



# Point sur la territorialisation des indicateurs de l'ONB

## au 9 mars 2017

### Légende et décompte

- Territorialisés (**32 indicateurs** + ■ **1 indicateur non calculé**) (41 %)
- Territorialisation en cours (**1 indicateur**) (1 %)
- Territorialisables assez facilement (**5 indicateurs**) (6 %)
- *A priori* territorialisables (**10 indicateurs**) (13 %)
- Non territorialisables (**23 indicateurs**) (29 %)
- À expertiser (**8 indicateurs**) (10 %)

La 1<sup>ère</sup> colonne du tableau indique le niveau territorial pour lequel la territorialisation est disponible. L'année indiquée dans le tableau en 2<sup>e</sup> colonne correspond à l'année où l'indicateur a été territorialisé pour la première fois.

La 3<sup>e</sup> colonne du tableau indique si la territorialisation est disponible en termes de visuel(s) et/ou de données (pour mémoire, les données sont accessibles dans le fichier Tableur téléchargeable sur la fiche Indicateur : cliquer sur l'intitulé de l'indicateur dans le tableau ci-dessous, puis rubrique « Données sources » sous les visuels).

Les indicateurs thématiques apparaissant en plus clair correspondent à des indicateurs de synthèse.

### Les indicateurs nationaux de synthèse

| Territorialisation effective  |       |                  |  | Territorialisation Nouvelles régions |  | Territorialisation Grands territoires de projet (PNR, PN...) |  |
|---|-------|------------------|--|--------------------------------------|--|--|--|
| Niveau(x)   | Année | Visuel / Données | Remarque(s)  | État                                 | Remarque(s)  | État   | Remarque(s)  |
| <b>■ Artificialisation des territoires d'outre-mer</b>                                  |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| DOM   | 2012  | Visuel + données | Source : CORINE Land Cover   | Sans objet                           |  | Faisable   | Par croisement SIG   |
| <b>■ Artificialisation du territoire métropolitain</b>                                  |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| Nouvelles régions   | 2016  | Visuel + données | Source : Teruti-Lucas  | Fait                                 |  | Non faisable   | Territoires trop petits (contraintes liées à l'échantillonnage Teruti-Lucas)   |
| <b>■ Effort de conservation des secteurs de nature remarquable</b>                      |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| Nouvelles régions et dépt.  | 2016  | Visuel + données |  | Fait                                 |  | Faisable   | Par croisement SIG   |
| <b>■ Espaces protégés également recensés dans l'inventaire de la nature remarquable</b> |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| Nouvelles régions et dépt.  | 2016  | Visuel + données |  | Fait                                 |  | Faisable   | Par croisement SIG   |
| <b>■ Évolution de l'état des récifs coralliens</b>                                      |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| DOM-COM   | 2014  | Données          |  | Sans objet                           |  | À expertiser au cas par cas                                  | Sous réserve de faisabilité statistique  |
|   | 2016  | Visuel + données |  |                                      |  |  |  |
| <b>■ Évolution de la pollution des cours d'eau</b>                                      |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| Bassins   | 2012  | Visuel           | Fait pour les nitrates et les orthophosphates  | À expertiser au cas par cas          | Le sujet doit être appréhendé à l'échelle des territoires hydrographiques ; la territorialisation n'est donc pas pertinente pour la plupart des nouvelles régions (à expertiser pour les régions relevant d'un seul territoire hydrographique) | À expertiser au cas par cas                                  | Pourrait être pertinent (sous réserve de faisabilité statistique) pour les territoires en responsabilité complète de tête(s) de bassin |
|   | 2016  | Visuel + données |  |                                      |  |  |  |
| <b>■ Évolution des populations d'oiseaux communs spécialistes</b>                       |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| Anciennes régions   | 2016  | Visuel + données | Fait pour les groupes de spécialisation (mais pas pour la valeur agrégée « spécialistes »), pour la période 2003-2013 (et non 1989-2015) | Faisable                             | À l'exception de la Corse (nombre de points d'écoute insuffisant)  | Non faisable   | La territorialisation à une échelle infrarégionale nécessite de densifier significativement le nombre de points d'écoute               |

