



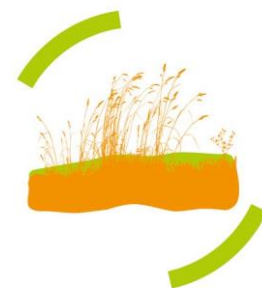
Observatoire Grand Est de la Biodiversité

FICHE INDICATEUR

Superficie des haies et bosquets



Thématique : MILIEUX OUVERTS



Question évaluative à laquelle l'indicateur doit répondre :

Quelle est la superficie de haies et de bandes enherbées en milieu agricole sur le territoire régional ?

Animateurs/rédacteurs de la présente fiche : Céline Bernard-Gardes et Stéphanie Kaempf

Référent en charge de la centralisation des données : Amandine Hamm

Partenaire(s) producteurs des données : DataGrandEst (OCS GE2 2010/2019)

2

Définition, contexte et principales caractéristiques de l'indicateur

Définition

Ces milieux revêtent un enjeu majeur pour le maintien de la biodiversité animale et végétale et pour leur participation à la Trame Verte notamment en milieu agricole. Les haies participent également à la protection des animaux d'élevage, l'augmentation des rendements agricoles, le stockage du carbone et la production de bois, la stabilisation et l'enrichissement des sols ainsi qu'à la protection de la qualité de l'eau en captant l'excès de matière organique et en fixant les polluants. La qualité des services écosystémiques rendus par ces milieux est dépendante de leur âge. Ainsi, plus une haie est ancienne, plus son rôle de refuge, de corridor, de régulation ou encore de stockage carbone est efficace. La disparition des haies anciennes constitue donc un enjeu majeur.

L'indicateur « surface de haies et bosquets » rend compte en hectares de l'évolution de la surface de haies et bosquets en Grand Est.

Méthodologie de construction :

L'évolution de la surface de haies et bosquets a été extraite des millésimes 2010 et 2019 de la base de données OCSGE2 Grand Est, pour la nomenclature « Haies et bosquets » (code niv4 = 2320).

L'analyse des mutations d'occupation du sol pour la nomenclature « Haies et bosquets » permet d'obtenir quatre chiffres :

- La surface totale de haies bosquets
- La surface de haies et bosquets maintenue
- La surface de haies et bosquets plantée
- La surface de haies et bosquets disparue

Ces surfaces sont exprimées en ha.

Description de la données source :

Les données utilisées sont issues de la base de données d'occupation du sol (OCSGE2 Grand Est). Le projet donne accès à une base de données cartographique d'occupation du sol à grande échelle (OCS GE2) pour deux millésimes (2019 et 2010) sur la région Grand-Est.

Les métadonnées sont accessibles via la page projet DataGrandEst :
<https://www.datagrandest.fr/portail/fr/projets/occupation-du-sol#>

Système de projection: RGF93 – Lambert 93 (EPSG:2154)

Echelle: 1/5000

A savoir, l'OCS-GE (1/5000) permet donc d'avoir une nomenclature nationale, à une échelle beaucoup plus précise que Corine Land Cover (CLC, 1/100000).

Possibilité de rétro calcul : Non

Echelle(s) territoriale(s) de restitution : Communale

Pas de temps de publication de l'indicateur : Dépend du renouvellement de la BD OCS

Année de démarrage : 2020

Calendrier technique de réalisation : sans objet

Indicateur national (oui/non) : non

Coût de réalisation de l'indicateur (temps et/ou financier) : 1 jour

Présentation et interprétation de l'indicateur :

Présentation

L'évolution de la surface de haies et bosquets sera représentée par un diagramme synthétisant les surfaces maintenues, plantées et disparues en région Grand Est.
Une cartographie des surfaces de haies bosquets présentes en Grand Est pourra également accompagner l'indicateur afin de spatialiser l'information.

Interprétation

L'analyse de la surface de haies et bosquets maintenues, plantées et disparues renseigne sur l'efficacité des actions de maintien et de plantation des haies et bosquets en Grand Est.
L'indicateur permet également de positionner la situation actuelle par rapport aux objectifs-cibles de la Stratégie Régionale de Biodiversité 2021-2027 qui prévoit un objectif de plantation de 1 000 km de haies à l'échéance 2027.

Date de mise à jour de la fiche : 11/12/2023