

Indice de qualité écologique (IQE) Indice de potentialité écologique (IPE) - Guide méthodologique



L'IQE (Indice de qualité écologique) a été développé par le Muséum national d'Histoire naturelle pour caractériser la biodiversité à l'échelle d'un site d'étude d'une superficie de 10 à 100 ha. Applicable partout en France métropolitaine, il a cependant été conçu en premier lieu pour des sites aménagés, accueillant du public, abritant des activités commerciales, industrielles ou de loisirs mais présentant néanmoins un potentiel d'accueil pour la biodiversité. Sa principale caractéristique est de considérer les enjeux écologiques à l'échelle d'un site, dans sa globalité. Il ne peut donc pas répondre à des questions très précises (suivi d'une espèce menacée particulière ; études réglementaires). Par contre, il offre une vision globale des problématiques sur le site, en les mettant en perspective avec le contexte local. Il permet aussi de mettre en avant des pistes d'actions pour conserver ou améliorer la biodiversité ainsi que de réaliser un suivi dans le temps qui permet de juger de l'efficacité des mesures mises en place en faveur de la biodiversité. L'IQE se base sur un inventaire naturaliste de 6 jours de terrain au printemps et en été, selon un protocole

établi et semi-standardisé, qui doit être mis en oeuvre par des écologues confirmés. Ces inventaires cherchent à caractériser : - la patrimonialité du site : observe-t-on des espèces ou des habitats, rares, menacés ? - la fonctionnalité du site : s'inscrit-il de manière cohérente dans le paysage, peut-il participer au déplacement des espèces ? - la diversité des oiseaux et des habitats naturels. Les résultats sont restitués sous la forme d'un rapport d'expertise, qui contient : - les résultats détaillés des inventaires ; - des représentations graphiques de ces résultats, notamment sous la forme d'un radar synthétique ; - des préconisations d'aménagement et de gestion pour conserver et favoriser la biodiversité. L'IPE (Indice de potentialité écologique) est une version succincte de l'IQE. Basé sur les mêmes critères que l'IQE, il permet, suite à une seule journée d'inventaire, de dresser à grands traits un pré-diagnostic d'un site. L'IQE est utilisé dans des contextes variés (sites industriels, carrières, golfs, espaces naturels, etc.). 170 structures naturalistes (associations, bureaux d'étude, etc.) ont été formées pour le mettre en oeuvre. Fédérés en une communauté de pratiques des utilisateurs de l'IQE et de l'IPE, ces différents acteurs se réunissent annuellement pour échanger autour de la méthode et des résultats qu'elle produit.

Auteurs du document : DELZONS O., CIMA V., FOURNIER C., GOURDAIN P., HERARD K., LACOEUILHE A., LAIGNEL J., ROQUINARC'H O., THIERRY C., OFB, UMS PATRINAT

Obtenir le document : [OFB](#)

Diffuseur des métadonnées : Office français de la biodiversité

Mots clés : INDICATEUR, BIODIVERSITE, EVALUATION DE L'ETAT ECOLOGIQUE

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, MOT OUTIL

Date : 2021

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Source : Guides et protocoles, 104 p.

Langue : Français

Droits d'utilisation : Accès libre

Niveau de lecture : Ouvrage

Accéder à la notice source : https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/vue-consult/ofb_recherche_oai/DOC00083887

Télécharger les documents :

https://oai-gem.ofb.fr/exl-php/document-affiche/ofb_recherche_oai/OUVRE_DOC/60515?fic=PUBLI/R20/39.pdf

Emprise nationale : FRA

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/indice-de-qualite-ecologique-iqe-indice-de-potentialite-ecologique-ipe-guide-methodologique0>

Evaluer cette notice: