

17 novembre 2021

Conférence

Le phytomanagement : une seconde vie pour les friches

Dr Aricia Evlard, Chef de projet production de biomasse

www.valbiom.be
www.labiomasseenwallonie.be

Interreg

France-Wallonie-Vlaanderen



UNION EUROPÉENNE
EUROPESE UNIE

New-C-Land

MISSION DE L'ASBL VALBIOM

*STIMULER ET ACCOMPAGNER LES INITIATIVES DURABLES
DE VALORISATION NON ALIMENTAIRE DE LA BIOMASSE*



La biomasse peut être utilisée dans de multiples secteurs



Bioénergies

Méthanisation, biocarburants, bois-énergie.



Écoconstruction

Isolants, matériaux de construction.



Gestion des espaces verts, espaces horticoles et maraîchers

Paillage pour répondre à l'interdiction de l'utilisation d'herbicides chimiques.



Bioraffinerie

Extraction de molécules d'intérêt pour la fabrication de produits chimiques dans les domaines de la pharmacologie, de la cosmétique, etc.

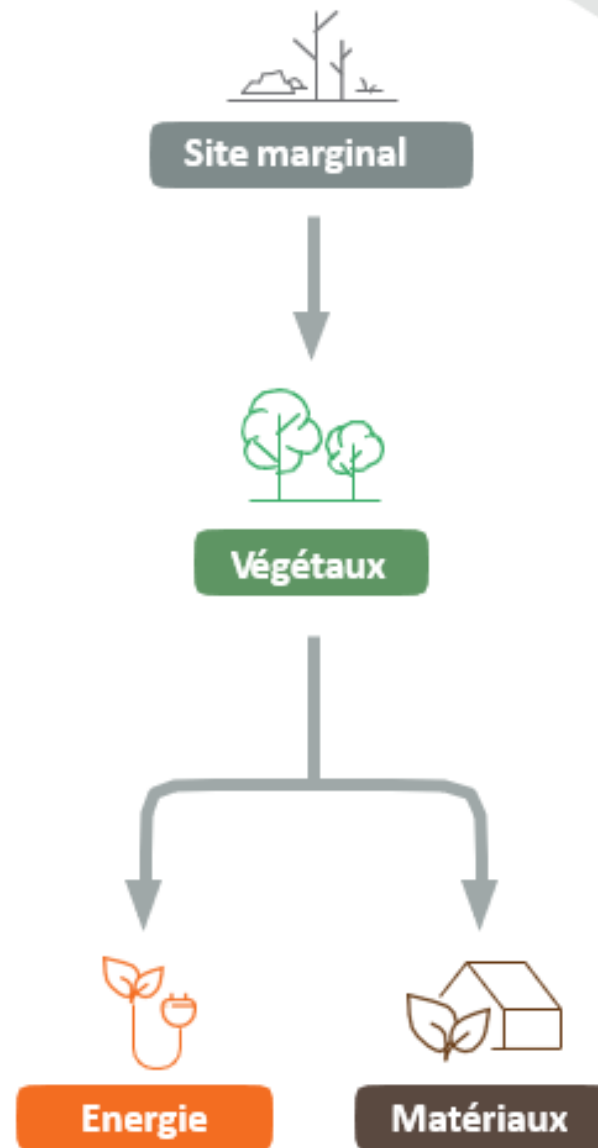


Textile

Chanvre, lin, etc.



