LA LETTRE DU RÉSEAU CHEVÊCHE ÎLE-DE-FRANCE

Lettre n° 20 (Janvier 2013)

Erratum : 1

Introduction : 2

Bilan général 2012 : 4

Bilan par structure : 5

Bilan par département : 9

Focus sur les autres nocturnes. . . .11

Bilan résumé 2012 d'atena 78 : 12

Bilan 2012 des actions relatives au Programme d'Etude « biologie de la conservation de la Chevêche d'Athéna en Ile de France » 13

Des nouvelles du recensement standardisé et du PRAIRIE-Chevêche-78. 14

L'écho de la rencontre annuelle 2012 des réseaux Chevêche et Effraie 15

Brève de pelotes 16

© Patrick Da Silva

Erratum

La lettre du réseau Chevêche n°19 contient certaines informations erronées. Ces erreurs sont reprises et corrigées ci-dessous :

- Page 3 : la commune de Bréançon (95) est à ajouter aux communes prospectées par le CPN de la vallée du Sausseron.
- Page 7 : à « Liste des observateurs » du PNR du Vexin Français, il faut lire « Peynet Julien » à la place de « Ficevy-Peynet Julien ».

Introduction

Principes de fonctionnement du réseau. Chaque membre du réseau est invité à recenser chaque année la population de Chevêche de son secteur d'étude, notamment par la méthode dite de la «repasse».
Le coordonnateur de chaque structure remplit ensuite la fiche "Bilan annuel", sur laquelle figurent toutes les communes prospectées, en précisant celles sur lesquelles il a été constaté au moins un contact avec la Chevêche.

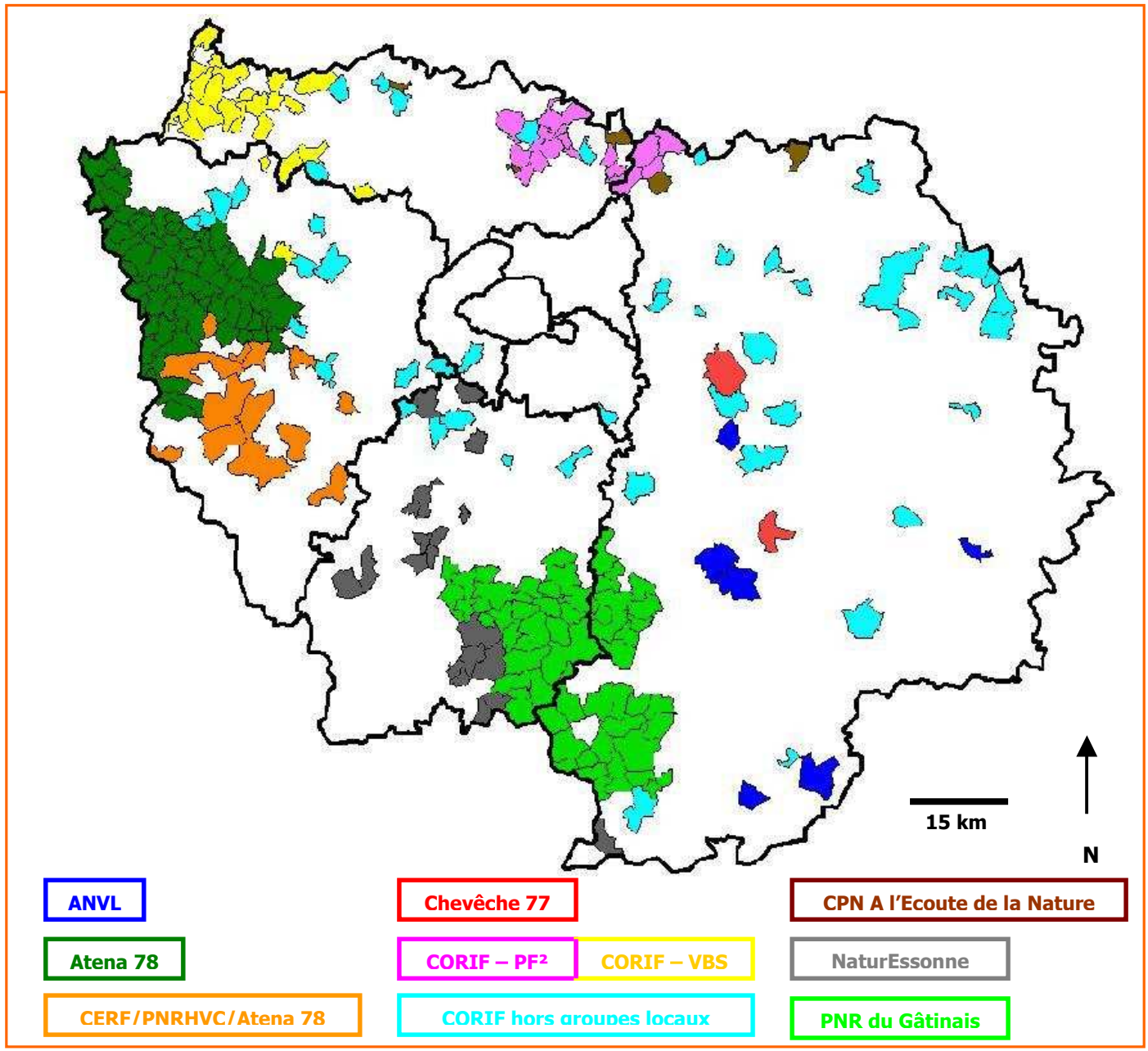
Chaque groupe reste libre de disposer de ses données comme il l'entend, sous sa propre responsabilité.

Sources des informations. Fin 2012, le Réseau Chevêche Île-de-France réunit 13 structures et est, à travers elles, actif sur l'ensemble de la région. Il rassemble :

- l'**Association des Naturalistes de la Vallée du Loing et du Massif de Fontainebleau** (A.N.V.L.) ;
- le **CPN Terroir et Nature en Yvelines** (ATENA 78) ;
- le **Centre d'études de Rambouillet et de sa forêt** (CERF) ;
- l'**association Chevêche 77** ;
- le **Centre Ornithologique Île-de-France** (CORIF), ainsi que ses deux groupes locaux : **Plaine et Forêt du Pays de France** (PF²) et **Val de Basse Seine** (VBS) ;
- le **CPN de la Vallée du Sausseron** ;
- le **CPN A l'Écoute de la Nature** ;
- le **Programme d'études « Biologie de la conservation de la Chevêche d'Athéna en Île-de-France »** ;
- l'**association NaturEssonne** ;
- le **Parc Naturel Régional de la Haute-Vallée de Chevreuse** (PNRHVC) ;
- le **Parc Naturel Régional du Gâtinais français** (PNRGF) ;
- le **Parc Naturel Régional Oise-Pays-de-France** (PNROPF);
- le **Parc Naturel Régional du Vexin français** (PNRVF).

