



# Massif de Villefermoy

**Comité de pilotage du 31 janvier 2014**



**Mairie de  
FONTENAILLES**



# Périmètre et communes du site



La Chapelle Gauthier



Fontenailles



Les Ecrennes

La Chapelle Rablais



Coutençon

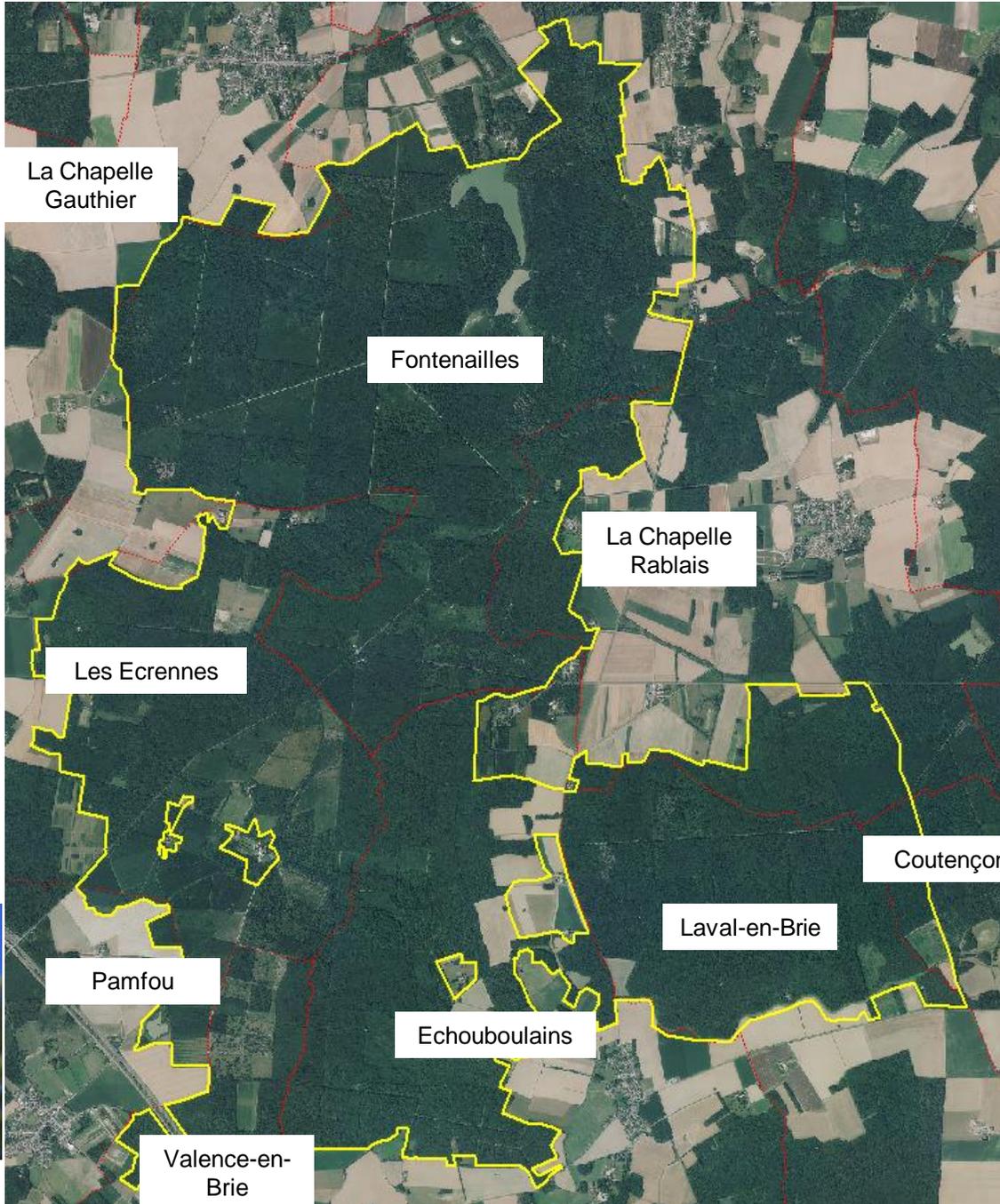


Pamfou

Laval-en-Brie

Echouboulains

Valence-en-Brie





# Sommaire

- 1- Bilan d'activités 2013
- 2- Orientations 2014 : programme d'actions
- 3- Questions diverses



# 1 - Bilan d'activités 2013

L'animation du site s'est poursuivie pour la deuxième année complète sur la base des 6 missions contractualisées :

**1 Animation des contrats et de la charte**

**2 Suivis scientifiques**

**3 Information, Communication, Sensibilisation**

**4 Assistance à l'application du régime EIN2000**

**5 Gestion administrative**

**6 Veille à la cohérence des politiques publiques**

L'accent a été mis sur les 2 missions suivantes :

## Contrats Natura 2000 :

-Conseils et suivis auprès des propriétaires pour la mise en œuvre des travaux

-Suivi et vérification des travaux

-Assistance auprès des propriétaires pour le montage des dossiers de demande de paiement

## Suivi des espèces :

-Recherche de présence de couples nicheurs de Pie grièche écorcheur

-1<sup>ère</sup> campagne d'estimation de la population de Pic mar

-Poursuite des recherches d'indices de nidification de la Bondrée apivore, de nids de Martin pêcheur et de la présence des autres espèces.

