



Life
Herbages

PLUS DE
400 HECTARES
DE **PRAIRIES** ET
PELOUSES FLEURIES
À RESTAURER DANS LE SUD
DE LA BELGIQUE
D'ICI 2019

www.life-herbages.eu

Aujourd'hui, plus
de **95%** des prairies riches
en espèces animales et végétales
ont disparu en Région wallonne.

Les causes sont multiples : urbanisation,
intensification des pratiques agricoles,
utilisation accrue d'engrais et de
pesticides, plantations forestières,
labours et mises en cultures...

Or, ces milieux et les espèces
qu'ils contiennent, remplissent
de très nombreux services
pour l'humanité :
épuration de l'air, filtration de l'eau,
pollinisation, alimentation, lutte contre
l'érosion, fertilité naturelle
des sols...



Le
projet LIFE
« Herbages » – 2013-
2019 – a quatre objectifs :

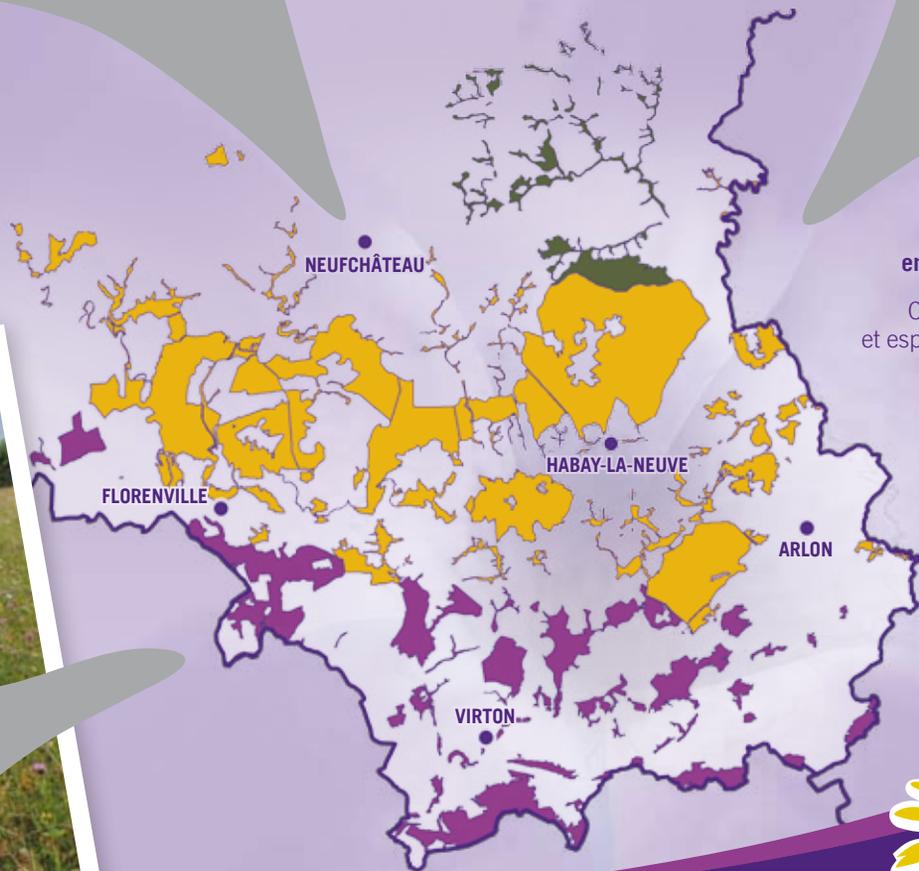
- Acheter **250 HECTARES** de terrains pour en faire de nouvelles **RÉSERVES NATURELLES** ;
- **RESTAURER 400 HECTARES** de prairies, pelouses et zones humides riches en biodiversité ;
- **SENSIBILISER** le public, notamment les plus jeunes, à l'environnement ;
- **GÉRER DURABLEMENT** la biodiversité restaurée avec les acteurs locaux, notamment les agriculteurs.



La zone de projet

43 800 hectares répartis sur le réseau Natura 2000 de 24 communes en Lorraine et Ardenne méridionale.

Certains milieux naturels (biotopes) et espèces menacées ne subsistent plus qu'exclusivement dans cette partie de la Belgique.