Aperçu de zone d'étude. La prospection des différentes structures du réseau a porté sur 276 communes (Carte 1), dont 151 communes sur lesquelles au moins un contact nous a été signalé (communes en caractères gras sur les fiches de bilan annuel).

Les données communiquées par les membres du réseau chevêche, au moyen de la fiche de bilan annuel, sont ci-après présentées, par structure et par département.



Carte 1. Répartition des communes prospectées par chaque structure du réseau.

Bilan général 2012

Le bilan général 2012 établit un total de 358 sites occupés répartis sur 151 communes. Les chevêches contactées se répartissent de la façon suivante (Tab.1) :

Tableau 1. Bilan général de la reproduction en 2012.

Structure	Couples nicheurs	Jeunes	Couples	Mâles chanteurs	Individus
ANVL	0	0	2	4	6
Atena 78	46	121	24	133	8
CERF/PNRHVC/Atena 78	9	28	2	10	3
Chevêche 77	0	0	2	0	1
CORIF - PF²	2	2	8	14	4
CORIF - VBS	0	2	11	41	55
CORIF hors groupes locaux	0	0	4	26	7
CPN Vallée du Sausseron	Pas de données / données non transmises				
CPN A l'écoute de la nature	0	0	1	1	0
NatureEssonne	19	48	2	7	4
PNR du Gâtinais	1	1	6	12	0
PNR du Vexin français	Pas de données				
PNR Oise Pays de France	Données intégrées dans le bilan de PF²				
Etude Chevêche	Données non transmises				
Total	**77**	**202**	**62**	**249**	**88**

Total couples : 139
Total adultes : 615

Les résultats 2012 sont supérieurs à ceux de 2011, qu'il s'agisse de couples, de jeunes, de mâles chanteurs ou d'individus. Cette augmentation s'explique par une pression de prospection accrue en 2012. En effet, en 2012 ce sont 276 communes qui ont été prospectées contre 222 en 2011. En 2012, le taux d'adultes par commune occupée est de 4,07. Ce taux est supérieur à celui de 2011, qui était de 3,86.
Certaines structures ont participé, outre aux prospections propres à leur structure, à des inventaires coordonnés par d'autres structures. Afin d'éviter les doublons, et de ce fait, surestimer l'effectif total, une attention particulière a été prise pour dissocier les données redondantes. Par exemple, les données transmises par Atena 78 dans le cadre du groupe CERF/PNRHVC/Atena 78 n'ont pas été comptabilisées dans le bilan de la structure Atena 78.

Rappel concernant le code des données recueillies :
Dans le tableau ci-dessus, on entend par :

- **«Couple nicheur» :** le relevé d'une preuve de reproduction (transport de proie vers une cavité, oeufs, poussins, jeunes non volants…) amène à conclure à la présence d'un couple nicheur.
- **«Jeunes » :** cette colonne ne concerne que les jeunes à l'envol ou proche de l'envol.
- **«Couple» :** deux individus observés (contact visuel) à proximité l'un de l'autre en saison de reproduction sont considérés comme un couple, à fortiori s'il y a accouplement. La réponse (contact sonore) d'un mâle chanteur, accompagnée d'un cri simultané d'un 2ème individu proche, est considérée comme la mise en évidence d'un couple sur le site.
- **«Mâle chanteur» :** un « chant » (contact sonore Hou-ou ? Interrogatif du mâle), qu'il soit spontané ou en réponse à la repasse, est noté comme un mâle chanteur.
- **«Individu» :** un oiseau vu (contact visuel) ou dont le « cri » est entendu (contact sonore "*wihou*") est noté comme un individu.

Afin d'éviter les doublons, les oiseaux ne sont comptabilisés qu'une fois. Ainsi, les deux individus d'un couple nicheur n'apparaissent que dans cette catégorie. Ils ne sont pris en compte ni dans les effectifs de couples (sans indices de reproduction), ni parmi les mâles chanteurs (même si le mâle chante). Ils ne figurent pas davantage au nombre des individus (observés ou entendus criant isolément).

Bilan par structure

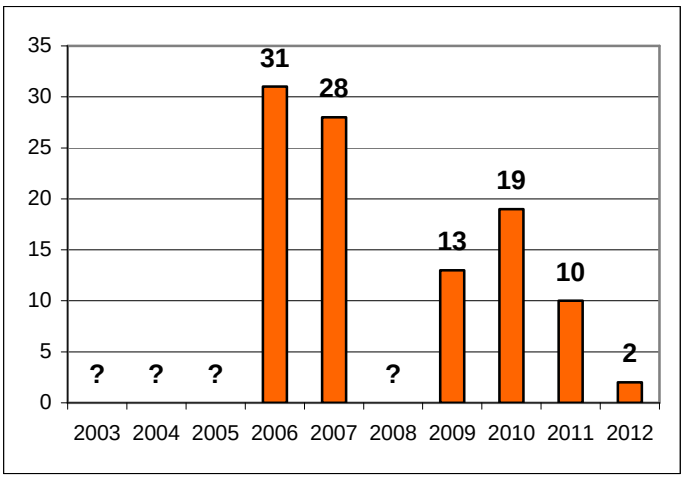
Ces bilans présentent le nombre de sites occupés par structure. Ces graphiques incluent, lorsque cela est possible, les résultats obtenus les années précédentes. Seules les structures ayant fourni un résultat en 2012 sont représentées.

A.N.V.L.

Transmission des données :
Louis Albesa.

Observateurs :
Louis Albesa, Jean-Marc Lustrat, Eric Martin et Michel Plancke.