# Chartes et Contrats : état des lieux au 31 décembre 2013

	Signé avant 2011	En discussion	Signé en 2012	<b>Travaux réalisés en 2013</b>	Totaux
<b>Charte Natura 2000</b>	<b>2</b> ONF (2008) Omnium d'Exploitation (2009/Friches Grignon)	<b>4</b> Bel Air La Meunière/Champ Guédouin Champ Brûlé La Justice/Bois du Château (CNP)	<b>4</b> Danjou Collines de Champeaux Grande Loge Chêne Creux		<b>10</b>
<b>Contrat Natura 2000</b>			<b>3</b> Restauration de 5 mares forestières : Danjou Friches de Grignon Collines Champeaux	<b>Restauration de 4 mares forestières :</b> Danjou : 2 Friches de Grignon : 1 Collines Champeaux : 1  Reste 1 mare à restaurer en 2014 (météo défavorable en 2013)	<b>3</b>
<b>Totaux</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>7</b>		<b>13</b>

# Contrats Natura 2000 réalisés / 2013



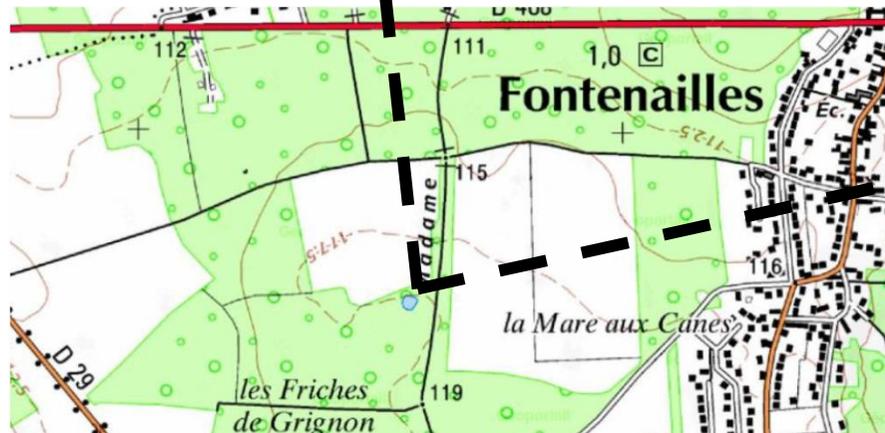
## *Danjou*

*2 mares curée au 2/3, et limitation des ligneux en bordure*

# Contrats Natura 2000 réalisés / 2013



*Friches de Grignon*  
*1 mare curée, et élimination de quelques ligneux*



# Contrats Natura 2000 réalisés / 2013



*Collines de Champeaux*  
*1 mare curée avec limitation des ligneux*



# Communication sensibilisation

## Sorties découverte du site en domaniale

-Deux sorties ont été réalisées pour des associations de randonneurs : découverte de « Natura 2000 et du site en domaniale. Au total **45 personnes**, avec deux circuits de **11 km en moyenne, réalisés en restant sur les chemins**, en mai et en septembre.

1 pour l'association locale d'Echouboulains à la demande de Mme Ducelier, et 1 pour une association du secteur de Cesson organisée avec Mr Deswartes Maire de la Chapelle-Rablais, à sa demande.

## Tout public

-Les « **Fiches oiseaux** » ont été complétées par **3 espèces** et sont en ligne sur le site :

[seine-et-marne.n2000.fr](http://seine-et-marne.n2000.fr)

ainsi qu'une **fiche de synthèse du DOCOB**, et un **lien pour accéder au DOCOB complet** (DOCument D'Objectif du site).

-**Diffusion** en support papier aux propriétaires, acteurs ou habitants rencontrés sur le terrain, selon la demande.

-**Conférence** de présentation des contrats de restauration des mares forestières au forum de Provins, en collaboration avec la DDT77, la FDP77, Eau de Paris, Agrenaba.

## Institutionnels

-**La DRIEE** (Direction Régionale et Interdépartementale de l'Environnement et de l'Énergie ), **la DDT** (Direction Départementale des Territoires 77) le **CRPF** (Centre Régional de la Propriété Forestière) et **l'ONF** (Unité Territoriale de Nangis) sont toujours régulièrement informés de l'avancement de la mission, consultés et reçus sur le terrain pour le suivi des dossiers, avis et conseils.

