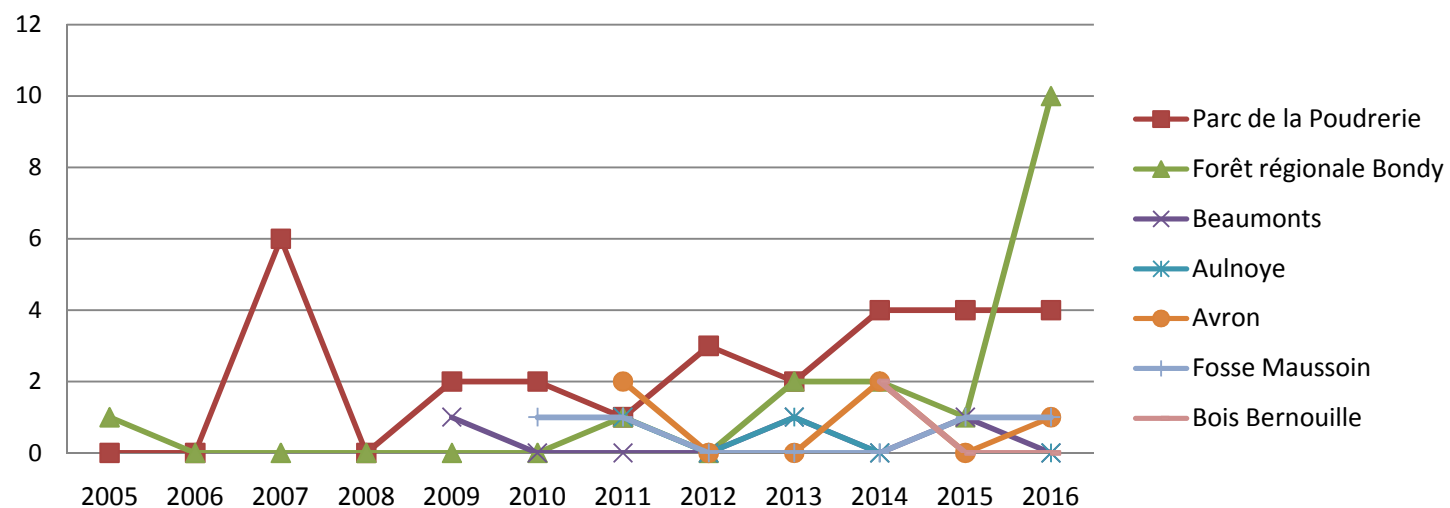
Martin-pêcheur	2015	2016
Parc de la Haute-Ile	3 individus	2 individus
Parc Georges Valbon	2 individus	1 individu
Parc de l'Île Saint-Denis	1 individu	/
Parc du Sausset	3 individus	1 individu

Des nidifications en dehors des entités

Les espèces Natura 2000- Milieux forestiers



Evolution de la population de Pic mar

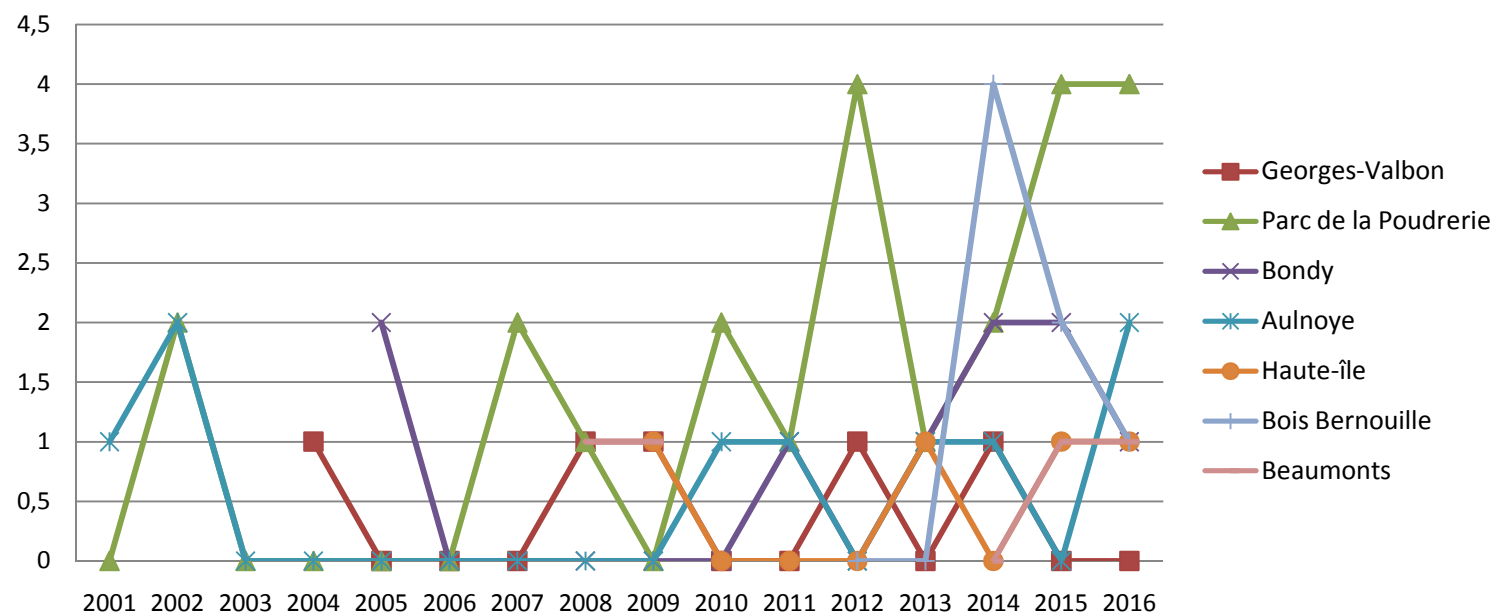


- Une population finalement peu connue

Les espèces Natura 2000- Milieux forestiers



Evolution de la population de Pic noir



- Des observations régulières de couples dans deux bastions
- Des individus ponctuellement sur les autres entités

Les espèces Natura 2000- Milieux forestiers



Pic mar	2015	2016
Parc de la Poudrerie	4 individus	4 individus
Forêt Régionale de Bondy	1 couple probable	3 à 5 couples probables
Bois de Bernouille	1 couple probable	Absence d'inventaire
Fosse Maussoin	/	1 individu
Plateau d'Avron	/	1 individu
Parc du Sausset	/	1 individu

3 bastions pour le Pic mar: Poudrerie, Bondy, Bernouille



Pic noir	2015	2016
Parc de la Poudrerie	1 couple certain et 2 juvéniles, 1 couple probable	1 couple certain et 2 juvéniles
Forêt de Bondy	1 couple probable	1 individu
Coteaux de l'Aulnoye	/	1 ou 2 individus
Parc de la Haute-Ile	1 individu	1 individu
Bois de Bernouille	1 couple probable	1 individu
Parc des Beaumonts	1 individu	1 individu

Des individus mobiles sur le multi-sites Natura 2000

Inventaire Pics en Forêt Régionale de Bondy



Remerciements:

25 étudiants de première année de BTSA Gestion et Protection de la Nature et leurs deux accompagnateurs
3 agents de l'Agence des Espaces Verts
1 agent de la DRIEE
2 agents du Département

Inventaire en Forêt Régionale de Bondy



➤ Constat:

- Boisement mature de très grande taille => richesse certaine;
- Méconnaissance de la richesse avifaunistique du site;
- Peu d'associations naturalistes sur place.

