

Points forts de la journée du réseau des acteurs de la connaissance sur la biodiversité du 22/06/2017

Lieu

Région Normandie site de Caen
Abbaye aux Dames

Participants

40 structures représentées
55 participants au total

Déroulé de la journée

- Présentation des deux démarches d'observatoire dans les deux ex-régions HN et BN
- Témoignage du CEN HN sur son implication dans le réseau des acteurs HN
- Echanges sur les attentes liées à la constitution d'un réseau normand des acteurs de la connaissance
- Recensement des suivis scientifiques faune, flore et des lacunes de suivis
- Recensement des besoins d'aide à la structuration et à la gestion des bases de données
- A partir des listes d'indicateurs réalisés en ex-HN et préconisés en ex-BN, sélection des indicateurs pertinents à l'échelle normande et facilement réalisables
- Bilan et clôture de la rencontre

Cette rencontre est une première étape. D'autres moments collectifs de réflexion seront proposés, afin de compléter ce travail et d'associer les structures absentes qui souhaiteraient s'impliquer dans cette réflexion.

Attentes liées à la constitution d'un réseau normand des acteurs de la connaissance sur la biodiversité

Raison d'être du réseau

Nécessité de créer puis de conserver un **réseau ouvert**

Soutien à une **bonne articulation** entre les réseaux déjà existants à différentes échelles

Encouragement de la **pluridisciplinarité** afin que le réseau soit source **d'échanges d'expériences** entre adhérents

Rôles du réseau

Centralisation et relai des **besoins** des adhérents

Rassemblement des **outils** et **sensibilisation** des acteurs à leur utilisation

Identification des **chefs de file des suivis scientifiques** ayant un rôle de référent

Communication

Plus-value du réseau dans la communication auprès des élus

Recensement des suivis scientifiques faune

Synthèse des suivis faune répertoriés, classés par ordre décroissant dans le nombre de suivis

Espèces	Nb de suivis	% de suivis / total nb de suivis	Nb suivis à l'échelle normande	Nb structures effectuant les suivis
Oiseaux	51	37,78	38	14
Poissons	27	20,00	7	10
Invertébrés	27	20,00	6	13
Mammifères	22	16,30	0	9
Amphibiens	5	3,70	1	5
Reptiles	3	2,22	0	3
Totaux	135	100	52	54

Aires géographiques couvertes par les suivis

- Site pour 40,44%
- Territoire de la Normandie pour 22,79%
- Non définie pour 16,91%
- Nationale pour 11,76%
- A égalité pour 2,21% sur le territoire de l'ex-BN et à l'échelle d'un département

Recensement des suivis scientifiques flore

Synthèse des suivis flore répertoriés, classés par ordre décroissant dans le nombre de suivis

Thématiques	Nb de suivis	% de suivis / total nb de suivis	Nb suivis à l'échelle normande	Nb structures effectuant les suivis
Flore	40	44,94	7	30
Habitats et milieux	28	31,46	5	20
Végétation	10	11,24	1	10
Mousses	5	5,62	0	4
Lichens	4	4,49	0	2
Algues	2	2,25	0	2
Totaux	89	100	13	68

Aires géographiques couvertes par les suivis

- Site pour 56,18%
- Territoire de la région ex-BN pour 12,36%
- Echelle d'un département pour 10,11%
- A égalité pour 7,87% sur le territoire de l'ex-HN et sur le territoire de la Normandie
- Non définie pour 5,62%
- Aucun suivi à l'échelle nationale

Etat des lieux des lacunes de connaissances

Lacunes de connaissances globales

- **Connaissances générales** à l'échelle de la nouvelle région (actualisation des données – nouvelles listes régionales – nouveaux référentiels)
- **Biodiversité ordinaire**, tous groupes taxonomiques confondus – parfois ciblés sur certains milieux – meilleure connaissance de sa fonctionnalité
- **Pressions** exercées sur la biodiversité
- **Interactions** Homme / Espèces
- Suivis scientifiques **moins ponctuels et moins localisés**
- Harmonisation et partage des données – Protocoles et outils utilisés

Lacunes de connaissances sur les espèces

- Oiseaux marins
- Faune du sol
- Malacofaune
- Chiroptères migrants
- Poissons migrants (en mer)
- Mammifères marins
- Algues
- Espèces exotiques envahissantes faune et flore

Restitution des informations collectées sur la fiche de recueil des besoins en bases de données

Synthèse des informations recueillies

38 structures ont rempli la fiche, soit un taux de réponse de 95% parmi l'ensemble des structures présentes à la rencontre.

60% indiquent avoir un géomaticien (23 structures). Parmi elles :

- **30%** souhaitent une **acculturation au standard régional** (7 structures) ;
- **17%** souhaitent un **accompagnement pour la structuration de leur BDD** (4 structures).

32% n'ont pas de géomaticien (12 structures). Parmi elles :

- **42 %** souhaitent une **acculturation au standard régional** (5 structures) ;
- **58%** souhaitent un **accompagnement à la structuration de leur BDD** (7 structures).

A noter également :

- **Une majorité** des structures **qui souhaitent une aide** sont des structures **ex-BN ou normandes**.
- 70% des structures qui ne souhaitent pas d'accompagnement sont des structures ex-HN.
- 58% des structures indiquent déjà mettre à disposition tout ou partie de leurs données (= 22 des 38 structures).