Qu'ils soient ici remerciés pour leur disponibilité, et la confiance mutuelle qui s'est instaurée.

# Suivi ornithologique des espèces

## **-Premier test du protocole LPO (Ligue pour la Protection des Oiseaux) d'estimation de la population de Pic mar**

En fonction de la superficie du site, ce protocole nous a permis, avec la DRIEE, de définir un **linéaire de 30 km** à parcourir.

Le temps (dans tous les sens du terme) ne nous a permis de parcourir que **22 km en 2013**.

Cette première estimation a pu être réalisée grâce à la participation, sur le terrain, de nos collègues de la DDT77, de la DRIEE Ile-de-France, de l'ONF ainsi que des bénévoles d'associations locales et de notre présidente Mme Dejeu. Nous les en remercions chaleureusement.

Les résultats sont présentés page 12.

**-Recherche de sites de nidification de la Pie grièche écorcheur** : la **propriété de la CNP** a été prospectée et a permis de trouver **un site très favorable** à la reproduction de la Pie grièche écorcheur.

**Un couple nicheurs mi juin, et deux couples nicheurs début juillet** ont été observés en pleine activité de nourrissage des jeunes.

Il reste à prospecter plus précisément ce secteur afin d'avoir une estimation du nombre réel de couples nicheurs. Ceux qui ont été observés nichaient dans un périmètre assez restreint d'environ 1 hectare, situé sur une parcelle d'un peu plus de 8 hectares, composées de haies entrecoupées de milieux ouverts.

Nous remercions Mr Ducornet, responsable du site pour la CDC, et Mr Choquet garde du même site, pour leur accueil.

**Aigle botté** : pas de nouvelles observations depuis 2005.

**Balbuzard Pêcheur** : Un individu présent observé en mai **2013**. L'ONF a élagué sa plate forme artificielle en avril 2013 .

**Bihoreau Gris** : Pas d'observation.

**Bondrée apivore** : contactée en **2013** soit en couple (début juillet=possibilité d'échec de la nidification), soit individuellement sur plusieurs secteurs conduisant à confirmer la nidification de l'espèce sur le site. Reste à localiser les nids.

**Busard Saint-Martin** : observation d'un mâle chassant au dessus des prairie du Danjou, avril **2013**.

**Martin-pêcheur** : observations **2013** : un individu en vol en avril, juillet et septembre aux Etangs de Villefermoy, et en septembre à La Grande Loge. Nids restant à localiser.

**Milan noir** : plusieurs observation d'un individu en vol au nord du site, pas de nidification observée.

**Pics** : présence en **2013** des **Pics mar** (voir résultat estimation 2013 pages suivantes) et **Pic noir** (contacts tout au long de l'année). Pas de contact ni observation de **Pic cendré**.

**Pie-grièche écorcheur** : 4 couples nicheurs observés en période de nourrissage des jeunes en **2013** : 3 au sud-ouest du site, propriété « Caisse des dépôts », 1 au sud de la Grande loge.

**Pygargue à queue blanche** : pas de nouvelle observation depuis octobre 2010.

**Sterne pierregarin** : toujours présente tout au long de la saison **2013** sur les étangs de Villefermoy, pas de nidification. Une tentative d'un couple au sud des étangs, sans aboutissement.