➤ Objectifs:

- Recueillir un maximum de données sur les pics;
- Sensibiliser les futurs techniciens aux enjeux Natura 2000 et aux spécificités du site.

➤ Méthodologie:

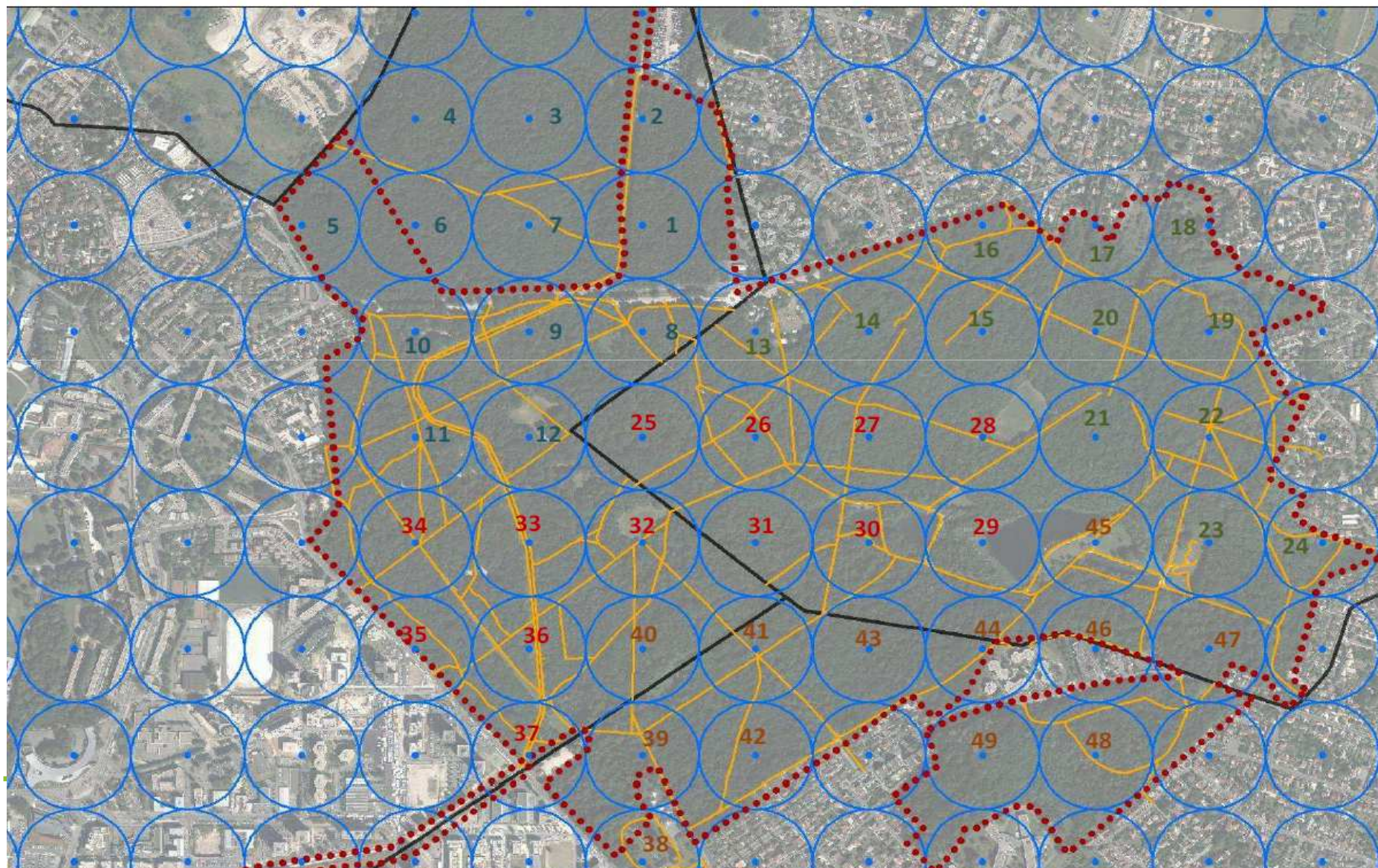
- Point d'écoute par la méthode de la repasse (une enceinte par groupe);
- 49 points d'écoute et d'observation (200 m) répartis sur 4 parcours;
- 25 étudiants et 8 référents.