Evolution du nombre de sites occupés :

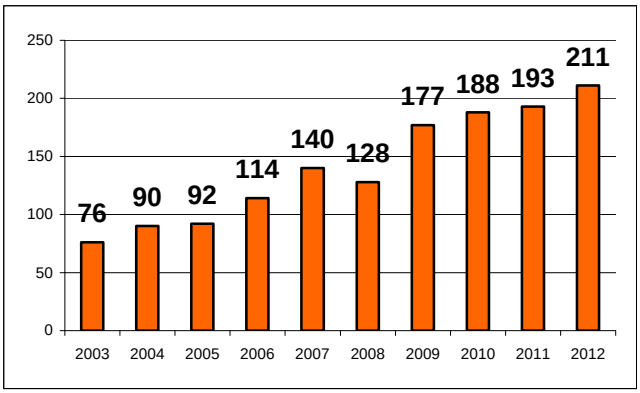


Atena 78

Transmission des données :
Dominique Robert.

Observateurs :
Claudine Aubry, Louis Aubry, Arnaud Bak, René Bastien, Frédérique Brengel, Catherine Cayaux, Célia Dandonneau, Elisabeth Delange, Anne-Sophie Demonet, Marie-Christine Dumoutiers, Bernard Fellous, Evelyne Giansetto, Françoise Gousseau, Jocelyne Jean, Laurent Jouanneau, Marie-Pierre Joubert, Isabelle Lhermitte, Alexandre Maril, Jean-Paul Martinet, Nicolas Maupomé, Marion Maupomé, Irène Pavis, Dominique Robert, David Sève, Juliane Tillack, Maryvonne Touati.

Evolution du nombre de sites occupés :

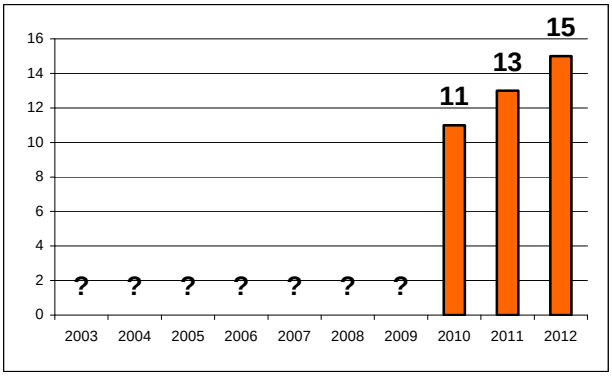


CERF/PNRHVC/Atena 78

Transmission des données :
Christian Letourneau et Alexandre Mari.

Observateurs :
CERF : Raphael Boyer, Edouard Dieu, Patrice Goudin, Maxime Lefebvre, Christian Letourneau ; **PNRHVC :** Alexandre Mari, Grégory Patek ; **BONNELLES NATURE :** Josiane Hy, Laurent Lavaux, Robert Meunier ; **ATENA78 :** Arnaud Bak, Anne-Sophie Demonet, Laurent Jouanneau, Alexandre Mari, Dominique Robert, David Sève ; **ONF :** Laurent Tillon.

Evolution du nombre de sites occupés :



Chevêche 77

Transmission des données :
Etienne Bréhier.

Observateurs :
Etienne Bréhier.

Résultats 2012 :

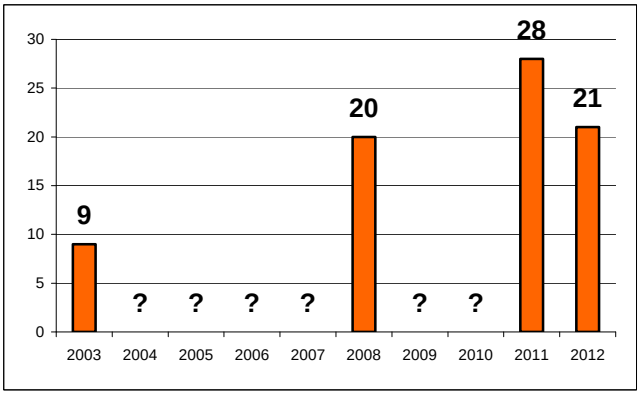
Aucune prospection n'a pu être réalisée lors de la saison 2012. Cependant, la présence de Chouette chevêche a pu être renseignée sur la commune de Bombon et deux couples ont été contactés sur la commune de Flavières.

Corif – PF²

Transmission des données :
Patrick Da Silva.

Observateurs :
Patrick Da Silva.

Evolution du nombre de sites occupés :

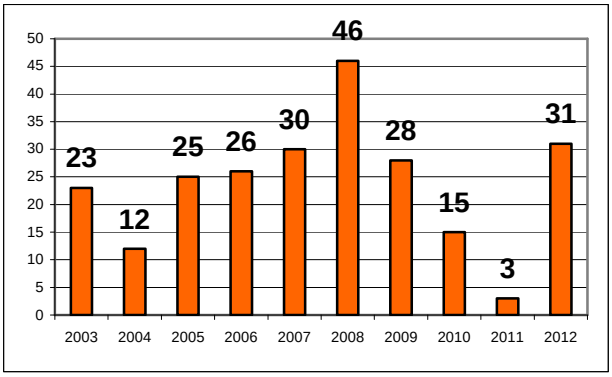


Corif – VBS

Transmission des données :
Laurence Boiteux.

Observateurs :
Gérard Baudoin, Laurence Boiteux, François Lelièvre et Christian Fouqueray.

Evolution du nombre de sites occupés :



Corif hors groupes locaux

Transmission des données :
Mathias Bouzin.

Observateurs :
Irène Anglade, Yves Denis, Fabrice Dhaleine, Eric Fénart, William Huin, Colette Huot-Daubremont, Mark Indorf, Régine Lacroix, Jean-Pierre Lair, Michèle Leblond, Richard Leblond, Lydie Letendre, Christian Letourneau, Anne Dominique Lieger, Murielle Pempeny-Lecompte et Thierry Roy.

Résultats 2012 :

En 2012, les observateurs ont relevé 29 sites occupés dans le cadre du recensement standardisé régional de la Chouette chevêche.

A l'Ecoute de la Nature

Transmission des données :
Martine Belletante.

Observateurs :
Martine Belletante.

