

MONITORING DE LA BIODIVERSITE EN WALLONIE : APERCU GENERAL DES OUTILS MIS EN PLACE AU DEMNA



Wallonie

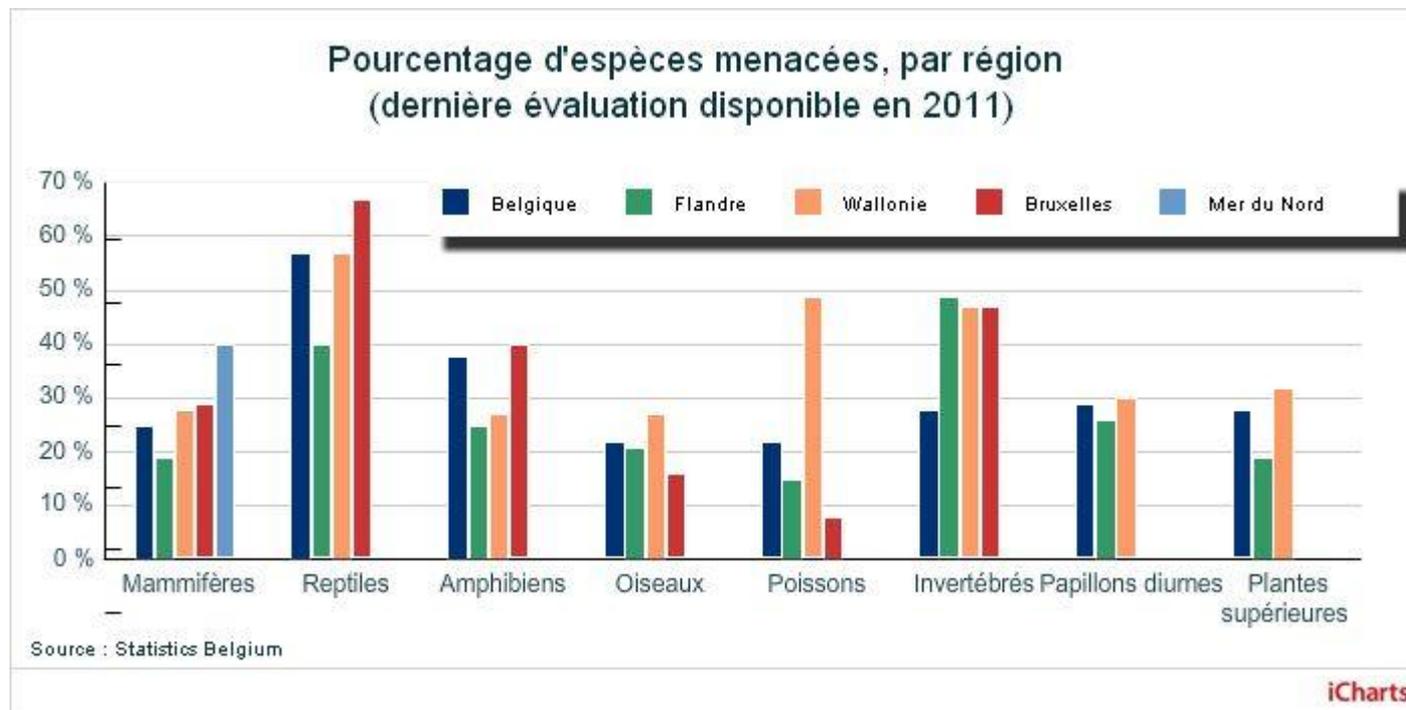


Service public
de **Wallonie**

Wépion, le 23 mai 2014

Annick Terneus, DEMNA

L'ÉTAT DES LIEUX EN BELGIQUE



➔ **Des programmes d'inventaire et de surveillance des espèces depuis 1989**

Parmi les objectifs opérationnels assignés au DEMNA :

Construire l'état des lieux pour les thématiques :

- Conservation de la Nature ;
- Chasse ;
- Hydrobiologie.

