

L'observatoire national de la biodiversité (ONB)

Des questions pour débattre, des indicateurs pour éclairer

Novembre 2013

Des indicateurs partagés pour fonder l'action

L'ONB est né en 2009 d'une volonté collective de disposer d'une information sur la biodiversité solide, partagée et utile à la décision. L'ONB est piloté par un comité national, représentatif des acteurs de la société. Celui-ci a retenu une présentation par questions fondamentales pour comprendre les enjeux, les tendances et les aspects majeurs de la biodiversité.

Pour éclairer le débat sur ces questions, les indicateurs développés offrent des éléments de réponse, sans pour autant prendre parti, en s'abstenant notamment de fixer des orientations privilégiées, des cibles ou des objectifs.

Mettant librement à disposition une information fiable et transparente, l'ONB offre à tous les acteurs les bases d'un débat éclairé sur les questions relatives à la biodiversité, mettant en avant les interfaces entre l'homme et la nature.

Un élément clef de la stratégie nationale pour la biodiversité

La stratégie nationale pour la biodiversité (SNB) 2011-2020 fixe pour ambition commune de préserver et restaurer, renforcer et valoriser la biodiversité, en assurer l'usage durable et équitable et de réussir pour cela l'implication de tous les acteurs et de tous les secteurs d'activité. Les orientations stratégiques couvrent très largement les différentes activités de la société en explicitant pour chacune les enjeux liés à la biodiversité.

L'ONB doit, à travers les indicateurs développés, permettre de suivre les effets de cette stratégie sur la biodiversité et sur les interfaces entre la biodiversité et la société. À ce titre, le comité national chargé du suivi

de cette stratégie s'appuie sur les données de l'observatoire pour conduire sa mission. De la même façon, ces indicateurs contribuent au rapportage à la convention sur la diversité biologique dont la France est signataire. L'ONB développe également des jeux d'indicateurs complémentaires en réponse à des questions plus précises, thématiques ou sectorielles. Il travaille en étroite collaboration avec les observatoires régionaux et territoriaux de la biodiversité.

Les indicateurs relatifs à la nature (espèces, milieux...) sont issus principalement du système d'information sur la nature et les paysages (SINP).

Des clefs de lecture différentes

La diffusion principale de l'information de l'observatoire est assurée par un site en ligne¹, permettant une actualisation régulière et un enrichissement continu des publications. Par ailleurs, pour permettre à chacun, en fonction de ses besoins, de son niveau de connaissance par rapport à la biodiversité, d'accéder facilement à l'information qu'il désire, l'observatoire a développé plusieurs clefs de lecture des indicateurs qui se complètent et se croisent.

■ **Une entrée principale par les questions** : des questions sont posées, chacun est appelé à en débattre et à y répondre à partir des informations apportées par les indicateurs.

■ **Une entrée par l'organisation des indicateurs en jeux** :

- **un jeu Synthèse nationale** qui permet de porter un regard transverse sur les grands enjeux de la biodiversité, en lien fort avec la société et ses activités ;
- **un jeu Spécificités outre-mer** qui apporte une information complémentaire au jeu de synthèse sur les aspects spécifiques de la biodiversité dans ces zones, qui concentrent richesses et menaces et font porter à la France une responsabilité particulière ;
- **un jeu Nature** qui apporte une vision sur l'état et l'évolution de la biodiversité sans référence aux interfaces avec la société ;
- **des jeux thématiques²**, mis en ligne progressivement, qui apportent une analyse plus poussée sur des thèmes reconnus comme essentiels.

■ **Une entrée par les objectifs de la SNB** : pour mesurer globalement les effets de la stratégie, chaque indicateur est rattaché à un ou plusieurs des 20 objectifs, permettant l'appréciation de ses effets.

Un enrichissement permanent et une volonté d'évolution en continu

Publié en mai 2012 et actualisé en mai 2013, le premier jeu d'indicateurs renseignés et mis en perspective des grandes questions de société est appelé à évoluer et à s'enrichir. D'une part, de nouveaux indicateurs seront proposés : des sujets importants restent orphelins

faute d'indicateur existant ou renseigné ou d'accord sur leur mobilisation, de nombreux indicateurs définis comme pertinents ne sont pas encore disponibles, souvent faute de données. D'autre part, les jeux sont appelés à s'enrichir à partir des travaux thématiques.

L'approche DPSIR

Le panorama des questions biodiversité et société est organisé selon le modèle dit DPSIR, préconisé en particulier par l'Agence européenne de l'environnement. Ce modèle organise le questionnement selon cinq axes : déterminants, pressions, situation, impacts et réponses, permettant d'offrir une grille d'analyse dynamique.

■ **Déterminants** : forces motrices socio-économiques et socio-culturelles des activités humaines, qui augmentent ou atténuent les pressions sur la biodiversité, par exemple l'organisation du territoire ou l'état de la connaissance sur la biodiversité.

■ **Pressions** : dégradations d'habitats, pollutions, les pressions exercées par les activités humaines sur l'environnement (par exemple les pollutions).

■ **Situation de la biodiversité** : état et l'évolution des milieux, des espèces, du fonctionnement des espaces.

■ **Impacts** : effets en retour sur la société de l'évolution de la biodiversité soumise aux pressions : dommages économiques, perte des services rendus par la nature (comme l'épuration de l'eau par exemple).

■ **Réponses** : actions de la société en faveur de la biodiversité : aires protégées, réglementation, gestion favorable, sensibilisation citoyenne...

L'ONB a fait le choix d'appliquer ce modèle, non aux indicateurs comme il est l'habitude, mais aux questions posées. En effet, il est très délicat d'affecter un indicateur à l'une des cinq catégories et, bien souvent, un indicateur peut être commenté sous l'une ou l'autre des approches selon le contexte de sa mobilisation.

Pour en savoir plus

■ Sur les indicateurs de l'observatoire national de la biodiversité (définitions et valeurs actualisées) : <http://indicateurs-biodiversite.naturefrance.fr>

■ Sur l'observatoire national de la biodiversité et le système d'information sur la nature et les paysages : www.naturefrance.fr

■ Sur la stratégie nationale pour la biodiversité : www.developpement-durable.gouv.fr/-La-Strategie-nationale-pour-la-.html

¹ <http://indicateurs-biodiversite.naturefrance.fr/>

² En cours : agriculture, changement climatique, eaux douces, forêt, milieu marin, zones humides...