Résultats 2012 :

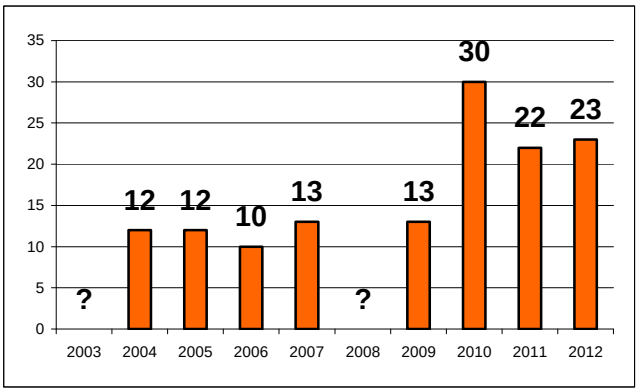
Pour sa deuxième année de recensement, la structure a relevé la précense d'un couple à Puisieux (77) et un mâle chanteur à Menouville (95).

NaturEssonne

Transmission des données :
Jean-Pierre Ducos.

Observateurs :
Joel Brun, Bertrand Dallet, Jean-Marc et Jean-Pierre Ducos, Guy Hefter, Patrick Mulot, Florent Roubinet, Françoise Stiefater et Gilles Touratier.

Evolution du nombre de sites occupés :

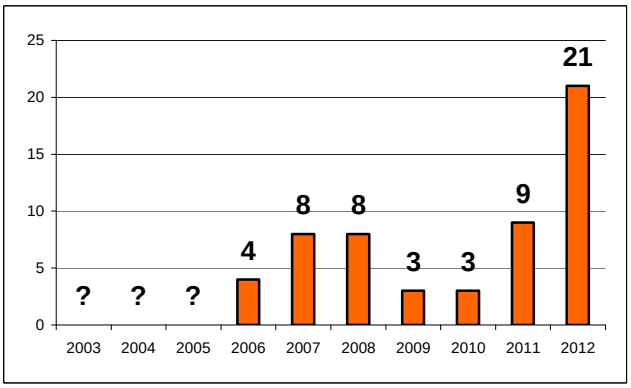


PNR du Gâtinais

Transmission des données :
Vincent Van De Bor.

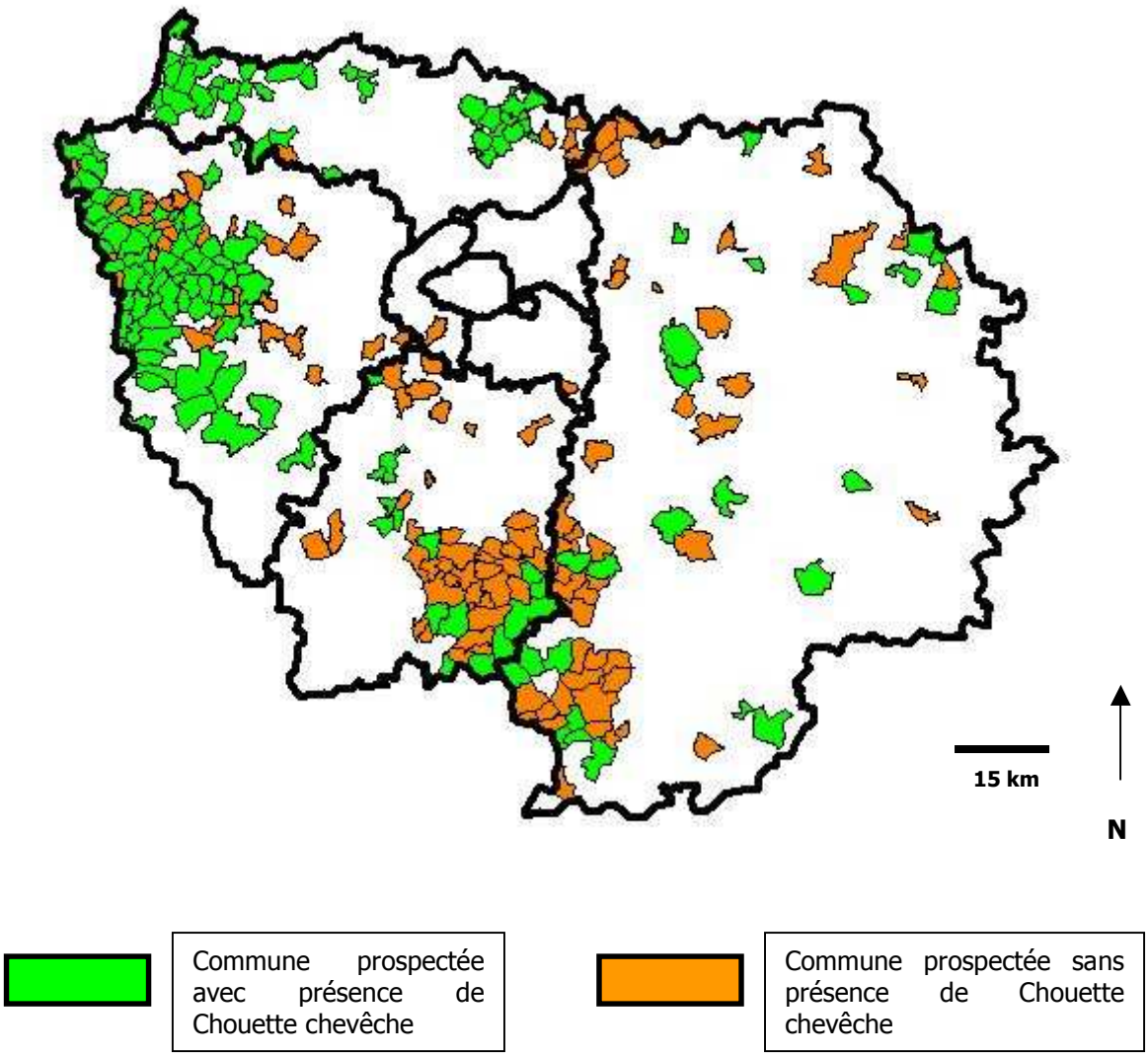
Observateurs :
Non communiqué.

Evolution du nombre de sites occupés :



Bilan par département

Ce bilan reprend l'ensemble des 276 communes d'Île-de-France sur lesquelles les structures du réseau chevêche Île-de-France ont prospecté, ainsi que les 151 communes où au moins un contact à été obtenu (Carte 2). En 2012, le taux de communes « occupées » par communes prospectées est de 0,55.



Carte 2. Illustration de la présence ou absence de Chouette chevêche au sein des communes prospectées.

En 2012, ce sont 54 communes de plus qui ont été recensées par rapport à 2011. Le département des Yvelines (78) totalise le plus grand nombre de communes prospectées, ce qui traduit un effort de prospection important. En excluant les départements de la petite couronne, le Val d'Oise (95) est le département où le plus faible nombre de communes prospectées est enregistré (Fig. 1).