| Territorialisation effective  |       |                  |   | Territorialisation Nouvelles régions |  | Territorialisation Grands territoires de projet (PNR, PN...) |  |
|---|-------|------------------|---|--------------------------------------|--|--|--|
| Niveau(x)   | Année | Visuel / Données | Remarque(s)   | État                                 | Remarque(s)  | État   | Remarque(s)  |
| <b>■ Évolution des surfaces de grands espaces toujours en herbe</b>   |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| Nouvelles régions   | 2016  | Visuel + données | Fait pour la période 2000-2010  | Fait                                 |  | À expertiser au cas par cas                                  | <i>A priori</i> faisable pour certains territoires (cf. Fiche méthodologique ONB en cours de publication)  |
| <b>■ Évolution du nombre de traces de pontes de tortues marines en Outre-mer</b>  |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| DOM-COM   | 2012  | Visuel + données |   | Sans objet                           |  | À expertiser au cas par cas                                  | Sous réserve de faisabilité statistique  |
| <b>■ Évolution du volume de données disponibles sur la biodiversité</b>   |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| Anciennes régions   | 2014  | Visuel + données | Niveau qui n'est plus diffusé à partir de 2016  | Fait                                 |  | Faisable   |  |
| Nouvelles régions et dépt.  | 2016  | Visuel + données | En remplacement des anciennes régions   |                                      |  |  |  |
| <b>■ Évolution en métropole des volumes de bois particulièrement favorable à la biodiversité liés aux stades vieillissants des arbres</b> |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| GRECO   | 2012  | Visuel + données | Seuls les volumes sont ici territorialisés, l'indicateur en tant que tel ne l'étant pas par construction          | Faisable                             | Peu pertinent vis-à-vis de la biodiversité forestière mais pertinent du point de vue du suivi de la politique des PRFB   | À expertiser au cas par cas                                  | Peut-être faisable et pertinent pour certains territoires très forestiers (sous réserve de faisabilité statistique)  |
| <b>■ Fragmentation des cours d'eau</b>  |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| Sous-unités DCE   | 2012  | Visuel + données |   | À expertiser                         | Le sujet doit être appréhendé à l'échelle des territoires hydrographiques ; la territorialisation n'est donc pas pertinente pour la plupart des nouvelles régions (à expertiser pour les régions relevant d'un seul territoire hydrographique) | À expertiser au cas par cas                                  | Le sujet doit être appréhendé à l'échelle des territoires hydrographiques ; la territorialisation n'est donc pas pertinente pour les territoires ne relevant pas d'un seul territoire hydrographique |
| <b>■ Fragmentation des milieux naturels</b>   |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| Régions forestières et dépt.  | 2012  | Visuel + données | Anciennes et nouvelles régions dans l'actualisation en cours (à la place des régions forestières et départements) | En cours                             |  | À expertiser au cas par cas                                  | <i>A priori</i> techniquement faisable ; pertinence à évaluer (probablement pertinent pour les plus grands territoires mais nécessite l'évaluation des effets de bordure)                            |
| <b>■ Haies, bois et landes dans les territoires agricoles</b>   |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| Départements  | 2015  | Visuel           |   | Faisable                             |  | Non faisable   | Territoires trop petits (contraintes liées à l'échantillonnage Teruti-Lucas)   |
| <b>■ Niveau d'exhaustivité de la liste des espèces connues en Outre-mer</b>   |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| DOM-COM   | 2012  | Données          |   | Sans objet                           |  | Sans objet   |  |
|   | 2015  | Visuel + données |   |                                      |  |  |  |
| <b>■ Niveau de méconnaissance du degré de menace des espèces</b>  |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| DOM-COM   | 2012  | Visuel + données | Uniquement pour les territoires ultramarins disposant d'évaluations   | Sans objet                           | Indicateur équivalent faisable à partir des listes rouges régionales (sous réserve de disponibilité d'évaluations à l'échelle des nouvelles régions agrégées)  | Non faisable   |  |
| <b>■ Niveau de prospection naturaliste dans les sites remarquables</b>  |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| Anciennes régions   | 2015  | Visuel + données |   | Faisable                             |  | Faisable   |  |
| <b>■ Nombre d'espèces en Outre-mer parmi les plus envahissantes au monde</b>  |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| DOM-COM   | 2012  | Visuel + données |   | Sans objet                           |  | Faisable   | Par enquête auprès de chaque territoire  |
| <b>■ Part du territoire des DOM occupé par les écosystèmes peu anthropisés</b>  |       |                  |   |                                      |  |  |  |
| DOM   | 2012  | Visuel + données | Source : CORINE Land Cover  | Sans objet                           |  | Faisable   | Par croisement SIG   |