Mise en œuvre →

COLLECTE
STRUCTURATION
GESTION
ANALYSE
DIFFUSION

des données

COLLECTE DES DONNÉES

Programmes annuels ou pluriannuels de prospections :

- **Site/maille** (ex : SGIB)
- **Probabilités** (ex: érablières)
- **Echantillonnage structuré et représentatif** (ex : reptiles)
- **Données « opportunistes »** (ex : enquête escargot de Bourgogne)

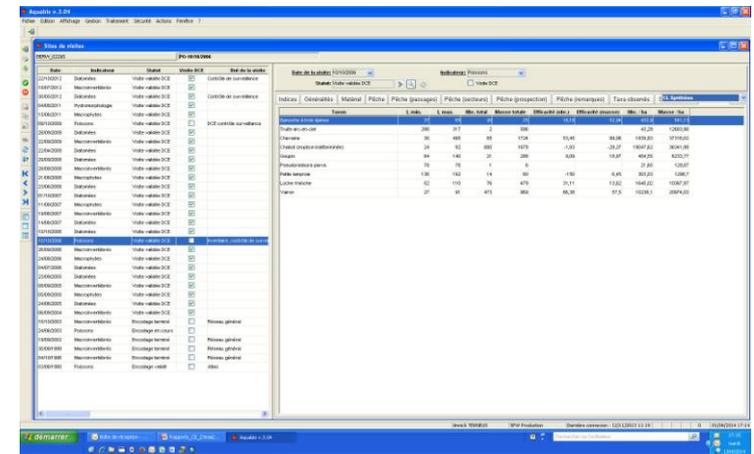
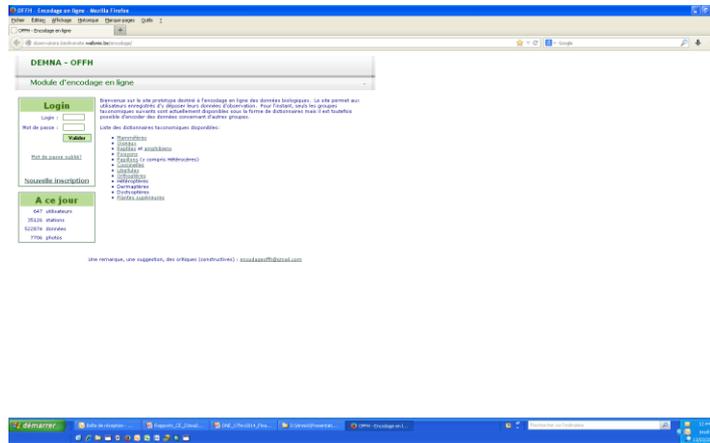
+ Suivi des stations connues



STRUCTURATION DES DONNÉES

Site d'encodage en ligne

<http://observatoire.biodiversite.wallonie.be/encodage>



BD Aquabio

BD Faune cynégétique

+ accords d'utilisation d'autres BD (OWSF, EFOR-DBCentrale, observations.be...)



DIRECTION GÉNÉRALE OPÉRATIONNELLE DE L'AGRICULTURE, DES RESSOURCES NATURELLES ET DE L'ENVIRONNEMENT



GESTION DES DONNÉES

Validation sur avis d'experts internes et externes par groupe taxonomique

Animaux :

- Mammifères non volants (ULg) et volants (Natagora-Plecotus)
- Oiseaux (Natagora - AVES)
- Reptiles (Natagora - GT Raîenne)
- Amphibiens (Natagora - GT Raîenne)
- Poissons (UCL, ULg, FUNDP)
- Invertébrés : Papillons (Lycaena), Odonates (Gomphus), Autres insectes (CEL...), Mollusques (IRScNB), Macro-invertébrés aquatiques...

Végétaux :

- Atlas de la flore vasculaire (Meise, AEF, ULg...)
- Bryophytes (ULg)
- Macrophytes aquatiques (et externe)
- Diatomées (et externe)

ANALYSES DES DONNÉES ET DIFFUSION

Analyses statistiques et estimation des tendances



Rapports Eionet

Site « biodiversité »

Site Aquabio-CIGALE

Série « Faune-Flore-Habitats »

EEW

Articles ciblés

...



MOYENS MIS EN ŒUVRE AU SEIN DU DEMNA

- **DNE = 62 personnes**
- **Synergies DMF (OWSF), DEE, DCoD, DAEA**
- **Externes : ± 6 ETP/an**

...et aussi avec l'aide

**de nombreux collègues du SPW (DNF, DRCE, DEE...)
de structures et projets (LIFE, CR, PN, PCDN...)
de nombreux naturalistes bénévoles
du grand public ...**

DÉFINITION AVEC LES GESTIONNAIRES D'UNE STRATÉGIE D' ACTIONS

- Définition des objectifs
- Plans de gestion de sites
- Plans d'action « espèces »
- Soutiens financiers
- Actions de restauration
- Communication
- PAF
- ...