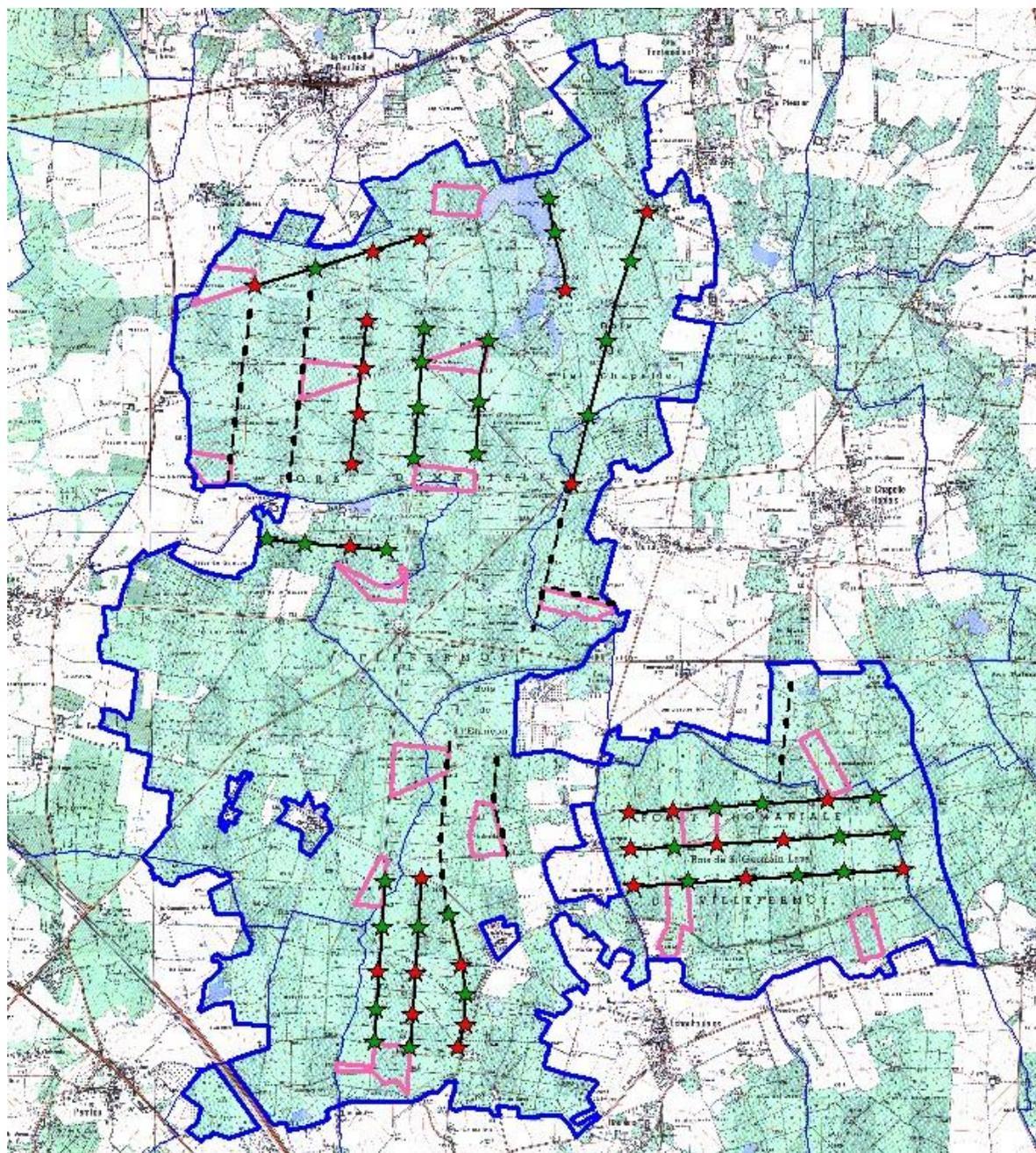
<u>Aigle botté</u>	<i>Hierratus pennatus</i>	2	2005	Villefermoy		Pos
<u>Balbuzard Pêcheur</u>	<i>Pandion halieatus</i>	1	2013	Villefermoy	Grand étang	Hivernant
<u>Bihoreau gris</u>	<i>Nycticorax nycticorax</i>	2	1994	Villefermoy		Pos
<u>Bondrée apivore</u>	<i>Pemis apivorus</i>	1	2013	Fontenailles	Belle vue	Pos
				La Grande Loge	Les Poujets / La Fontainerie	Pro
				Villefermoy	La Noyade	Pro
				Forêt domaniale	632 à 630,502 à 510	Pos
<u>Busard Saint-Martin</u>	<i>Circus cyaneus</i>	3	2013	Les Ecrennes	Le danjoue	Passage
<u>Martin pêcheur d'Europe</u>	<i>Alcedo atthis</i>	1	2013	Grande loge	Etang neuf	Pro
				Villefermoy	Etang neuf, grand étang,	Pro
<u>Milan noir</u>	<i>Milvus migrans</i>	1	2013	Villefermoy	Grand étang, Friches de Grignon	Pro à proximité
<u>Pic cendré</u>	<i>Picus canus</i>		Signalé < 2005			
<u>Pic mar</u>	<i>Dendrocopos medius</i>	1	2013	Bel Air	Beauregard / Champ des Bouteilles	N
				Villefermoy	Bois de la Chapelle, La Meunière	
				Forêt domaniale	Bois de St Germain, Forêt d'Echou, la Sablière, Fontaine du Tonneau.	
<u>Pic noir</u>	<i>Dryocopus martius</i>	1	2013	Forêt domaniale	127,520, 636	Pro
<u>Pie grièche écorcheur</u>	<i>Lanius collurio</i>	3	2013	La Grande Loge		Pos
<u>Pygargue à queue blanche</u>	<i>Haliaeetus albicilla</i>	4	2010 (mi-oct)	Echouboulains	Bois aux Gabonne (Face croist. D107/Mare Rouge)	Passage
<u>Sterne pierregarin</u>	<i>Sterna hirundo</i>	3	2013	Villefermoy	Grand étang, Petit étang	Passage
<u>Cigogne noire</u>	<i>Ciconia nigra</i>	4	2013	Fontenailles-Bréau	Villefermoy	Passage
<u>Grande aigrette</u>	<i>Egreta alba</i>		2013	Plans d'eau nord et sud du site		Hivernant
<u>Grue cendrée</u>	<i>Grus grus</i>		2013	Fontenailles	Belle vue	Passage
<u>Milan royal</u>	<i>Milvus milvus</i>		2013	Les Ecrenes	La Grande Commune	Hivernant