Périmètres LIFE Herbages :

-  Bassin de la Chiers
-  Vallée de la Semois, Attert, Eisch et affluents
-  Vallée de la Sûre et affluents



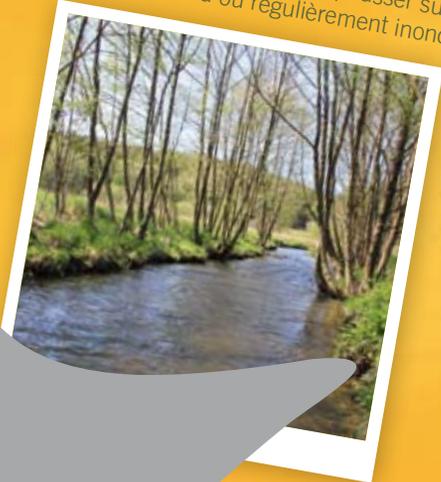
PELOUSE SUR SABLE

Biotope où le sol est sableux, pauvre en éléments nutritifs et où la végétation est rase.



BOULAIE SUR TOURBE ET AULNAIE ALLUVIALE

Forêts naturelles capables de pousser sur des sols gorgés d'eau ou régulièrement inondés.



PELOUSE CALCAIRE

Formation végétale sur sol calcaire, très riche en espèces (notamment des orchidées).



10 milieux naturels à restaurer



CRON

Appelé également « source pétrifiante », « tuf » ou « travertin » ; l'eau y est chargée en calcaire qui précipite et forme des dépôts.



NARDAIE

Pelouse sur sol acide, anciennement fréquente en Ardenne, sur laquelle pousse le nard et l'arnica.



PRÉ MAIGRE DE FAUCHE

Prairie riche en nombreuses espèces, dont certaines plantes à fleurs sont butinées par les insectes : elle est entretenue par une ou deux fauches tardives par an, sans labour ni engrais minéraux.



PRÉ HUMIDE À MOLINIE

Pré de fauche sur sol pauvre en éléments nutritifs et à nappe phréatique fluctuante.



BAS MARAIS ALCALIN

Végétation prairiale sur sol inondé ou gorgé quasi en permanence par des eaux pauvres en éléments nutritifs et chargées en calcaire.



MÉGAPHORBIAIE

Du grec « méga » (grand) et « phorbia » (herbes), formation herbeuse composée de hautes plantes à larges feuilles, située le long des cours d'eau et en zones humides.



PRÉ À FENOUIL DES ALPES

Pré maigre de fauche typique de la haute Ardenne.





Fauche tardive, une fois les graines de fleurs mûres 4



5 Pré de fauche riche en biodiversité (plusieurs dizaines d'espèces après quelques années !)

Les actions

Chaque parcelle fera l'objet de travaux de restauration spécifiques. Des pelouses calcaires seront par exemple recréées par un débroussaillage suivi d'un pâturage de moutons.

Certains prés de fauche seront restaurés de la manière suivante →

3 Semis de graines collectées sur des prés voisins encore riches en espèces



2 Broyage des souches et préparation du terrain (hersage, passage au rouleau...)



1 Déboisement de plantations forestières artificielles (épicéas, peupliers...)



*Immortelle
des sables*



*Campanule
agglomérée*



*Lézard des
souches*



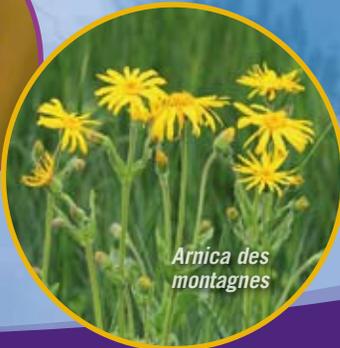
Inventaires et recherche scientifique



*Œillet
deltoïde*



*Arnica des
montagnes*



*Damier de la
succise*



De nombreuses espèces animales ou végétales caractéristiques des habitats visés par le projet ont déjà disparu ou leurs populations sont réduites et isolées.

Le projet vise en conséquence l'amélioration de la connaissance de certains écosystèmes, l'analyse génétique des populations végétales les plus menacées, la mise en cultures et le renforcement de certaines d'entre elles, des inventaires de la faune (papillons, abeilles, reptiles, etc.), la création de refuges...



Contact : +32 (0)63/58 91 56

www.life-herbages.eu

Un projet LIFE – Nature
est un programme de
financement européen visant la
restauration et la conservation de
la nature au sein du réseau
Natura 2000.

Porté et co-financé par
l'ASBL Natagora, le Service Public
de Wallonie (DEMNA & DNF),
le Jardin botanique Meise et
la Commission européenne (75%).

Réalisé avec le soutien financier
de la Commission européenne
et de la Wallonie.



La gestion durable des terrains
restaurés fera l'objet de **partenariats**
avec les **agriculteurs locaux**, désireux
de prendre une part plus active dans
la conservation de la biodiversité.



Éditeur resp. :
Philippe Funcken
Natagora asbl
Rue Nanon 98
5000 Namur

Crédits photos :
© LIFE Herbages,
René Dahmen,
Mathieu Gillet,
Gilles San Martin

Illustrations :
© Olivier Kints

