

Restauration de prairies, pelouses et zones humides en Lorraine et Ardenne méridionale



Répartition du travail actuel sur la zone de projet



220 hectares déjà achetés !



Suivi des sites avant travaux



Bilan des travaux de cet été 2015 et premiers achats de matériel pour gérer les réserves naturelles



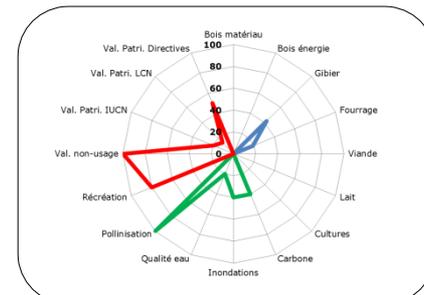
Plantations du Jardin botanique Meise



Visite d'autres projets LIFE dans le Brandenburg en Allemagne



Actions de sensibilisation



Les services écosystémiques liés au projet

Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
 063/589156



Infos
en images

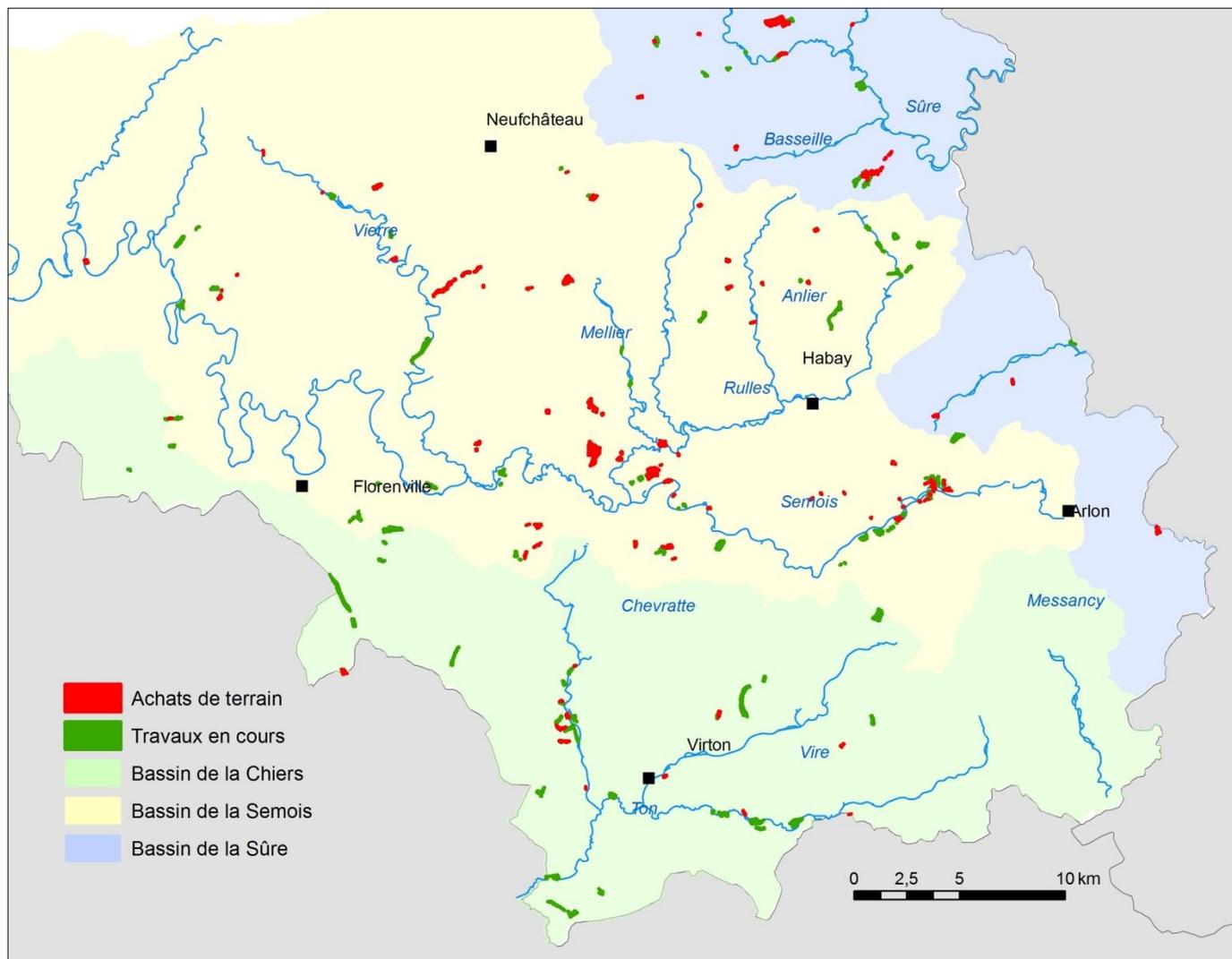
n°4a

[Retour page
d'accueil](#)

**Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale**

Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156

Répartition du travail actuel sur la zone de projet



Des travaux actuellement prévus ou en démarrage, répartis sur plus de 500 hectares.

Avec le
soutien
financier de :



220 hectares achetés à ce jour

Création de nouvelles réserves naturelles ou agrandissements.

93% des achats sont localisés à moins de 50 m de réserves existantes ou font plus d'1 hectare.



**Infos
en images**

n°4b

[Retour page
d'accueil](#)

**Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale**

Plus de 18 ha de prairies maigres de fauche complètent depuis peu la Réserve naturelle Natagora de la Plate Dessous les Monts (~ 42 ha) à Ansart. Ces terrains feront l'objet d'aménagements et d'une gestion agricole qui augmenteront encore leur biodiversité / état de conservation.



Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156

Le « puzzle » se complète peu à peu le long du Ruisseau des Brunwirys à Suxy. 11 ha ont été achetés depuis le début du projet, totalisant actuellement environ 29 ha de futurs prés maigres, mégaphorbiaies et aulnaies alluviales en domanial.

**Infos
en images**

n°4c

[Retour page
d'accueil](#)

**Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale**

**Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156**



L'action D1 du projet a pour objectif le suivi de l'état de conservation des habitats avant et après restauration sur la totalité des sites restaurés. Pour se faire, une liste complète des espèces végétales est réalisée. Des unités de gestion sont délimitées sur base de la végétation, et classées par habitats (code EUNIS). 47 sites représentant 177,4 hectares ont été parcourus en 2014-15, totalisant 156 unités de gestion et 49 espèces végétales.



Un suivi des hyménoptères sabulicoles par piégeage a débuté cette année, dans un premier temps sur 4 sites.

Un recensement des orthoptères a également démarré cette fin d'été sur une vingtaine de sites (19 espèces identifiées).



Un suivi des fourmis réalisé par Philippe Wegnez sur 5 sites sableux a également permis d'inventorier 21 espèces cette année 2015!



**Infos
en images**

n°4d

[Retour page
d'accueil](#)

**Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale**

Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156



Torgny: suite aux déboisements (projet Interreg 2012), étrépage, semis (2013-14) et pâturage, les parcelles évoluent très positivement vers des pelouses calcaires.



Tattert: travaux de peignage autour de l'ancienne carrière, en préparation aux étrépages et restaurations de pelouses sur sable à l'automne.



Latour et Signeulx : broyage superficiel de pâtures, hersage et semis de graines moissonnées (originaires des RNA de La Plate et Breuvanne) afin de recréer des prés maigres de fauche sur environ 7 ha.



**Infos
en images**

n°4d'

[Retour page
d'accueil](#)

**Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale**

Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156



Site de l'Illé (propriété de la commune d'Etalle): suite à une convention de mise à disposition de 52 ha en vue d'y créer une réserve naturelle domaniale, 9 ha d'épicéas ont été déboisés en début de projet. Les souches ont été broyées, le sol hersé et des graines [moissonnées sur une prairie de haute valeur biologique à Bellefontaine] ont été semées. En parallèle, le DNF et la commune ont reconstruit une digue de 200 m de long (sur base de financements PDR) afin de restaurer les marais et plans d'eaux autour. L'esthétique paysagère historique sera progressivement retrouvée : des prés fauchés, entourés de zones marécageuses et bordant un vaste plan d'eau propice à l'avifaune.