## Suivi ornithologique des espèces Année 2013

**9 des 12 espèces** ayant justifié la désignation du site ont été observées cette année 2013. Soit **2 de plus qu'en 2012**

**La Cigogne noire**, 14<sup>ème</sup> espèce mentionnée dans le DOCOB, est observée en vol le 9/09/2012 au dessus du site de Bréau (1 individu), les 22 et 23/07/2013 (5 individus) : -en vol au dessus du secteur nord-ouest du site et se dirigeant vers les étangs de Villefermoy; -posées sur la berge du ru d'Ancoeur sur le site de Bréau.

# 1<sup>er</sup> résultat d'estimation de la population de Pic mar



## Légende

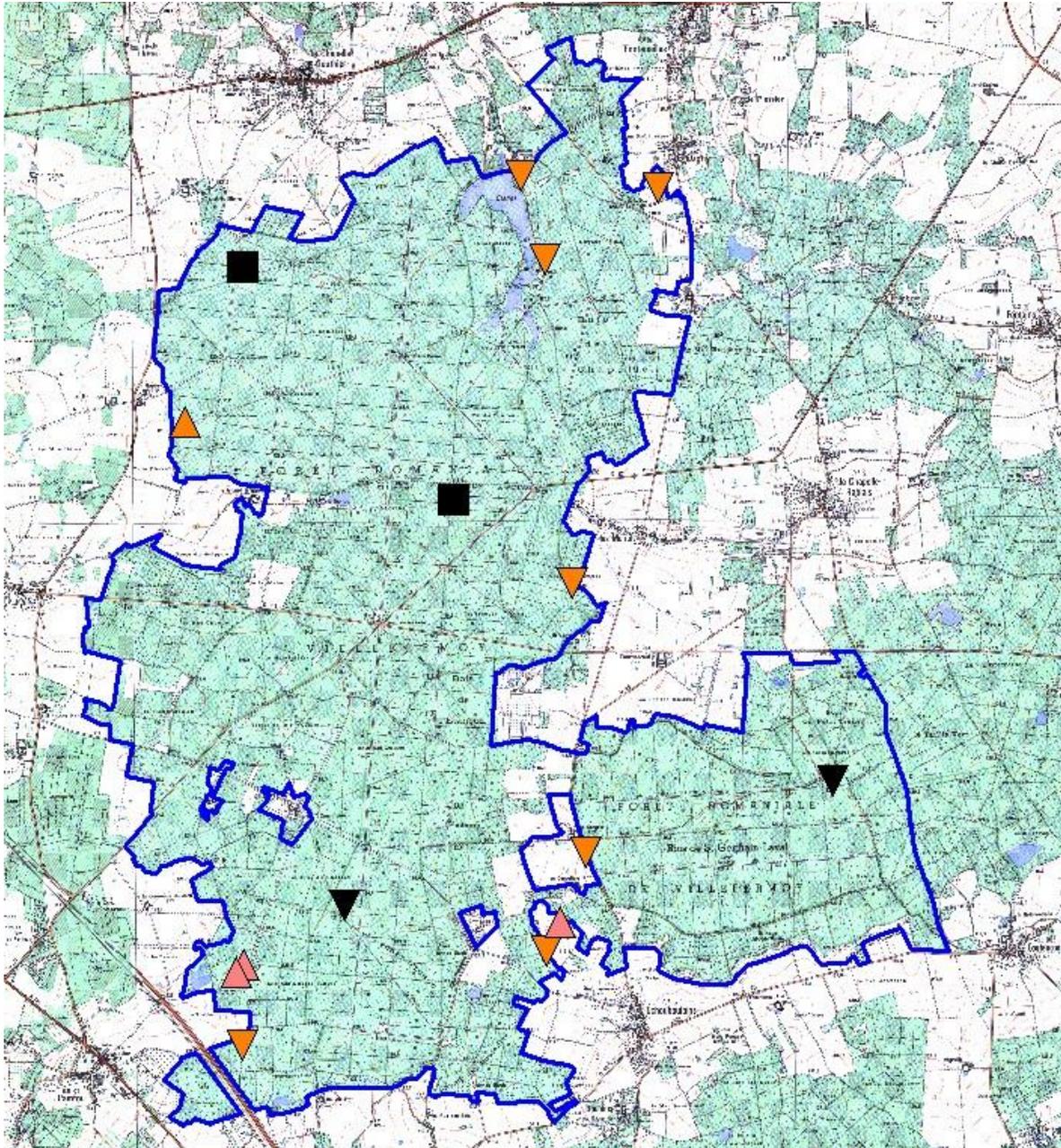
- Pas de contact (27)
- Contact (33)
- Linéaire 2013
- - - Linéaire 2014
- Ilôts de Vieux Bois ONF
- Site Natura 2000