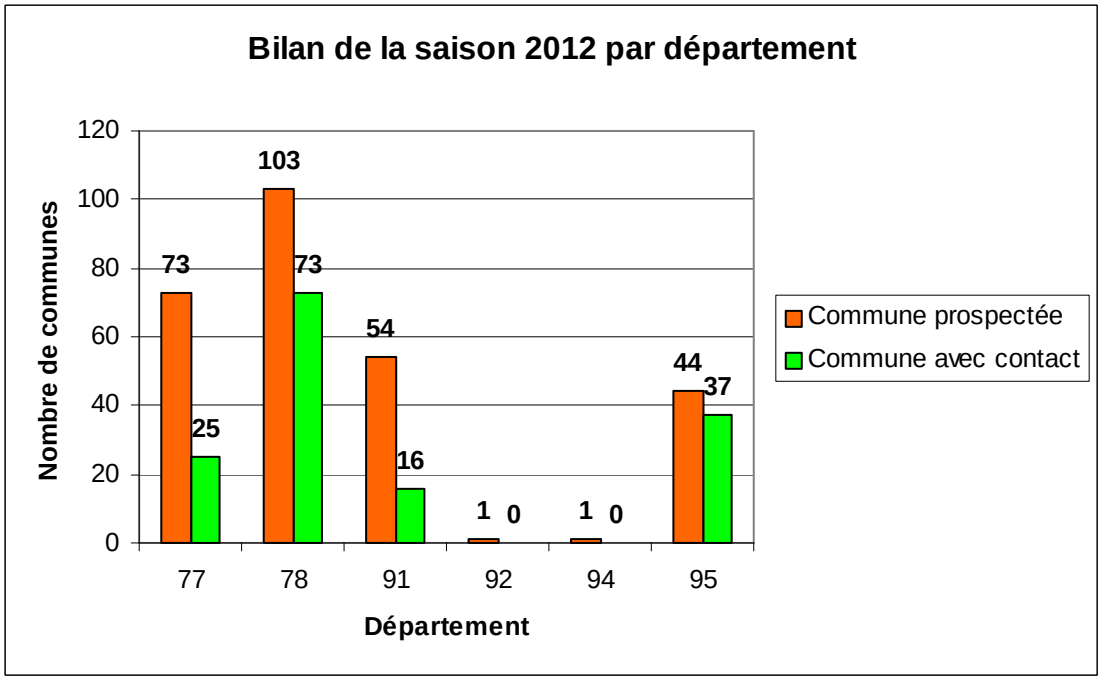


Figure 1. Histogramme représentant le bilan des prospections pour la saison 2012.

Le rapport entre le nombre de communes où la Chouette chevêche a été contactée et le nombre de communes prospectées montre que les départements des Yvelines (78) et du Val d'Oise (95) présentent les « taux d'occupations » les plus élevés, situés au delà de 70%. La Seine-et-Marne (77) et l'Essonne (91) se situent à un taux qui oscille aux alentours de 0,3 commune occupée par commune prospectée (Fig. 2).

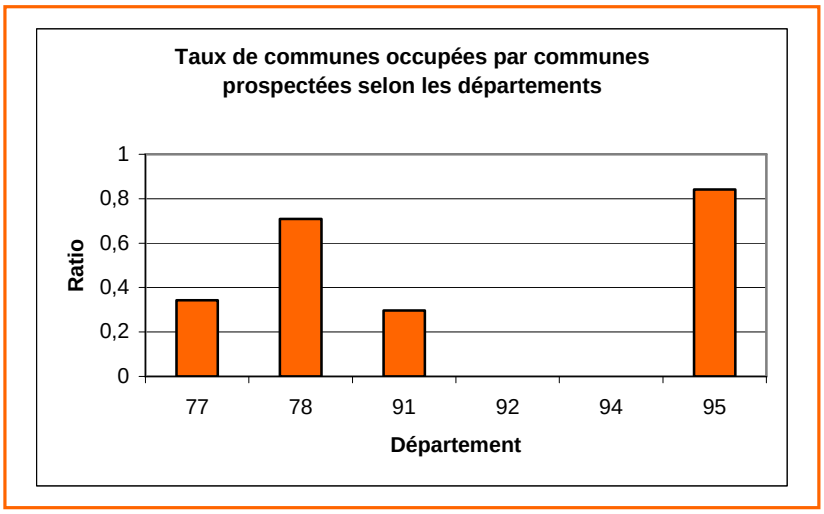
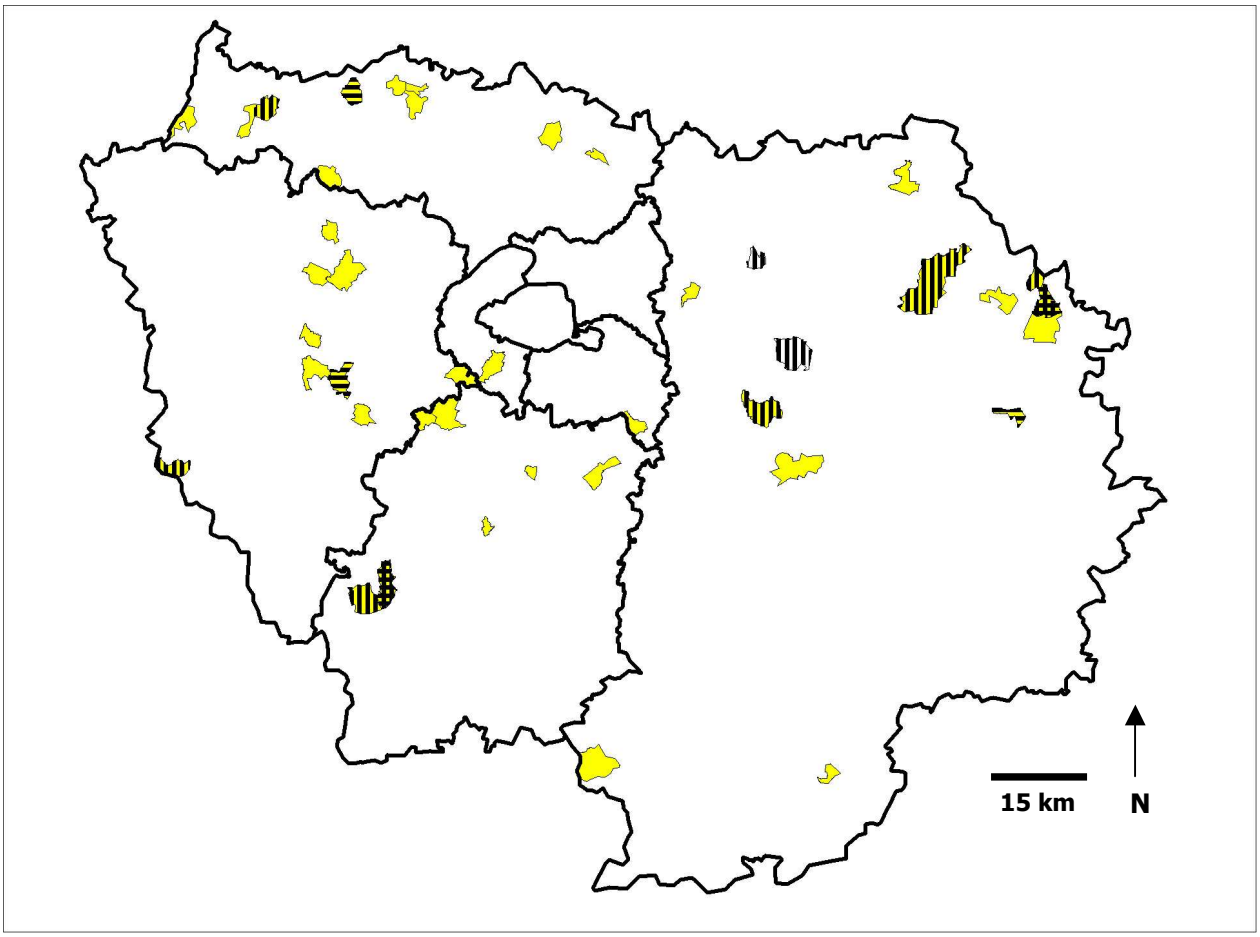