Sélection des indicateurs pertinents à l'échelle normande et facilement réalisables

1) Indicateurs des grandes thématiques par milieux

4 sous-groupes thématiques répartis par milieux ont étudié en tout 54 indicateurs. 41 d'entre eux ont été estimés pertinents à l'échelle normande, dont 16 possibles à mettre en œuvre. Voici les résultats détaillés par sous-groupes :

1/ « ZH – cours d'eau – eaux stagnantes » :

- 15 indicateurs balayés** dont 2 redondants :
- **5 non pertinents** à l'échelle normande
 - **9 pertinents** à l'échelle normande :
 - 3 mise en œuvre impossible à ce jour
 - 2 mise en œuvre « à clarifier »
 - **4 mise en œuvre possible :**

Fragmentation des cours d'eau
Proportion des masses d'eau douce en bon état écologique
Etat hydro morphologique des cours d'eau
Linéaire de restaurations écologiques des cours d'eau

3/ « Milieux secs ouverts » :

- 6 indicateurs balayés** dont 2 redondants :
- **5 pertinents à l'échelle normande et possibles à mettre en œuvre :**

Évolution de la superficie toujours en herbe (STH) dans la Surface Agricole Utile (SAU)
Taux de retournement des prairies
Part de la surface agricole utile cultivée en agriculture bio
Densités des prairies, permanentes ou en rotation
Evolution du nombre moyen de traitements de produits phytosanitaires par culture

2/ « Littoral – estuaires » :

- 26 indicateurs balayés** dont 2 redondants :
- **4 non pertinents** à l'échelle normande
 - **21 pertinents** à l'échelle normande :
 - 11 mise en œuvre impossible à ce jour
 - 5 mise en œuvre « à clarifier »
 - **5 mise en œuvre possible :**

Surface et proportion en aire marine protégée
Couverture des zones Natura 2000 en mer
Taux d'artificialisation du littoral
Densité de population des communes littorales
Evolution du taux d'artificialisation du littoral

4/ « Milieux boisés, y compris bocage et vergers » :

- 7 indicateurs balayés (2 forêt et 5 bocage) ;**
- **1 non pertinent** à l'échelle normande
 - **6 pertinents à l'échelle normande :**
 - 2 mise en œuvre impossible à ce jour
 - 1 mise en œuvre difficile
 - 1 mise en œuvre « à clarifier »
 - **2 mise en œuvre possible :**

Linéaire / Connectivité des haies
Etat et évolutions du linéaire au niveau régional

+ Proposition d'ajout de 7 autres indicateurs pertinents à l'échelle normande afin de couvrir l'ensemble de la thématique, dont 4 ont été estimés possibles à mettre en œuvre :

Evolution de la surface forestière
Evolution de la part résineux / feuillus
Surface de vergers
Indicateur de plantation

Sélection des indicateurs pertinents à l'échelle normande et facilement réalisables, suite

2) Indicateurs transversaux

Indicateurs transversaux

23 indicateurs balayés dont 2 redondants :

- **7 non pertinents à l'échelle normande**
- **5** pour lesquels il conviendra de trancher la pertinence normande et la mise en œuvre
- **11 pertinents à l'échelle normande :**
 - 4 mise en œuvre impossible à ce jour
 - 3 mise en œuvre « à clarifier »
 - **4 mise en œuvre possible :**

Évolution de la surface en aires protégées

Part du territoire faisant l'objet d'une protection

Évolution de l'aire occupée par les principaux types d'occupation du sol

Fragmentation de l'espace naturel et semi-naturel

3) Indicateurs faune et flore

Les sous-groupes n'ont pas eu matériellement le temps d'étudier ces indicateurs. Ils feront l'objet de futurs groupes de travail.

Synthèse des remarques émises lors des séances plénières

1/ Suivis scientifiques et données

Un même réseau d'observateurs est nécessaire sur 5, 6 ou 7 ans pour assurer une cohérence dans les suivis.

La durée des suivis paraît essentielle, de même qu'il semble important d'identifier des chefs de file pour ces suivis. Un maximum de données (notion d'exhaustivité) couvrant tout le territoire est attendu. Lorsqu'on évoque les données issues des suivis, il n'est plus question de données privées si des financements publics ont financé les suivis. Il serait intéressant d'associer des biostatisticiens dans l'analyse des résultats des suivis scientifiques car ils permettraient sûrement de percevoir des éléments plus fins.

La problématique des marchés publics pour les suivis est abordée : le décret du 25/03/2016 relatif aux marchés publics permet une certaine souplesse dans le mode de passation de ces marchés lorsque ces marchés couvrent la thématique scientifique.

2/ Moyens humains et financiers pour la biodiversité

L'absence de suivis flore sur les 5 dernières années est la conséquence d'un manque de moyens financiers.

La biodiversité manque de moyens humains en Normandie. Un appel à tous les financeurs est lancé.

3/ Attentes sur les actions de l'OBN

L'OBN doit être le moteur d'une pluridisciplinarité pour favoriser les échanges entre les structures qui traitent de thématiques de biodiversité différentes. L'OBN doit également dégager une véritable plus-value, notamment en termes d'information à destination des élus.

4/ Suites de la réunion

Lors des prochaines rencontres, il faudrait davantage favoriser les temps d'échanges plutôt que la production d'écrits. Il est proposé que les prochains GT aient lieu en octobre, dont un serait l'occasion de présenter la plateforme ODIN et la charte. La thématique du milieu urbain serait intéressante à étudier.



L'OBN tient à votre disposition le compte-rendu complet et détaillé de cette journée sur simple demande par message à obn@normandie.fr.