## Méthode de la repasse

30 km = 75 points d'écoute de  
5 mn minimum,  
1 point tous les 400 m :  
30 d'écoute,  
30 de repasse,  
1 mn d'écoute,  
30 de repasse  
2 mn 30 d'écoute

Estimation 2013 / 60 points  
d'écoute et surface prospectée  
=  
**167 individus**

# Répartition des oiseaux nicheurs observés



## Légende

 Site Natura 2000

### Espèces

 Bondrée apivore

 Pic noir

 Pie grièche écorcheur

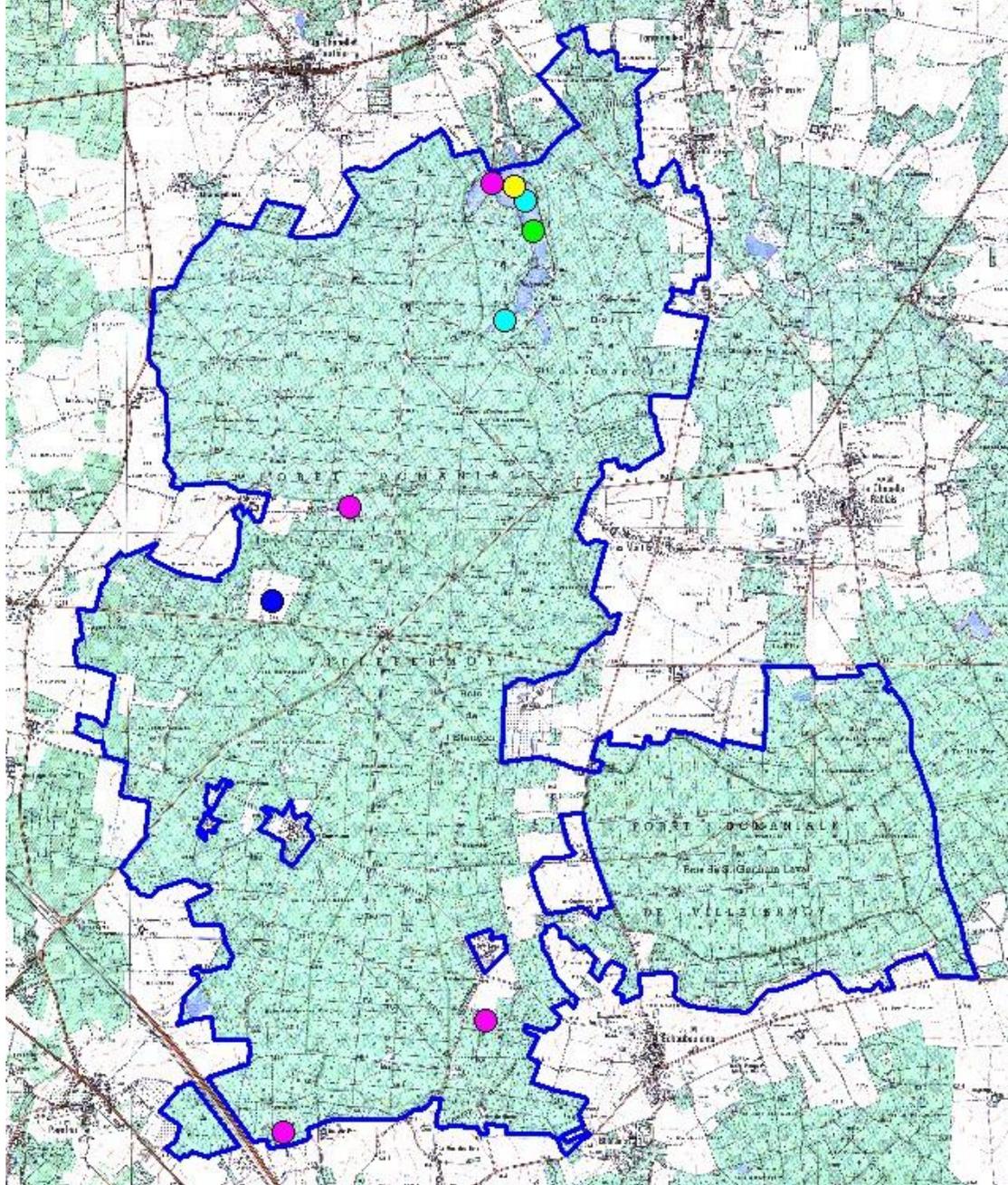