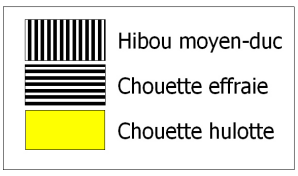
Figure 2. Histogramme des Taux de communes occupées par communes prospectées selon les départements

focus sur les autres nocturnes

Les inventaires Chevêche, comme tous les inventaires en général, sont souvent l'occasion d'observer ou de contacter d'autres espèces, d'autres taxons. Qui n'a jamais croisé une Effraie des clochers à l'affût ou un Hibou moyen-duc chassant en vol stationnaire pendant un inventaire Chiroptères ? Dans ce contexte, il serait intéressant d'exploiter l'effort de prospection existant et d'associer cette inertie aux autres rapaces nocturnes. Cette possibilité n'a pas encore été réellement envisagée, et il serait intéressant d'en discuter lors de la prochaine réunion du réseau (*c.f.* page 16).

Nous avons cependant souhaité illustrer les données recueillies lors des inventaires menés dans le cadre du recensement standardisé de la chevêche en 2012 (carte 3). Il en ressort que trois espèces de rapaces nocturnes, autres que la Chouette chevêche, ont été contactées. Il s'agit, par ordre d'importance, de la Chouette hulotte, du Hibou moyen-duc et de la Chouette effraie.





Carte 3. Communes prospectées lors de la campagne 2012 du recensement standardisé de la Chevêche en Île-de-France et dans lesquelles Chouettes hulotte ou effraie et Hibou moyen-duc ont été contactés.

Bilan résumé 2012 d'atena 78

Photo Benjamin Muñoz © *Atena 78*

Dans les Yvelines, l'année de la Chevêche commence par un inventaire dès le mois de février, qui se poursuit jusque fin avril. Au cours du printemps 2012, *Atena 78* a fait un effort particulier dans ce domaine. Une formation de nos adhérents a été mise en place pour se perfectionner à la reconnaissance des cris et chants de la Chevêche, et s'aguerrir à la méthode de « la repasse ». Au final, 26 adhérents, répartis en 13 groupes, ont pris part à cet inventaire, se répartissant la prospection de 76 communes. La méthode d'inventaire est essentielle et doit être adaptée à cette espèce cavernicole. Commune par commune, autant de points d'écoute que nécessaires ont été mis en place *(de 6 à 25 selon la taille de la commune)* pour obtenir un recensement le plus exhaustif possible. Les points sont donc en nombre variable d'une commune à l'autre et leur disposition n'est pas aléatoire, mais tient compte des exigences de l'espèce, qui structure son territoire autour de sa cavité.
Au final, l'effort moyen de prospection sur les 76 communes est de 9,6 points en moyenne par commune. Les résultats sont satisfaisants : l'inventaire 2012 a dénombré 226 sites occupés par l'espèce, répartis sur un territoire de 575 km2.
Pour la première fois nous nous autorisons à évaluer et chiffrer l'évolution de la population : en augmentation d'au moins 80% au cours des 10 dernières années. La densité établie à 0,40 site occupé au km2 permet de considérer la population du Mantois-Drouais comme un bastion de l'espèce en Ile-de-France, en plein sur l'arc francilien de biodiversité qui relie le Vexin au nord de la Seine, au Parc Naturel Régional de Rambouillet plus au sud du département.

Quant au bilan de la reproduction en nichoirs, la cuvée 2012 est très bonne. Avec 51 nichées, notons tout d'abord sur le plan quantitatif une progression du nombre de couples reproducteurs dans nos nichoirs (+2), après celle de l'année 2011 (+9) et celle de 2010 (+8). D'un point de vue qualitatif, l'année 2012 a été « très bonne », avec 2,81 jeunes à l'envol par couple nicheur : donc un peu en deçà de l'excellente année 2010 (2,90), mais nettement au-dessus du « plancher » de 2,35 considéré comme nécessaire (Exo et Hennes), pour qu'une population de Chouette Chevêche soit en mesure d'assurer sa pérennité. Et pourtant la reproduction 2012 ne se présentait pas au départ sous les meilleurs auspices : le nombre d'œufs pondus en avril a été moyen (3,79 par ponte, au lieu de 4 l'année passée) ; le taux d'éclosion en mai a été très médiocre (81% des œufs ont éclos, contre 89% en 2011).