| Territorialisation effective   |          |                  |   | Territorialisation Nouvelles régions |   | Territorialisation Grands territoires de projet (PNR, PN...) |                              |
|--|----------|------------------|---|--------------------------------------|---|--|------------------------------|
| Niveau(x)  | Année    | Visuel / Données | Remarque(s)   | État                                 | Remarque(s)   | État   | Remarque(s)                  |
| <b>■ Part du territoire métropolitain occupé par les écosystèmes peu anthropisés</b>                   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| Nouvelles régions  | 2016     | Visuel + données | Source : CORINE Land Cover  | Fait                                 |   | Faisable   | Par croisement SIG           |
| <b>■ Principal milieu naturel métropolitain détruit par artificialisation</b>                          |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| Nouvelles régions  | 2016     | Visuel + données | Source : CORINE Land Cover  | Fait                                 |   | Faisable   | Par croisement SIG           |
| <b>■ Principal milieu naturel ultramarin détruit par artificialisation</b>                             |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| DOM  | 2012     | Visuel + données | Source : CORINE Land Cover  | Sans objet                           |   | Faisable   | Par croisement SIG           |
| <b>■ Proportion d'espèces éteintes ou menacées dans les listes rouges nationales</b>                   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| DOM-COM  | 2016     | Visuel + données | Uniquement pour les territoires ultramarins disposant d'évaluations | Sans objet                           | Indicateur équivalent faisable à partir des listes rouges régionales (sous réserve de disponibilité d'évaluations à l'échelle des nouvelles régions agrégées) | Non faisable   |                              |
| <b>■ Surfaces en aires marines protégées</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| Façades maritimes  | 2016     | Visuel + données |   | À expertiser au cas par cas          | Pourrait être faisable (et pertinent) pour les AMP rattachables à une région (rattachement délicat pour les AMP éloignées des côtes)                          | Faisable   | Territoires de projet marins |
| <b>■ Surfaces en aires protégées terrestres en métropole</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| Nouvelles régions  | 2016     | Visuel + données |   | Fait                                 |   | Faisable   | Par traitement SIG           |
| <b>■ Territoire couvert par un schéma d'aménagement du territoire incluant les enjeux biodiversité</b> |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| Anciennes régions  | 2014     | Visuel + données | Niveau qui n'est plus diffusé à partir de 2016                      | Fait                                 |   | Faisable   |                              |
| Nouvelles régions  | 2016     | Visuel + données | En remplacement des anciennes régions                               |                                      |   |  |                              |
| <b>■ Proportion de mangroves sous pression anthropique</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| DOM-COM  |          |                  | Territorialisation à prévoir lors du 1 <sup>er</sup> calcul         | Sans objet                           |   | À expertiser au cas par cas                                  |                              |
| <b>■ Surfaces en aires protégées terrestres en Outre-mer</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| DOM-COM  | En cours |                  |   | Sans objet                           |   | Faisable   | Par traitement SIG           |
| <b>■ Gestion durable des aires marines protégées</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
|  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| <b>■ Responsabilité internationale de la France pour les espèces les plus originales</b>               |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
|  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| <b>■ Abondance des vers de terre</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
|  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| <b>■ Biodiversité spécifique des vers de terre</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
|  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| <b>■ Diversité structurelle des forêts métropolitaines</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
|  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| <b>■ Évolution de la biodiversité bactérienne des sols</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
|  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| <b>■ Évolution de la biomasse microbienne des sols en métropole</b>                                    |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
|  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| <b>■ Évolution des populations de chauves-souris</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
|  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| <b>■ Nombre d'espèces endémiques en France</b>   |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
|  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
| <b>■ Qualité écologique des eaux de surface</b>  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |
|  |          |                  |   |                                      |   |  |                              |