### Nidification

 Probable

 Certain

 Possible

# Répartition des oiseaux de passage observés

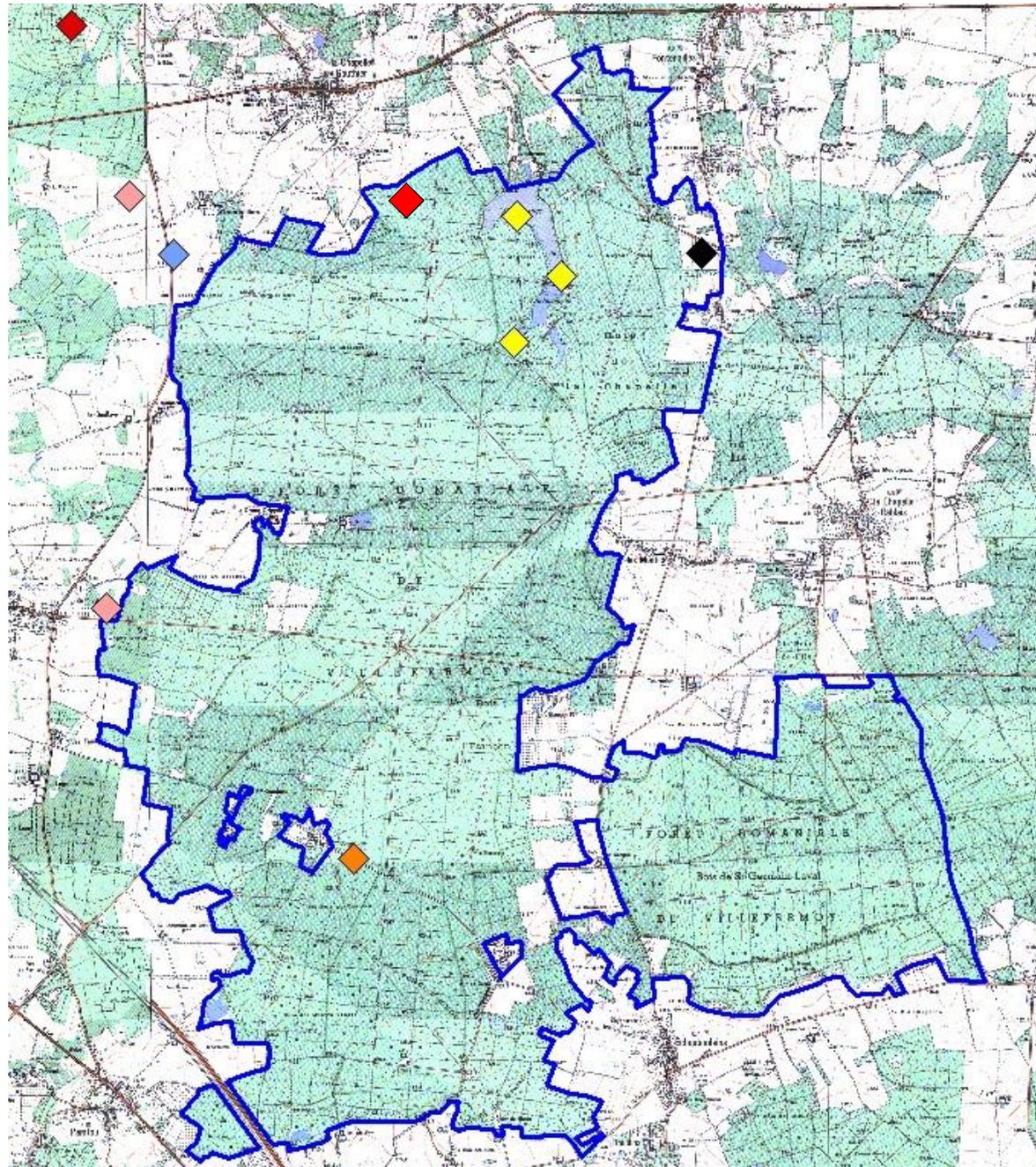


## Espèces

- Balbuzard pêcheur
- Busard Saint Martin
- Martin pêcheur
- Milan noir
- Sterne pierregarin

□ Site Natura 2000

# Oiseaux de passage observés hors site ou espèces à surveiller



## Espèces

- Busard saint Martin
- Cigogne noire
- Faucon pèlerin
- Grande aigrette
- Grue cendrée
- Milan royal