Au final, c'est la réussite de l'élevage des nichées, en mai-juin, qui marque la cuvée 2012 : pas de prédation avérée, peu de nichées disparues (2) et *une très faible mortalité juvénile en cours de croissance* (92% des poussins atteignent l'âge de l'envol, contre 80% en moyenne).
Même la courbe de poids des poussins, pesés au moment du baguage, est la meilleure que nous ayons obtenue au cours des 4 dernières années. Les adultes ont donc mené leur nichée à terme grâce à de bonnes conditions trophiques (campagnols) et 138 jeunes sont venus renforcer la population locale à partir de nos nichoirs. Signalons que le suivi de la Chevêche dans les Yvelines en 2012 a fait l'objet de deux bilans que l'on peut trouver sur le site de l'association www.terroir-nature78.org ainsi que sur celui de la Mission rapaces de la LPO.

Dominique Robert et David Sève

Bilan 2012 des actions relatives au Programme d'Etude « biologie de la conservation de la Chevêche d'Athéna en Ile de France »

- Participation à la relecture et contributions à l'élaboration de la fiche « synthèse bibliographique sur les déplacements et les besoins de continuités d'espèces animales », la Chouette chevêche, base d'information pour l'ensemble des intervenants impliqués dans la mise en œuvre nationale de la Trame Verte et Bleue (et SRCE : Schémas Régionaux de Cohérence Ecologique). Ces synthèses, réalisées sous l'égide du MEDDE et du MNHN, sont disponibles sur le site du Centre de ressources Trame verte et bleue via le lien : http://www.trameverteetbleue.fr/documentation-outils/syntheses-bibliographiques-especes ou sur le site de l'inventaire national du patrimoine naturel : http://inpn.mnhn.fr/accueil/index
- Participation aux rencontres annuelles du Réseau Francophone Chevêche/Effraie à Seneffe, Belgique avec une présentation : « la Chevêche, espèce pour la cohérence nationale de la Trame Verte et Bleue. Sous titre : enjeux pour l'espèce, la biodiversité et conséquences pratiques. »
- Participation aux travaux d'un des six ateliers territoriaux du SRCE d'Ile de France et contributions.
- Rédaction d'un article pour le Courrier Scientifique du Parc Naturel Régional du Vexin français paru en début d'année : « Quelle stratégie de conservation de la Chevêche d'Athéna dans le Vexin Français ? ».
- En complément des actions menées de longue date par les associations départementales ou locales auxquelles les bagueurs contribuent en marquant les oiseaux : poursuite de la pose de nichoirs destinée à compléter un maillage régional favorable au suivi des échanges au sein de la population.
- Au titre de membres d'associations du réseau Ile de France, participation de bagueurs au recensement régional standardisé.
- Elaboration d'un protocole « ADN » après évaluation des technologies d'analyse et de prélèvement auprès d'experts. Réalisation de prélèvements tests en nombre limité. A ce stade, il serait prématuré d'envisager une conclusion. L'objectif est d'objectiver une éventuelle continuité de la population régionale qui pourrait alors être qualifiée de métapopulation fonctionnelle.
- Développement des échanges avec les gestionnaires du territoire, agriculteurs tout particulièrement, pour une meilleure connaissance de leurs contraintes et de leurs possibilités d'intégration de la biodiversité dans leurs pratiques.

Perspectives 2013 : Extension des périmètres des zones d'étude actuelles et intégration de deux nouvelles zones d'étude.

Même si cela semble toujours convenu, c'est néanmoins du fond du cœur que nous remercions tous ceux qui permettent les travaux du programme d'étude : associations, exploitants agricoles, de zones d'activités ou de loisirs, propriétaires de terrains, citoyens bénévoles… Ils contribuent à une meilleure connaissance des territoires et de la biodiversité qu'ils hébergent. Ils contribuent également au maintien d'une biodiversité par leurs actions, activités ou pratiques.

L'équipe Etudes Chevêche

Des nouvelles du recensement standardisé et du PRAIRIE-Chevêche-78…

2012 était notre dernière année de travail dans le cadre de notre recensement standardisé régional. Sur les trois années, 191 communes ont été prospectées, avec le recensement de 157 chevêches. Notre méthode de modélisation cartographique de la niche écologique de la Chevêche d'Athéna et son utilisation pour appréhender sa répartition à l'échelle régionale sont donc validées. La répartition francilienne est plus équilibrée avec la disparition de la « terra incognita » du nord seine et marne, et en prime, la découverte d'un important noyau de population dans ce secteur. Maintenant, cette cartographie va être pleinement mise à profit avec, dès 2013, le démarrage d'une nouvelle étude centrée sur les zones très favorables du nord-est Seine-et-Marne et de l'est du Val d'Oise, ainsi que sur l'espace qui les sépare. Cette étude, prévue pour au moins trois ans, aura pour objectif à la fois une étude fine des populations de ces zones, mais aussi un important travail sur l'occupation du sol, et la fonctionnalité des continuités écologiques entre les populations. Les premiers financements sont en cours d'attribution, avec déjà des conventions signées avec le Conseil Régional, le Conseil Général du Val d'Oise et la Fondation Norauto que nous tenons à remercier.

Autre action phare du CORIF sur la chevêche, le programme PRAIRIE-Chevêche-78, animé depuis 2008, sur 26 communes des Yvelines. Il a été présenté régulièrement dans la lettre du réseau et il permet d'aider financièrement les agriculteurs afin de mettre en place des zones de chasses (couverts enherbés) ou de conserver des éléments fixes du paysage (haies, ripisylves, arbres isolés ou en alignement, mares). Après la fin de la contractualisation en 2010, le CORIF assure depuis l'animation avec les habituels conseils techniques aux exploitants et des formations, après « mieux entretenir ses haies » en 2010, ce fut « mieux entretenir ses mares » en 2011. Les premiers signataires arrivant à terme en 2013, 2012 a été consacré au début de l'évaluation du programme, et à ses possibilités de reconduction. A l'heure actuelle, un PRAIRIE-II est en cours d'élaboration avec la simplification de certaines mesures, et un agrandissement de la zone passant de 26 à 43 communes en mettant, là aussi, à profit la modélisation du recensement standardisé. Selon les contraintes réglementaires à venir, il devrait voir le jour soit en 2013 soit en 2015.