Inventaire en Forêt Régionale de Bondy



FORET REGIONALE DE BONDY

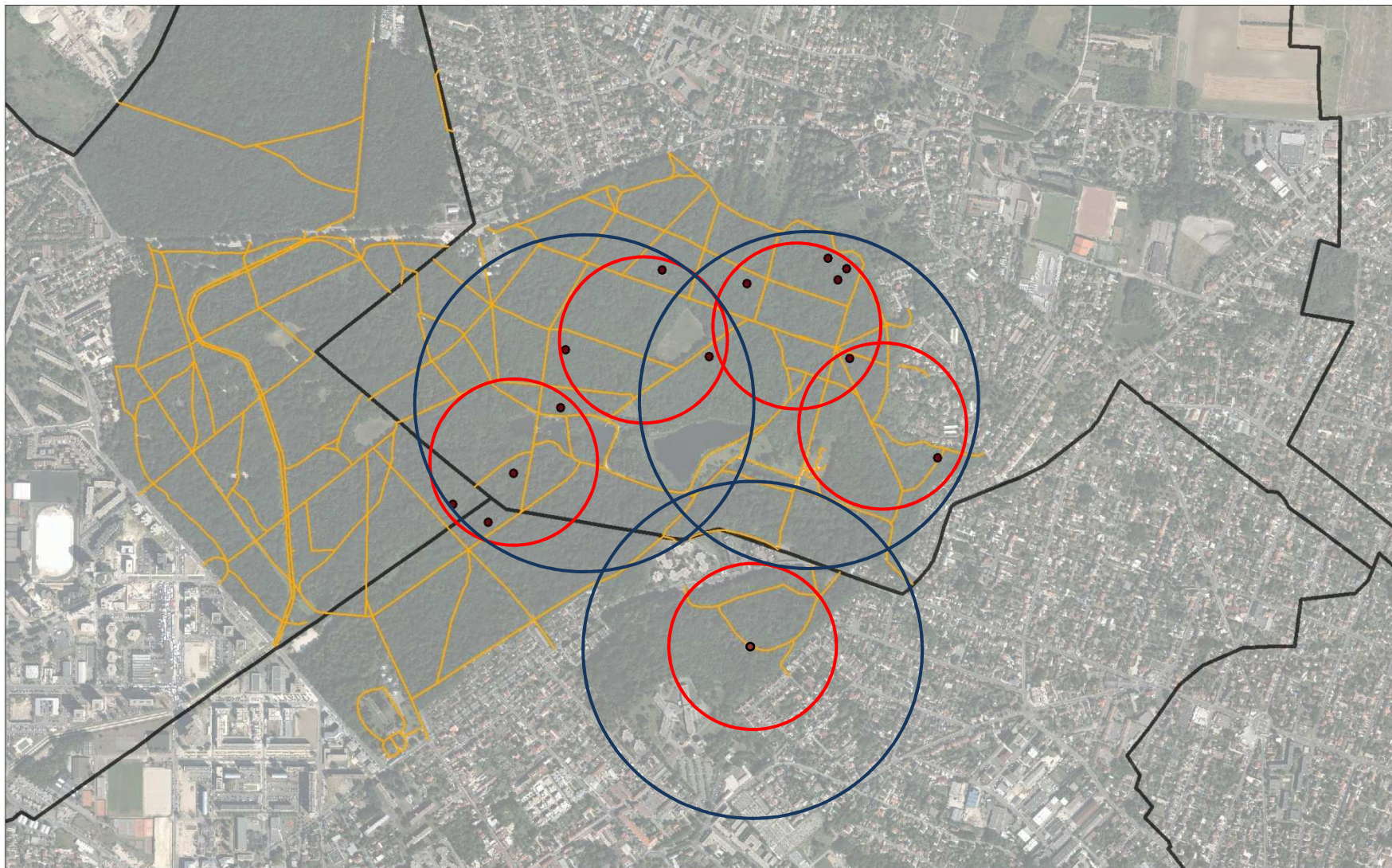
Localisation des différents points d'écoute



Inventaire en Forêt Régionale de Bondy



FORET REGIONALE DE BONDY



Sources : Conseil départemental de la Seine-Saint-Denis DNPB 2015 ; AERODATA 2013
Réalisation : CG93, DNPB
Date : 28/01/2016

0 200 400
Mètres

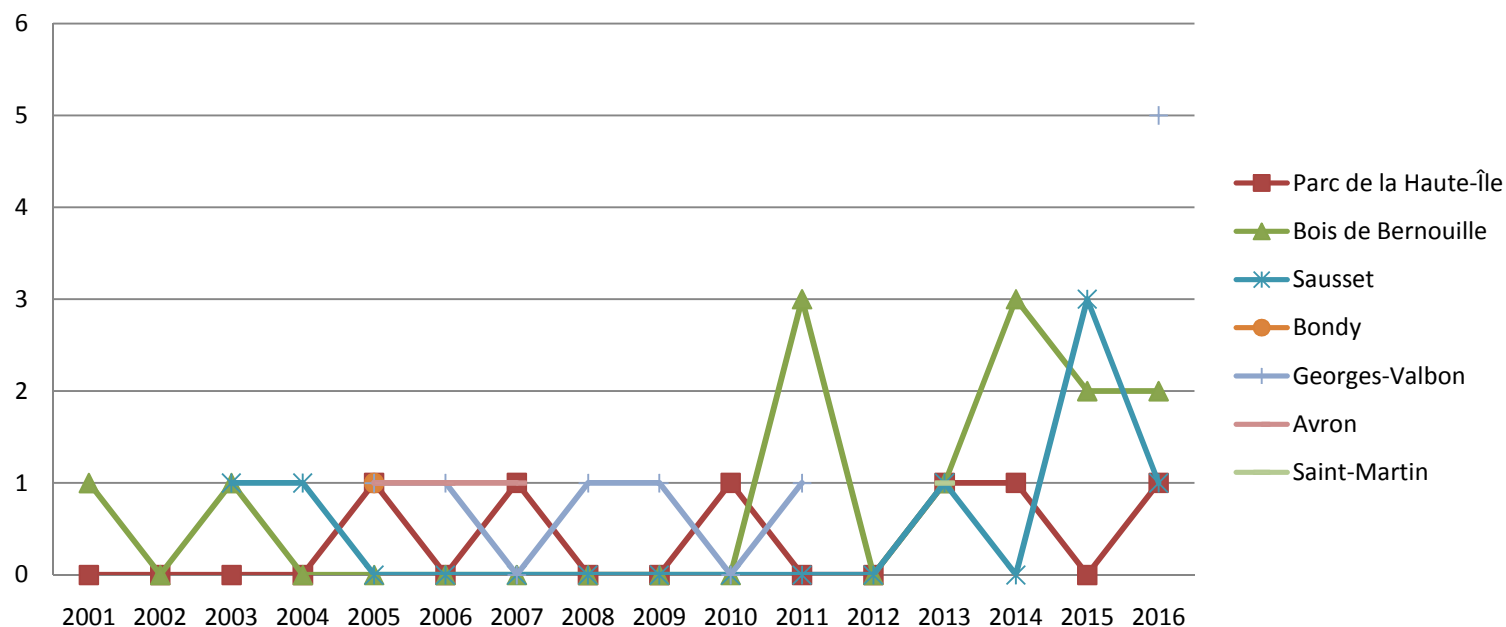


seine saint denis
LE DEPARTEMENT

Les espèces Natura 2000- Milieux forestiers



Evolution de la population de Bondrée apivore



- Des observations irrégulières mais un couple potentiel au Bois de Bernouille.