| Territorialisation effective |       |                  |  | Territorialisation Nouvelles régions |             | Territorialisation Grands territoires de projet (PNR, PN...) |             |
|------------------------------|-------|------------------|--|--------------------------------------|-------------|--|-------------|
| Niveau(x)                    | Année | Visuel / Données | Remarque(s)  | État                                 | Remarque(s) | État   | Remarque(s) |
| ■                            |       |                  | Aide publique au développement à l'international liée à la biodiversité  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Complétude du réseau d'aires protégées pour les espèces à enjeux   |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Déplacement des espèces lié au changement climatique   |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Effort financier national pour la biodiversité   |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Espèces menacées concernées par un plan national d'action  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | État de conservation des habitats naturels   |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | État des habitats les plus caractéristiques de la France au niveau européen  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Évolution de l'état des zones humides  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Évolution de la consommation de produits phytosanitaires <i>(non territorialisable aujourd'hui, mais dans l'attente de l'amélioration envisagée du jeu de données)</i> |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Évolution du nombre moyen d'espèces exotiques envahissantes par département métropolitain  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Importance accordée par les Français aux problèmes de biodiversité   |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Niveau de connaissance de la répartition des espèces marines   |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Niveau de connaissance de la répartition des espèces métropolitaines   |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Niveau de méconnaissance des habitats remarquables   |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Nombre d'habitats écologiquement fonctionnels  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Part des espaces naturels français à l'échelle européenne  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Prise en compte de la biodiversité par les entreprises du CAC40  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Surface d'habitats naturels en bon état  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Évolution de l'implication des citoyens dans les sciences participatives liées à la biodiversité   |                                      |             |  |             |
|                              |       |                  |  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Évolution de la participation aux actions d'éducation sensible et citoyenne à la biodiversité  |                                      |             |  |             |
|                              |       |                  | Si l'indicateur principal n'est pas territorialisé à ce jour, le sous-indicateur relatif au nombre de jours de manifestation l'est à l'échelle des nouvelles régions   |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Niveau de diversité des régimes alimentaires des oiseaux   |                                      |             |  |             |
|                              |       |                  |  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Responsabilité de la France métropolitaine pour les espèces menacées au niveau européen  |                                      |             |  |             |
|                              |       |                  |  |                                      |             |  |             |
| ■                            |       |                  | Responsabilité de la France pour les espèces menacées au niveau mondial  |                                      |             |  |             |
|                              |       |                  |  |                                      |             |  |             |