**Infos
en images**

n°4d''

[Retour page
d'accueil](#)

**Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale**

Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156



Châtillon (ancienne sablière Lannoy, 12 ha): déboisement progressif, installation des clôtures, réaménagement des plans d'eau en conséquence, et premier pâturage avec une quarantaine de chèvres de Lorraine afin de lutter contre les rejets ligneux. L'objectif est de restaurer des nardaies sur sable.



**Infos
en images**

n°4d'''

[Retour page
d'accueil](#)

**Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale**

Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156



Marais de Heinsch: broyage des souches de saules sur plateaux en vue d'y restaurer les bas-marais alcalins et de les rendre fauchables.



Fauche de prés humides suite à l'achat d'un nouveau tracteur Kubota de 74 CV à pneus larges offrant une pression au sol estimée à moins de 250 gr/cm².



Vance: belle floraison sur le talus sableux en bordure de réserve, suite à l'étrépage de la couche superficielle du sol et semis de graines d'espèces typiques de sables calcaires, collectées à proximité.



Sampont: embourbement du petit tracteur de Natagora dans les bas-marais, malgré l'utilisation de roues jumelées.

Infos
en images

n°4e

[Retour page
d'accueil](#)

Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale

Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
063/589156

Actions du Jardin botanique Meise

Plantations sur les sites et suivi des populations renforcées



Octobre 2015: plantation de 2000
plants de campanules agglomérées
(*Campanula glomerata*) sur 2 sites de
pelouses calcaires à Torgny, 1 site de
pelouses sur marne à Sainte Cécile et 1
site sur sable calcaire à Fontenoille.

L'objectif est de renforcer
génétiquement les dernières
populations connues en Lorraine belge
et devenues non viables.

Les floraisons des 2100 plants d'arnica
(*Arnica montana*) plantés en octobre
2014 en vue d'y restaurer des nardaies
furent spectaculaires cet été.

Visite des projets LIFE « Kalkmoore » (bas-marais alcalins) et « Sandrasen » (pelouses sur sable) dans le Brandenburg en Allemagne

15-17 juin 2015

**Infos
en images**

n°4f

[Retour page
d'accueil](#)

**Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale**

Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156



Durant 3 jours, nous fûmes accueillis par 5 employés de la StiftungNatur Schutz Fonds. La fondation gère actuellement 6.000 ha. 7 sites à l'Est et au Sud de Berlin furent visités.



Visite d'une pépinière gérée par la SPRL «NAGOLARE» dont l'objectif est de produire des plantes locales en pots et des graines pour des restaurations « nature » dans le respect des recommandations de la CE.



Visite de bas-marais alcalins de plusieurs centaines d'hectares, restaurés par broyage de ligneux, fauche des phragmites et élévation du niveau des eaux, puis gérés par fauche ou pâturage par des buffles. Plus d'infos: www.kalkmoore.de ou via [notre rapport de visite téléchargeable ici](#).

**Infos
en images**

n°4g

[Retour page
d'accueil](#)

**Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale**

Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156

Actions de sensibilisation

Conférences, guidance, animations et camps de gestion



Septembre: guidance et animations aux Voiettes (Meix-devant-Virton) des écoles de la région dans le cadre des journées « Nature » organisées par l'asbl Contrat de Rivière Semois-Chiers.



Octobre : Journée de gestion et « mise au vert » dans la RN de La Plate Dessous-les-Monts pour une quinzaine d'employés de l'entreprise GSK.



Animations dans le cadre du weekend « portes ouvertes » à la Ferme de la Géronne, encadrées par les volontaires de la Régionale « Natagora Ardenne Centrale ».



**Infos
en images**

n°4h

[Retour page
d'accueil](#)

**Restauration
de prairies,
pelouses et
zones humides
en Lorraine et
Ardenne
méridionale**

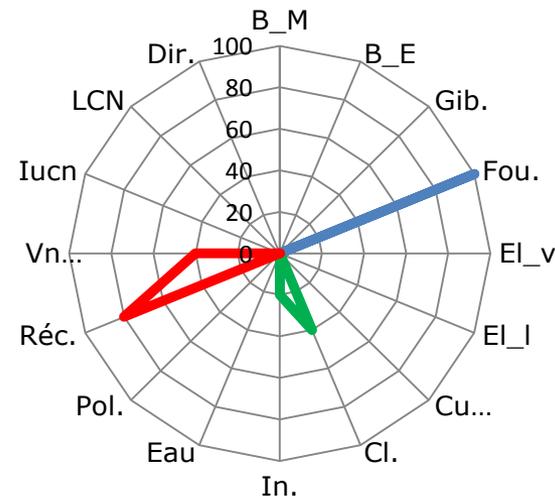
Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156