Les espèces Natura 2000- Milieux forestiers



Bondrée apivore	2015	2016
Parc de la Haute-Ile	/	1 individu en vol
Parc des Beaumonts	64 individus en vol, 1 individu en halte	15 individus en vol, 2 Individus en chasse
Parc du Sausset	3 individus en vol	1 individu en vol
Bois de Bernouille	1 couple probable	1 couple probable
Parc Georges-Valbon	/	5 individus en vol
Parc forestier de la Poudrerie	/	1 individu en vol



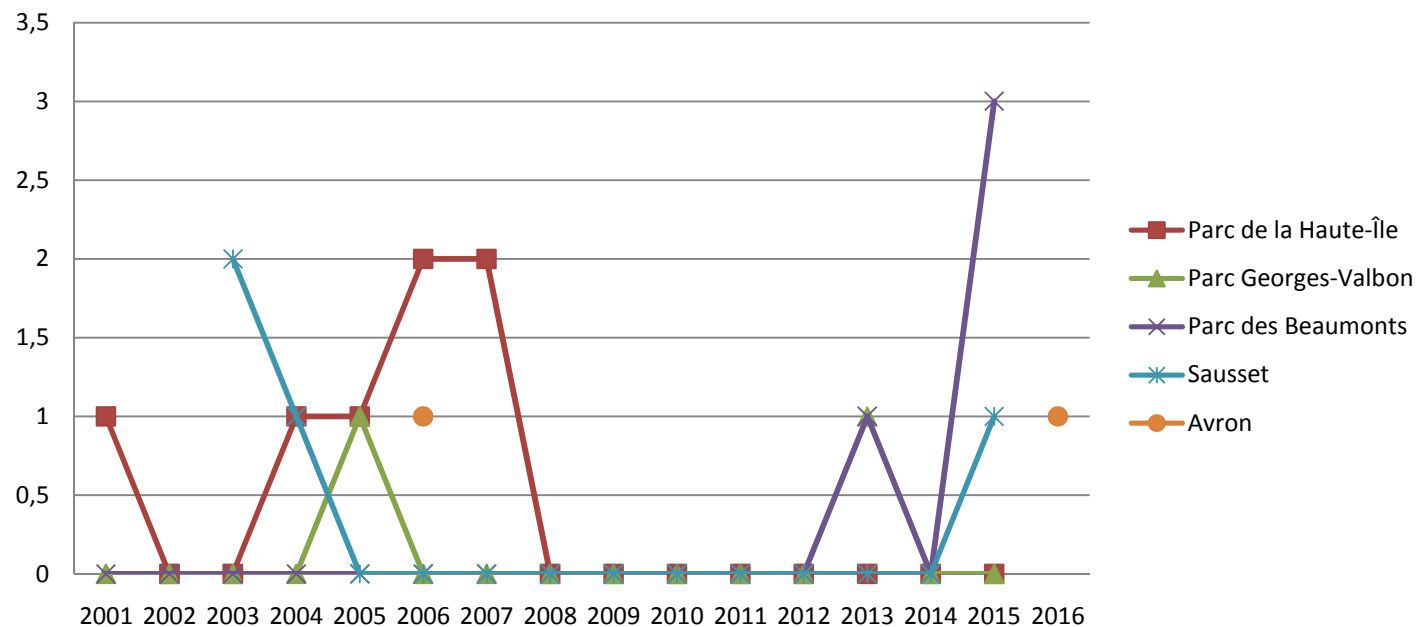
Un couple nicheur qui se maintient au Bois de Bernouille

Un zone de migration importante

Les espèces Natura 2000- Milieux ouverts



Evolution de la population de Pie-grièche écorcheur



- Des observations irrégulières et faibles
- Des observations en période de migration uniquement



Les espèces Natura 2000- Milieux ouverts



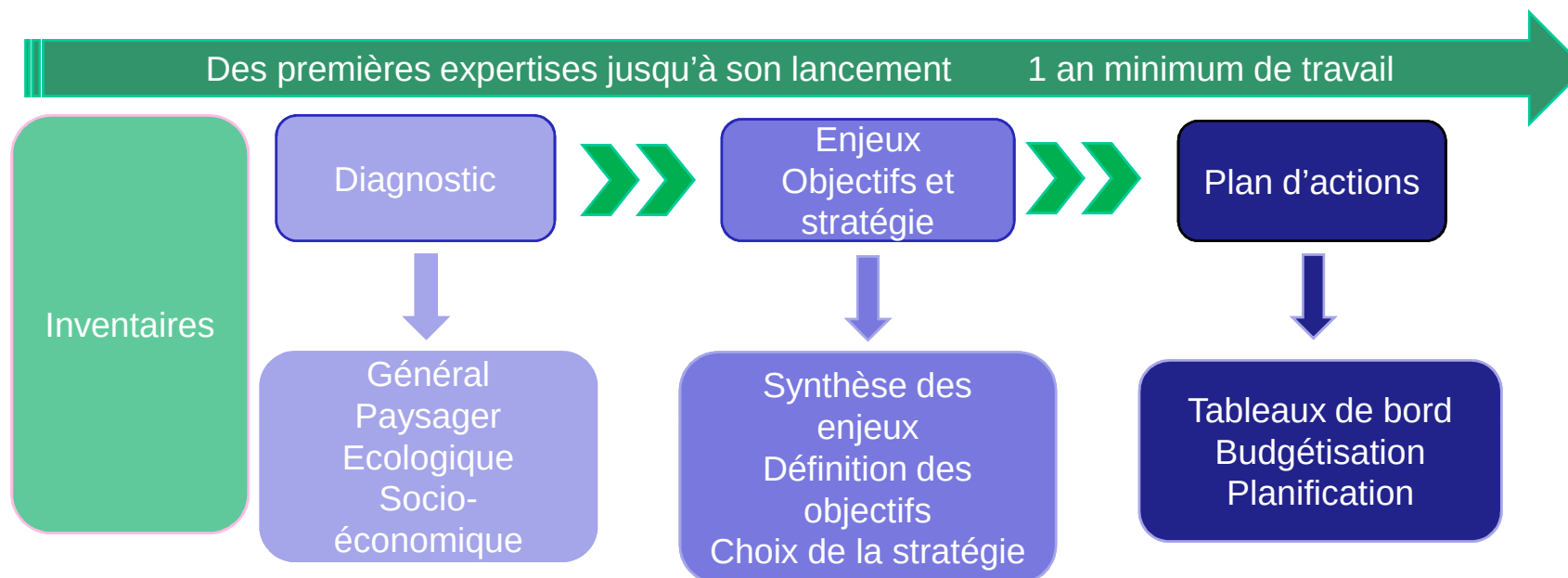
Espèce	Parc	2015	2016
Busard Saint-Martin	Parc des Beaumonts	5 individus en vol	3 individus en vol
Hibou des Marais	Parc de la Haute-Ile	1 individu	/
Pie-grièche écorcheur	Parc du Sausset	1 individu en halte	/
	Parc des Beaumonts	1 à 3 individus en halte	/
	Plateau d'Avron	/	1 mâle en vol



Outils de mise en œuvre du DOCOB

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

- **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, Parc Georges-Valbon, Parc forestier de la Poudrerie
- Mise en place du plan de gestion prévue pour second trimestre 2017 au Parc de la Haute-Ile
- Lancement du plan de gestion de l'Ile Saint-denis en 2018