Site Natura 2000

## **2 - Programme d'actions 2014**

**2-1 Information des propriétaires**

**2-2 Communication sensibilisation**

**2-3 Suivi ornithologique des espèces**

**2-4 Suivi de la mise en œuvre du DOCOB**

## 2-1 Information des propriétaires

<p>Charte et contrats Natura 2000</p>	<p>Toute l'année</p>	<p><b>-Suite de l'information des propriétaires, et visites:</b> Proposition d'adhésion à la Charte Natura 2000; Promotion de la contractualisation / îlots Natura 2000</p>
<p>Mise en œuvre des contrats Natura 2000</p>	<p>Toute l'année</p>	<p><b>-Suivi de la réalisation du dernier contrat de restauration d'aire forestière.</b></p> <p><b>-Aide aux propriétaires pour le montage technique et administratif.</b></p> <p><b>-Dépôts des dossiers à la DDT.</b></p> <p><b>-Rencontre avec les agriculteurs du site</b> pour éventuellement proposer des MAEt / Pie grièche et Busard St Martin.</p>

## 2-2 Communication sensibilisation

### **Lancement d'un bulletin « Infosite » :**

-Tout public, printemps/été 2014

-Extraits ciblés pour parution dans les bulletins municipaux des 9 communes

**Mise à jour sur le site Internet** de la rubrique « Massif de Villefermoy »

**Prise de contact avec l'Inspection académique et les IDEN (circonscription), en même temps que pour la ZPS « Bassée et plaines adjacentes » :**

**-Définition d'un programme de formation des enseignants** afin que chaque école soit autonome pour sensibiliser les élèves des communes concernées.

**Sortie découverte** et observation sur le terrain (domaniale) :

A la demande, et selon le temps disponible.

## 2-3 Suivi ornithologique des espèces

<p>Suite du protocole « Pic mar »</p>	<p>De février à fin avril 2014</p>	<p>-Réalisation des points de écoute sur les 8 km complémentaires.</p> <p>-Selon les possibilités (temps, participants, Å ) : réalisation des 22 km parcourus en 2013, aux mêmes points de écoute et même dates.</p> <p>-Recherche et localisation des loges (SIG) dans les secteurs restant à prospecter : CDC / La Grande Commune et environs, et secteur nord-est du site hors domaniale.</p>
---	--	--

<p>Autres espèces présentes sur le site</p>	<p>Janvier à mars 2014</p>	<p>-Localisation (SIG) et surveillance des loges de Pic noir. -Recherche des aires de Bondrée apivore / observations de Hété 2013, et localisation (SIG). -Recherche de aire de nidification probable de 2013 du Milan noir (nord-est du site).</p>
	<p>Avril à juillet 2014</p>	<p>-Vérification de l'occupation des nids localisés. - Vérification mensuelle de la fréquentation de aire à Balbuzard. -Consultation des associations ornithologiques lorsque nécessaire.</p>

<p>Espèces de passage</p>	<p>Toute l'année</p>	<p>-Recueil et vérification des observations, et observations directes, par espèce.</p> <p>-Localisation de chaque observation confirmée (SIG).</p>
-------------------------------	----------------------	---

<p>Mise à jour des données</p>	<p>Toute l'année</p>	<p>-Cartographie de bilan annuel avec, selon les données disponibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Statistiques d'occupation des nids et des effectifs par espèce;</li> <li>✚ Espèces de passage;</li> <li>✚ Nouvelles espèces d'intérêt communautaire ou régional observées;</li> <li>✚ Complément des inventaires.</li> </ul>
------------------------------------	----------------------	--

# 3-4 Suivi de la mise en œuvre du DOCOB

Prise en compte de Natura 2000	Toute l'année	<p><b>-Assistance auprès des porteurs de projets locaux (Publics et privés) :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Evaluation des incidences.</li> <li>✚ Cohérence des procédures de planification territoriale (PLU, SCOT, etc.) avec le dispositif Natura 2000.</li> </ul>
--------------------------------	---------------	--

Bilan annuel	Fin d'année	<p><b>-Démarches entreprises pour recenser et contacter les signataires potentiels de contrat ou charte Natura 2000.</b></p> <p><b>-Plan de communication sur le site Natura 2000.</b></p> <p><b>-Résultats du suivi ornithologique.</b></p> <p><b>-Indicateurs d'avancement :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ nombre de propriétaires contactés et susceptibles de contractualiser (charte, contrat Natura 2000) ;</li> <li>✚ nombre de demandes et de chartes ou contrats signés, espèces et surfaces concernées;</li> <li>✚ nombre d'actions d'information et de sensibilisation des acteurs;</li> <li>✚ nombre de documents de communication diffusés et lieux de diffusion;</li> <li>✚ autres indicateurs à définir selon les actions et besoins.</li> </ul> <p><b>-Etat d'avancement du programme pluriannuel d'actions.</b></p>
--------------	-------------	---

Réunion du comité de pilotage	Début 2015	<p><b>- Présentation du bilan annuel et du programme de l'année suivante pour avis et validation.</b></p>
-------------------------------	------------	---

Merci de votre participation et de votre attention  
**Meilleurs vÊ ux pour 2014 !**



Comité de pilotage ZPS 1112001 / 31 janvier 2014