## Les indicateurs nationaux thématiques « Biodiversité & milieux forestiers »

| Territorialisation effective  |       |                  |  | Territorialisation Nouvelles régions |  | Territorialisation Grands territoires de projet (PNR, PN...) |  |
|---|-------|------------------|--|--------------------------------------|--|--|--|
| Niveau(x)   | Année | Visuel / Données | Remarque(s)  | État                                 | Remarque(s)  | État   | Remarque(s)  |
| <b>■ Évolution de l'abondance des populations d'oiseaux forestiers</b>  |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| Anciennes régions   | 2016  | Visuel + données | Fait pour la période 2003-2013 (et non 1989-2015)  | Faisable                             | À l'exception de la Corse (nombre de points d'écoute insuffisant)  | Non faisable   | La territorialisation à une échelle infrarégionale nécessite de densifier significativement le nombre de points d'écoute |
| <b>■ Évolution en métropole des volumes de bois particulièrement favorable à la biodiversité liés aux stades vieillissants des arbres</b> |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| GRECO   | 2012  | Visuel + données | Seuls les volumes sont ici territorialisés, l'indicateur en tant que tel ne l'étant pas par construction | Faisable                             | Peu pertinent vis-à-vis de la biodiversité forestière mais pertinent du point de vue du suivi de la politique des PRFB | À expertiser au cas par cas                                  | Peut-être faisable et pertinent pour certains territoires très forestiers (sous réserve de faisabilité statistique)      |
| <b>■ Haies, bois et landes dans les territoires agricoles</b>   |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| Départements  | 2015  | Visuel           |  | Faisable                             |  | Non faisable   | Territoires trop petits (contraintes liées à l'échantillonnage Teruti-Lucas)   |
| <b>■ Îlots de vieux bois dans les forêts publiques</b>  |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| GRECO   | 2015  | Visuel + données |  | À voir en RT Forêt                   |  | À voir en RT Forêt   |  |
| <b>■ Prélèvements de bois en forêt au regard de l'accroissement des arbres</b>  |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| Anciennes régions   | 2015  | Visuel + données |  | Faisable                             |  | À voir en RT Forêt   |  |
| <b>■ Taux de boisement dans les Outre-Mer</b>   |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| DOM-COM   | 2016  | Visuel + données |  | Sans objet                           |  | À voir en RT Forêt   |  |
| <b>■ Taux de boisement en France métropolitaine</b>   |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| GRECO   | 2015  | Visuel + données |  | À voir en RT Forêt                   |  | À voir en RT Forêt   |  |
| <b>■ Proportion de mangroves sous pression anthropique</b>  |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| DOM-COM   |       |                  | Territorialisation à prévoir lors du 1 <sup>er</sup> calcul  | Sans objet                           |  | À expertiser au cas par cas                                  |  |
| <b>■ Surfaces forestières protégées en métropole</b>  |       |                  |  |                                      |  |  |  |
|   |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| <b>■ Conservation du patrimoine génétique des arbres en forêt</b>   |       |                  |  |                                      |  |  |  |
|   |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| <b>■ Diversité structurelle des forêts métropolitaines</b>  |       |                  |  |                                      |  |  |  |
|   |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| <b>■ Évolution de l'abondance des populations d'essences forestières</b>  |       |                  |  |                                      |  |  |  |
|   |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| <b>■ État de conservation des habitats forestiers</b>   |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| <b>■ Proportion de français définissant la forêt comme un réservoir de biodiversité</b>   |       |                  |  |                                      |  |  |  |
| <b>■ Proportion d'espèces forestières métropolitaines éteintes ou menacées dans les listes rouges</b>                                     |       |                  |  |                                      |  |  |  |
|   |       |                  |  |                                      |  |  |  |

## Les indicateurs nationaux thématiques « Biodiversité & milieux humides »

| Territorialisation effective  |       |                  |   | Territorialisation Nouvelles régions |             | Territorialisation Grands territoires de projet (PNR, PN...) |             |
|---|-------|------------------|---|--------------------------------------|-------------|--|-------------|
| Niveau(x)   | Année | Visuel / Données | Remarque(s)   | État                                 | Remarque(s) | État   | Remarque(s) |
| ■ Proportion de mangroves sous pression anthropique   |       |                  |   |                                      |             |  |             |
| DOM-COM   |       |                  | Territorialisation à prévoir lors du 1 <sup>er</sup> calcul | Sans objet                           |             | À expertiser au cas par cas                                  |             |
| ■ Nombre de sites Ramsar inscrits en métropole  |       |                  |   |                                      |             |  |             |
|   |       |                  |   |                                      |             |  |             |
| ■ Nombre de sites Ramsar inscrits en Outre-mer  |       |                  |   |                                      |             |  |             |
|   |       |                  |   |                                      |             |  |             |
| ■ Qualité écologique des eaux de surface  |       |                  |   |                                      |             |  |             |
|   |       |                  |   |                                      |             |  |             |
| ■ Évolution de l'état des zones humides   |       |                  |   |                                      |             |  |             |
| ■ Niveau de sensibilisation des acteurs vis-à-vis des milieux humides                       |       |                  |   |                                      |             |  |             |
| ■ Rapport entre la dégradation et la restauration des milieux humides à dominante naturelle |       |                  |   |                                      |             |  |             |
| ■ Rapport entre la régression et l'extension des milieux humides à dominante naturelle      |       |                  |   |                                      |             |  |             |
| ■ Rythme du drainage agricole en métropole  |       |                  |   |                                      |             |  |             |
|   |       |                  |   |                                      |             |  |             |
| ■ Rythme du drainage agricole en Outre-mer  |       |                  |   |                                      |             |  |             |
|   |       |                  |   |                                      |             |  |             |