3 contrats Natura 2000 pour le multi-sites de la Seine-Saint-Denis



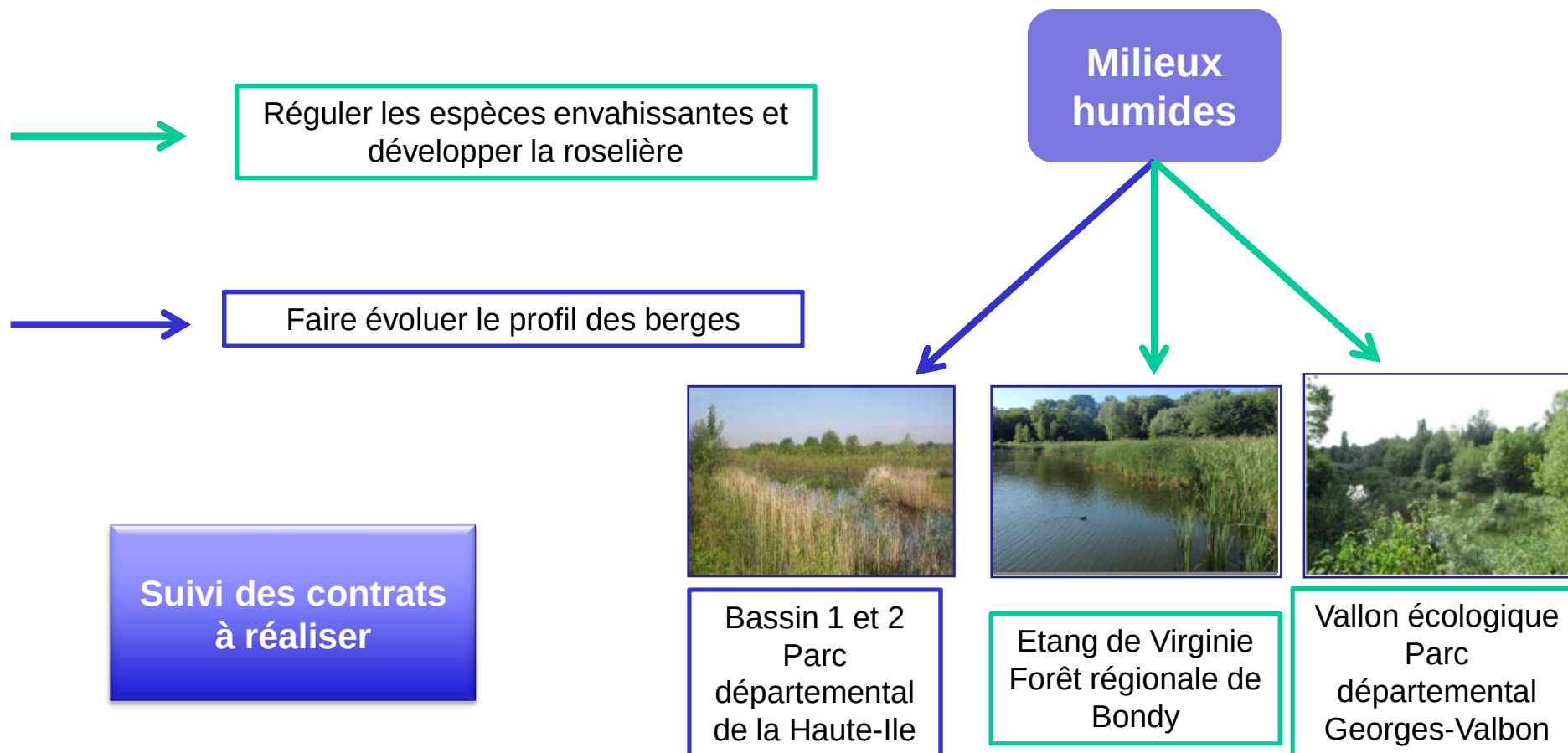
Blongios_femelle@Biosphoto_Pierre Huguet-Dubief

Mickael Duclos. Butor
étoilé@DNPB

3 contrats Natura 2000



Contrat Natura 2000 non agricole – non forestier « ni-ni » Dispositif n°7.6



Parc départemental de la Haute-Ile



Absence de
roselière

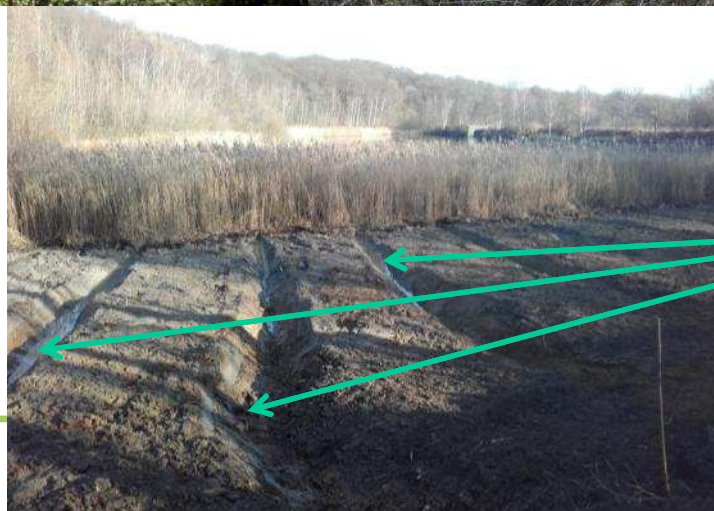


Chenaux

Parc départemental Georges-Valbon



Forêt Régionale de Bondy



Chenaux

Etude d'animation expérimentale sur la Trame Verte et Bleue



- Objectifs de l'étude
 - > Identifier les **zones de transit** des oiseaux Natura 2000 et les points éventuels de **blocage**;
 - > Définir les **zones noyaux** et les **zones secondaires** d'activité;
 - > Proposer des **mesures simples** visant l'amélioration de la TVB.

