FICHE PROJET

www.list.lu/fr/recherche/projet/biodiv-iiia/?no_cache=1&cHash=bb3574ddedbb36cc3ed386c560789a38

BIODIV IIIA

Surveillance programme for the species in the "Habitat" directive in Luxembourg (2013- 2015)



CONTEXTE

Au Luxembourg, des séries temporelles à long terme rendant compte de la distribution, de l'abondance et de l'évolution des espèces et des habitats à travers tout le pays font largement défaut. Ayant reconnu cette lacune, le Ministère du Développement durable et des Infrastructures prévoit dans son Plan National de Protection de la Nature la mise en place prioritaire d'un programme de surveillance et de monitoring de la biodiversité au Luxembourg. Les projets BIOMONITOR et MOBIOLUX réalisés en 2008-2010 ont fourni les méthodes et les instructions de terrain nécessaires pour la mise en œuvre de ce programme. Les projets BIODIV I et BIODIV IIB menés au CRP - Gabriel Lippmann en 2010-2013 visaient à mettre en œuvre les modules de surveillance afin d'évaluer l'état de conservation des différentes espèces de la directive "Habitats" présentes au Luxembourg. Ces projets ont ainsi permis de satisfaire aux exigences de rapportage de la Commission européenne sous l'article 17 de cette directive pour la période 2007-2012.
Le projet BIODIV IIIA a pour objectif de poursuivre les programmes de surveillance mis en place durant les précédents projets en vue de satisfaire à ces mêmes exigences pour la période 2013-2018.

RESULTATS

À la suite du projet BIODIV IIB, le projet BIODIV IIIA s'est concentré en 2013 sur la récolte des données dans le cadre du programme de surveillance des espèces de la directive "Habitats". Les inventaires de terrain ont été initiés ou poursuivis pour divers groupes taxonomiques ou certaines espèces cibles de plantes et d'animaux non-vasculaires telles que papillons de jour, libellules, amphibiens, reptiles et mammifères. Le développement de systèmes d'encodage des données en ligne a également été poursuivi en 2013. La mise en œuvre de ce programme de surveillance ayant débuté en 2010 avec l'objectif de documenter l'évolution de l'état de conservation de la biodiversité à long terme à l'échelle nationale, il serait prématuré d'avancer à ce stade des tendances chiffrées. Le projet BIODIV IIIA permet de collecter des dizaines de milliers de données documentant la répartition et l'abondance de nombreuses espèces au Luxembourg. Ces données pourront être exploitées ultérieurement dans le cadre de projets de recherche en lien avec la biodiversité.

Partenaires

Ministère du Développement durable et des Infrastructures (LU) , Bürogemeinschaft Angewandte Ökologie (DE) , Société GeoData (LU) , Umweltplanungsbüro ECOTOP (LU)

Contact

5, avenue des Hauts-Fourneaux
L-4362 Esch-sur-Alzette
tél : +352 275 888 - 1 | LIST.lu

Xavier MESTDAGH M.Sc.
(xavier.mestdagh@list.lu)

© Copyright Mars 2024 LIST

LUXEMBOURG INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY | LIST