Analyse des services écosystémiques du projet LIFE

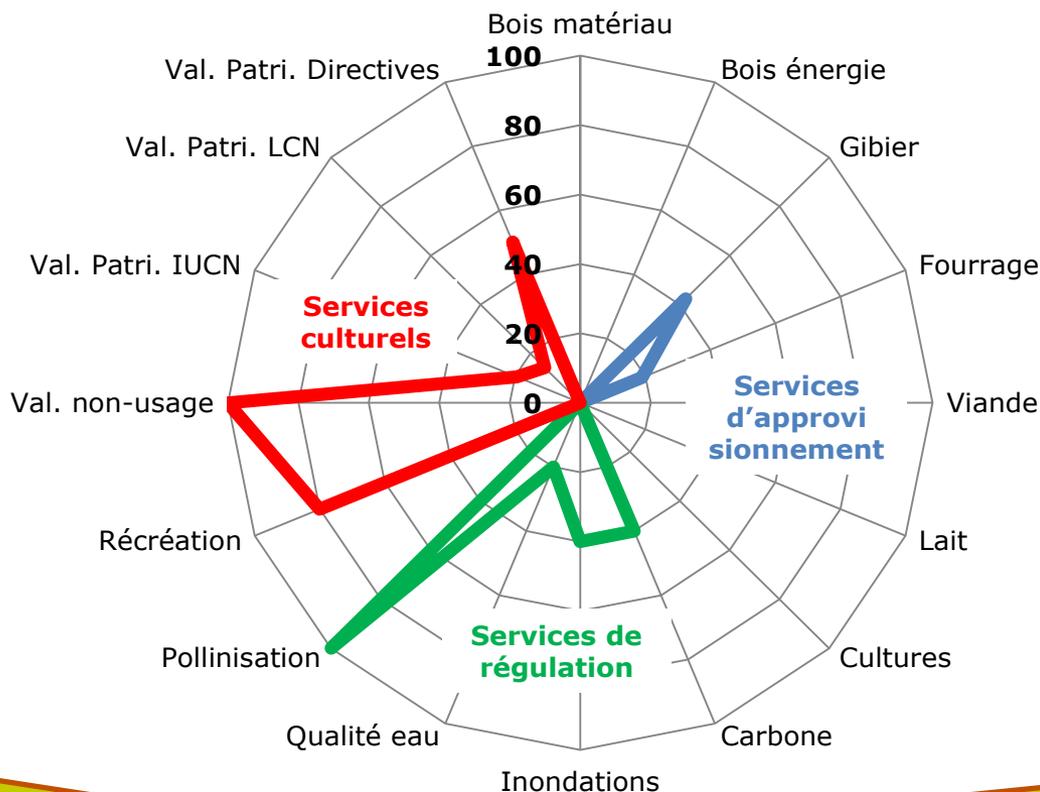
SARAH WAUTELET – 2015, Ulg Gembloux Agro-BioTech

[Travail de fin d'étude téléchargeable ici](#)

Cette étude a permis de démontrer qu'il est nécessaire de reconnaître la multifonctionnalité d'une prairie et qu'il est indispensable de trouver un équilibre entre système intensif et système extensif afin de fournir toutes les catégories de biens et services et d'assurer ainsi le bien-être de la population.

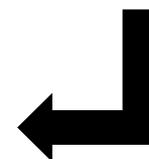


**Exemple:
Prairies fauchées
intensives**



**Prairies fauchées
extensives**

Après travaux de
restauration, gestion adaptée
et statut de protection
(réserve naturelle)



Avec le
soutien
financier de :



[Retour page
d'accueil](#)



**Devenez membre de Natagora pour seulement
2,5 euros/mois et recevez votre magazine.**

**Votre cotisation permet d'intensifier les
actions en faveur de la biodiversité.**

[**www.natagora.be/membre**](http://www.natagora.be/membre)

Plus d'infos sur
www.life-herbages.eu
herbages@natagora.be
063/589156