- Espèces visées:

Sterne Pierregarin



Martin pêcheur d'Europe



Blongios nain



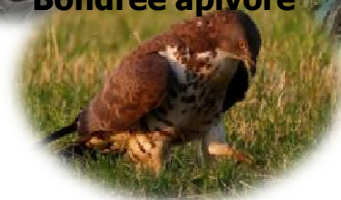
Butor étoilé



Pic noir



Bondrée apivore



Pic mar



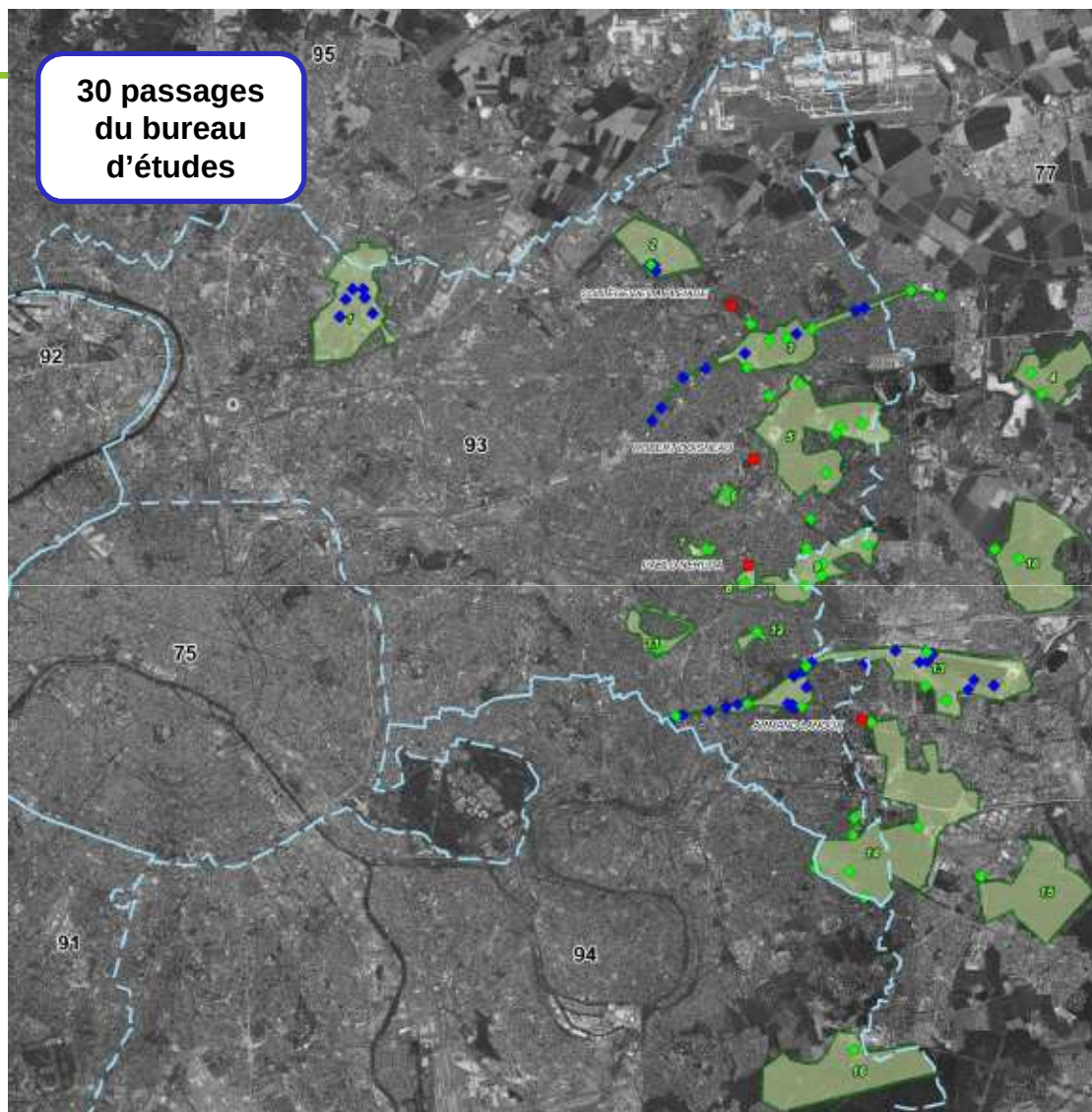
Milieux humides

Milieux forestiers



Espèces « compagnes »

30 passages
du bureau
d'études



• **Des parcours systématiques** pour rechercher et repérer les oiseaux visuellement, localiser les zones d'activité et couvrir efficacement l'ensemble des grandes entités éco-paysagères définies;

• **Des points d'écoutes et d'observations diurnes d'une à deux heures** pour les oiseaux en déplacement depuis un poste fixe et déterminer les principaux axes de transit potentiels;

• **Des points d'écoutes et d'observations plus ponctuels de 10 à 20 minutes** offrant davantage de mobilité et permettant, en plus d'observer les oiseaux en déplacement, de déterminer les secteurs d'activité des espèces.

Légende

Protocoles d'expertise

- Points d'observation liés au milieu terrestre
- ◆ Points d'observation liés au milieu humide
- Collèges - points d'observation en hauteur
- Grandes entités éco-paysagères prospectées et code nominatif

Limites administratives

- Limites départementales

Echelle : 1/150 000
0 m 1,5 km 3 km
Source : Ecotier
Date de réalisation : oct 2018
Expert : G. WIRONA - Ecotier
Fond et Licence : BDORTHO 5m



Etude d'animation expérimentale sur la Trame Verte et Bleue

• Limites de l'étude

- > Le faible effectif des espèces cibles → Avoir plusieurs sources d'informations: terrain, bases de données
- > La caractérisation du fonctionnement d'une TVB en contexte urbain → Couloir aérien
- > L'observation naturaliste rencontre de nombreuses contraintes ou perturbations