Les autres PRAIRIE envisagés voient petit à petit le jour. Ils ne sont pas portés par le CORIF mais par d'autres structures comme le PNR de la Haute-Vallée de Chevreuse, le PNR du Vexin et la Chambre d'agriculture de Seine-et-Marne. L'essentiel est que ces PRAIRIE, comme la majorité des programmes de mesures agro-environnementales présents en Ile-de-France, mettent bien en œuvre des mesures favorables à la Chevêche.

Colette Huot-Daubremont

L'écho de la rencontre annuelle 2012 des réseaux Chevêche et Effraie

Cette année, la rencontre annuelle des réseaux Chevêche et Effraie s'est déroulée chez nos amis belges, à Seneffe. Plus de 50 personnes avaient fait le déplacement pour échanger et débattre autour de ces deux espèces. Le réseau Chevêche Île-de-France était bien représenté puisque trois structures du réseau, le programme d'études Chevêche, le CPN ATENA 78 et le CORIF, y étaient rassemblées.

Après un accueil cordial, les interventions ont commencé avec la présentation du Plan Communal de Développement de la Nature de la commune de Seneffe. Ce plan est basé sur deux maximes « La nature, tous concernés mais pas tous intéressés » et « On ne construit pas un réseau écologique sans un réseau humain ». Il a encouragé l'ensemble des acteurs de la commune pour une meilleure préservation de la Nature, grâce, par exemple, aux arbres offerts aux citoyens qui souhaitaient planter une haie naturelle. Puis, Didier Vangeluwe nous a présenté des résultats du baguage en Belgique. Il a ainsi pu établir que la distance moyenne parcourue par un pullus de Chevêche est de six kilomètres et celle d'un adulte bagué est d'environ deux kilomètres. Vétérinaire dans un centre de soin, Jean-Phillipe Wauty nous a présenté les causes les plus fréquentes de mortalité de la Chevêche. Il a insisté sur la nécessité de mieux prévenir les accidents par barbelés et dans les cheminées. Pour terminer cette première partie, Bries Van Nieuwenhuyse nous a parlé du recensement réalisé à Meulebeke où la population de Chevêche est en progression entre 1988 et 2012 malgré la diminution des prairies et des bordures des parcelles agricoles.

En deuxième partie de matinée, Christophe Ancelet est intervenu sur deux inventaires réalisés sur plusieurs communes en 1992 et 2012. Entre ces deux années, 92 % des sites de repasse était localisés au même endroit malgré la diminution du nombre de mâles chanteurs. Cette régression est à mettre en relation avec la baisse des sièges d'exploitation et de la surface en prairie (au profit des terres labourables). Ensuite, Christian Maliverney a évoqué l'importante influence de la météorologie sur le taux de réponse de la Chevêche à la repasse. Puis, Patrick Lecomte, du programme Étude chevêche, a attiré l'attention sur le rôle de la Chevêche pour la cohérence nationale de la trame verte et bleue et sur ses enjeux pour l'espèce et pour la biodiversité, ainsi que sur ces conséquences pratiques. Il a insisté sur la nécessité d'établir un véritable réseau social du territoire, notamment dans le cadre de la Trame Verte et Bleue, mais aussi sur l'importance de la prochaine Politique Agricole Commune pour la préservation de la Chevêche.

Après un déjeuner agrémenté des spécialités des régions des participants au colloque, Dominique Robert a présenté le recensement et les actions menés par le CPN Atena 78 dans les Yvelines. Comme précisé ci-dessus (*c.f.* page 11), la population étudiée est en progression depuis au moins 10 ans. Cette partie de la région peut aujourd'hui être considérée comme un bastion de l'espèce en Île-de-France. Pour améliorer leur soutien à la population présente, le CPN a également créé un nouveau nichoir inspiré de la ruche des abeilles.
Puis, pour le CORIF, j'ai présenté le recensement standardisé régional de la Chevêche d'Athéna. La modélisation cartographique de la niche écologique de l'espèce et les inventaires réalisés entre 2010 et 2012 ont permis d'établir une répartition réaliste de la Chevêche en Île-de-France. Cette modélisation sera utilisée, dés l'année prochaine, pour une étude fine des populations et des corridors écologiques du nord de la Seine-et-Marne et de l'est du Val d'Oise comme pour le développement du programme PRAIRIE. Ensuite, Christian Meissier est intervenu sur la situation en Helvétie où l'état et les collectivités mènent des politiques incitatives en faveur de la biodiversité. Ainsi un partenariat avec le canton a permis de développer une mosaïque de prairies fauchées (prairies fauchées normalement et prairies fauchées tardivement). En effet, si l'ensemble des prairies est fauché tardivement, cela peut avoir un effet négatif sur la Chevêche. Une initiative du canton a également permis de planter plus de 1530 arbres isolés en trois ans. Enfin, pour terminer cette journée très riche en information, Pascal Etienne nous a parlé du comportement hivernal de la Chevêche. D'après ces observations, la Chevêche s'accouple d'octobre à avril, même si ces accouplements sont beaucoup plus fréquents à partir de Février. Même si le couple fait chambre à part, les individus restent ensemble l'hiver et changent fréquemment de gites au cours de la journée. A partir de la mi-février, le couple visite l'ensemble des cavités présentes sur son territoire et s'installe définitivement autour de la mi-avril dans la cavité de reproduction.

Le dimanche matin a été consacré à une sortie de terrain ; destination : sites de reproduction de la Chevêche avec la découverte d'arbres têtards impressionnants. Malheureusement, avec une météo plutôt défavorable, les Chevêches ne se sont pas montrées.

Irène Anglade

Brèves de pelotes

- **Réunion annuelle du Réseau Chevêche Ile-de-France :** Elle aura lieu, sauf problème majeur, le **29 janvier 2013** à **17h30** à la Maison des Associations de Paris (4, rue des Arènes, 75 005 Paris). Nous pourrons discuter en toute convivialité de notre travail. Merci de nous confirmer votre présence par mail (cheveche@corif.net).
- **Le groupe Etude Chevêche** a publié début 2012 un article pour le Courrier Scientifique du Parc naturel Régional du Vexin français. L'article s'intitule « Quelle stratégie de conservation de la Chevêche d'Athéna dans le Vexin français », consultable sur la page web http://www.pnr-vexin-francais.fr/fr/ressources-documentaires/ (Courrier scientifique n°5).

Remerciements. Nous tenons à remercier Irène Anglade, Patrick Da Silva et Benjamin Muñoz pour la mise à disposition des clichés illustrant ce numéro de la lettre du réseau Chevêche.