• Résultats

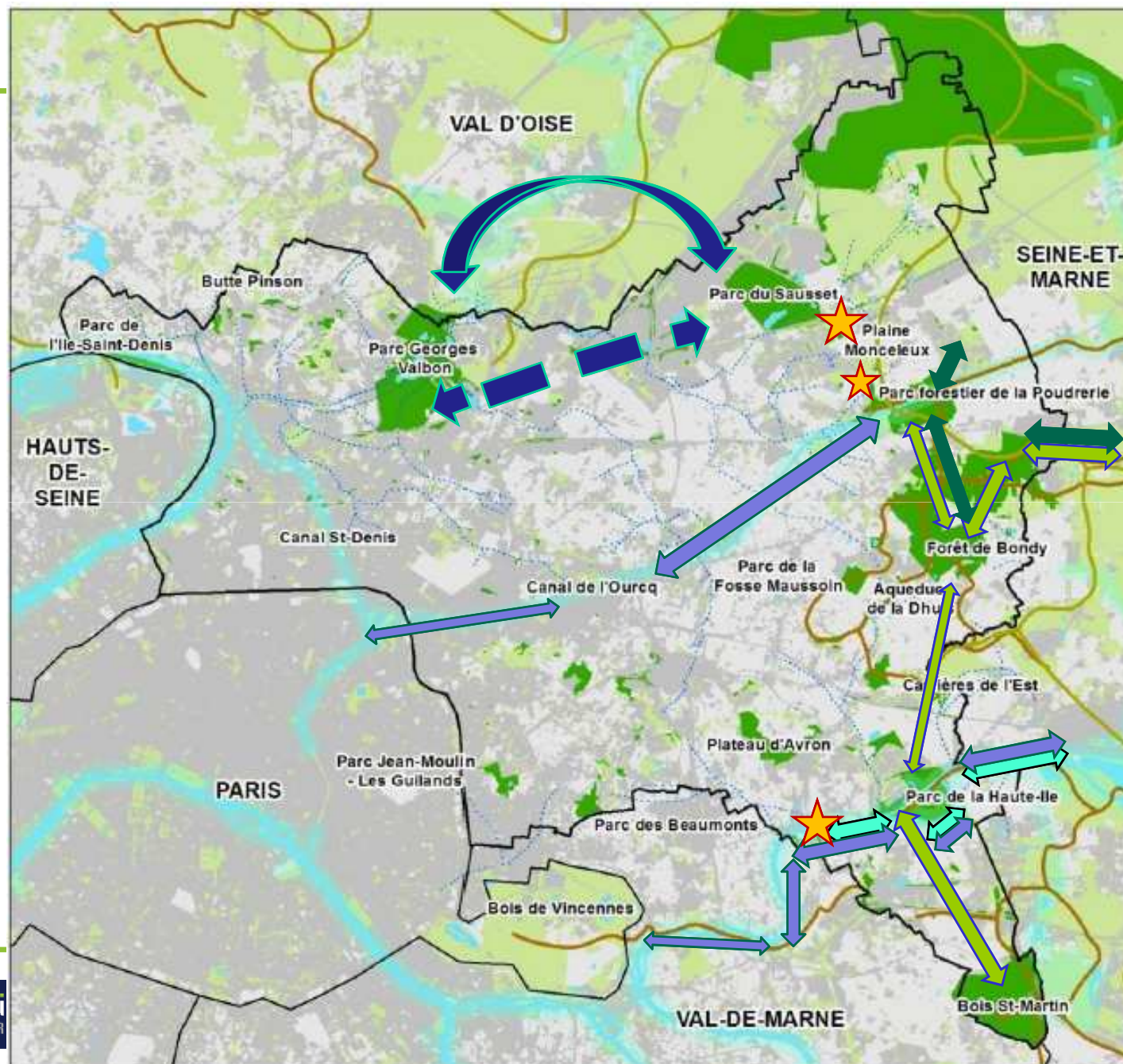
- > Détermine des trames principales (potentielles) pour chaque espèce → Observations concrètes
- > Détermine des trames secondaires hypothétiques → A dire d'experts

Préciser ces corridors principaux



Impliquer les partenaires à la connaissance des espèces Natura 2000 (direction de vol)

Protéger ces trames essentielles à la survie des réservoirs de biodiversité



Blongios nain
Butor étoilé

Bondrée
apivore

Pic mar et
noir

Sterne
pierregarrin

Martin-
pêcheur
d'Europe



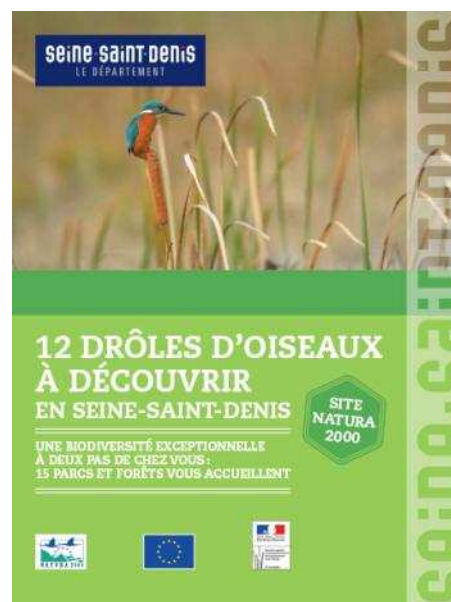
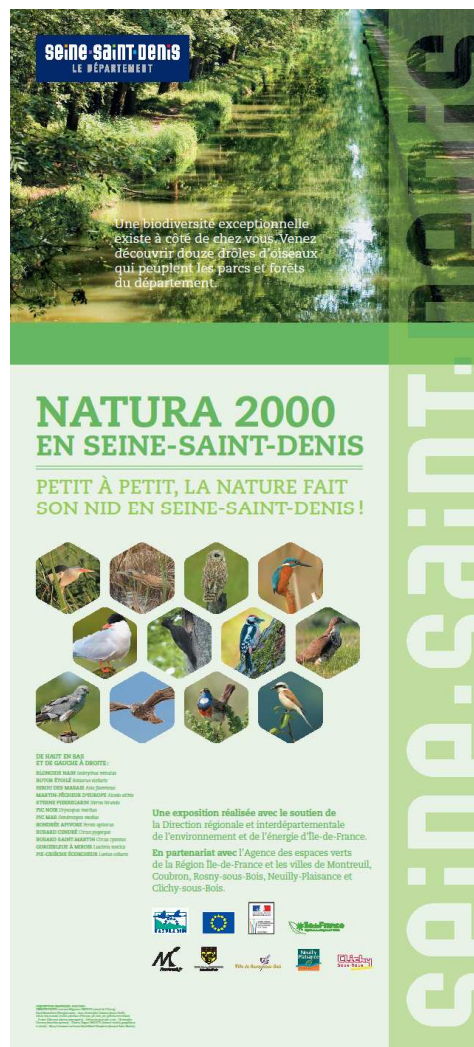
Point incidences 2016

Bilan des études des incidences



	2015	2016
Evaluations environnementales	projet de construction du collège de Montreuil, Révision du PLU de Blanc-Mesnil, modification du PLU de Sevrans, modification du PLU de Livry-Gargan, PLU d'Aulnay-Sous-Bois.	PLU de Gagny, PLU Montfermeil, PLU Neuilly-Plaisance, PLU Vaujours, PLU Villepinte
Modification ou élaboration de PLU	Révision du PLU de Blanc-Mesnil, modification du PLU de Sevrans, modification du PLU de Livry-Gargan,, PLU d'Aulnay-Sous-Bois.	PLU de Gagny, PLU Montfermeil, PLU Neuilly-Plaisance, PLU Vaujours, PLU Villepinte
Etudes des incidences (sur site)	Logement Dugny L'Orée du bois, manifestations sportives à Bondy, projet de collège de Montreuil.	Collège de Montreuil, 3 manifestations sportives à Bondy, manifestation culturelle au Sausset, aire de jeux aux Beaumonts, dévoiement de piste cyclable à la Poudrerie
Etudes des incidences (à proximité)	Parvis de la gare TEN sous maîtrise d'ouvrage de Plaine Commune, projet du Grand Paris Express (portion 11, 15 et 17), projet de centre culturel musulman.	Logements à Stains (Les nouveaux constructeurs), Parvis de la Gare Dugny-la Courneuve, ICPE Coubron, Eglise Jean XXIII à Clichy-sous-bois

Outils de communication et de sensibilisation



Connaître pour mettre en place des actions favorables



➤ Constat:

- Une hétérogénéité de la connaissance du site Natura 2000;
- Une volonté des associations de se saisir du territoire;
- Des entités peu connues mais avec des potentiels importants.

➤ Objectifs:

- Sensibiliser les associations, les villes et le public (Observ'acteur) pour la réalisation de suivi Natura 2000;
- Valoriser chaque entité du site Natura 2000 par des actions de restauration (Contrat Natura 2000).

➤ Actions:

- Suivi de la Forêt Régionale de Bondy avec des étudiants; Cours Diderot
- Suivi au Plateau d'Avron et sur les Coteaux de l'Aulnoye; ANCA et Forêt en Aulnoye
- Propositions de sessions de formation professionnalisantes pour 2017; Ecoter

Connaître pour mettre en place des actions favorables



Concentrations d'observations
d'espèces Natura 2000 par mailles
200x200 m à l'échelle
de la Seine-Saint-Denis

Légende

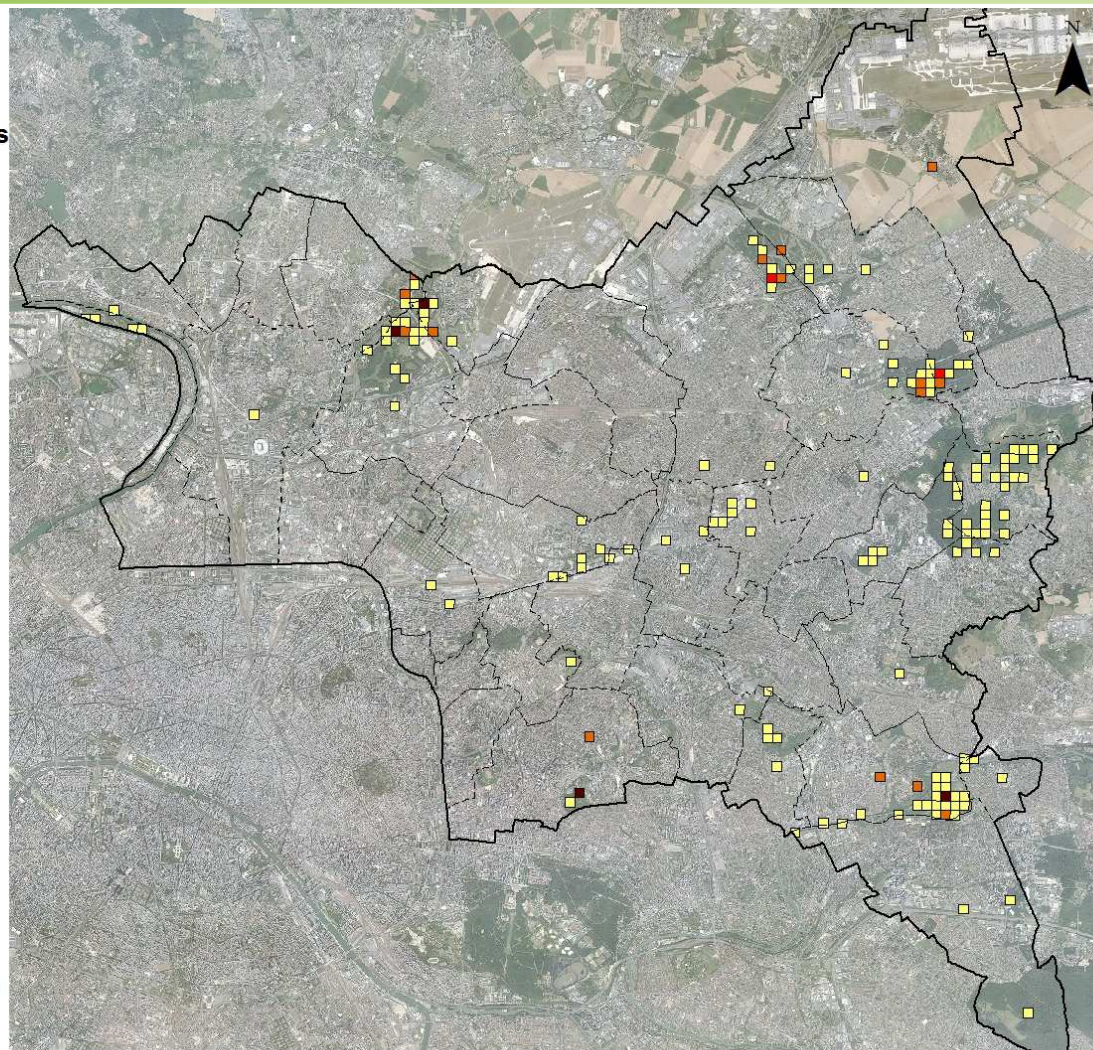
- Limite administrative du Département
- - - Limites administratives des communes

Espèces Natura 2000

Nb de données par maille

- 1 - 9
- 10 - 49
- 50 - 99
- 100 - 340

0 2 4 8 Km



Connaître pour mettre en place des actions favorables



➤ Constat:

- Une hétérogénéité de la connaissance du site Natura 2000
- Une volonté des associations de se saisir du territoire
- Des entités peu connues mais avec des potentiels importants

➤ Objectifs:

- Sensibiliser les associations, les villes et le public (Observ'acteur) pour la réalisation de suivis Natura 2000
- Valoriser chaque entité du site Natura 2000 par des actions de restauration

➤ Actions:

- Suivi de la Forêt Régionale de Bondy avec des étudiants; Cours Diderot
- Suivi au Plateau d'Avron et sur les Coteaux de l'Aulnoye; ANCA et Forêt en Aulnoye
- Propositions de sessions de formation professionnalisantes pour 2017; Ecoter

Conclusion



- Etat de conservation du site Natura 2000
- Des formations pour la conquête de la connaissance Natura 2000
- Plusieurs propositions de contrats Natura 2000 à l'étude
- Une étude sur le Martin-pêcheur d'Europe avec des propositions opérationnelles

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

Zone de Protection Spéciale FR 112013

Février 2011



Merci de votre attention

Pour tout renseignement complémentaire, n'hésitez pas à nous contacter:

Mehdi Azdoud, chargé d'études Natura 2000

01 43 93 11 54 – mazdoud@seinesaintdenis.fr

Pour plus d'informations, veuillez consulter notre site internet:

<http://parcsinfo.seine-saint-denis.fr/Rubrique Natura 2000>