New-C-Land



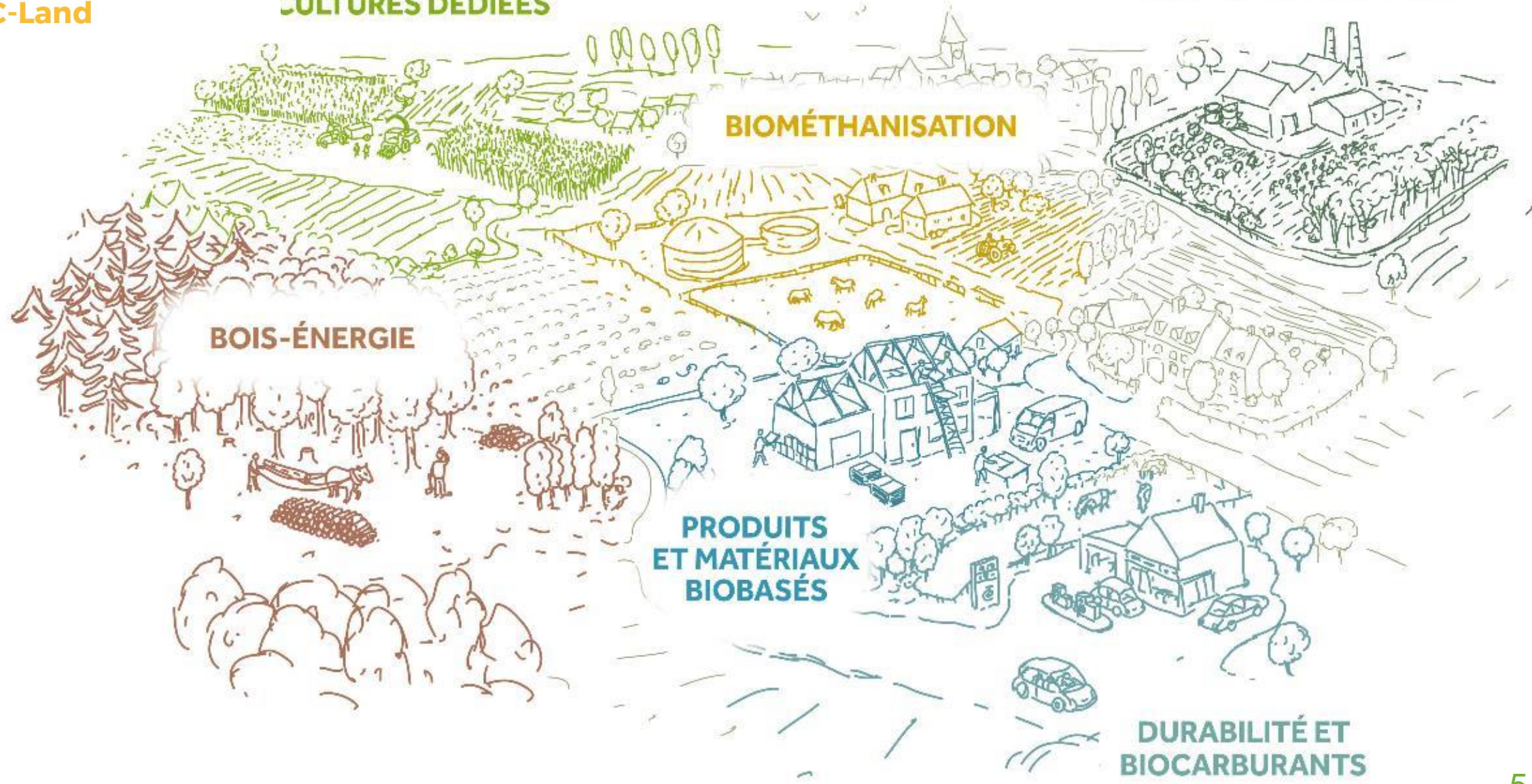
Qu'est-ce que LA BIOMASSE ?

Dans le cadre de New-C-Land, elle désigne les **cultures végétales** (saule, aulne, peuplier, miscanthus, chanvre...) pouvant être utilisées en **énergie** ou **matériaux**.

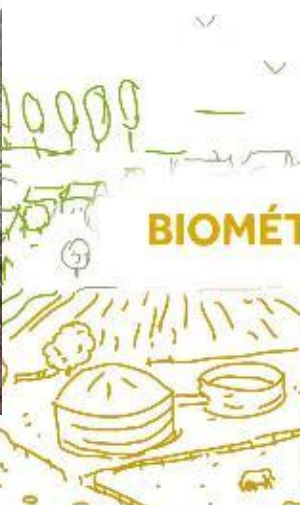
Qu'est-ce qu'un SITE MARGINAL ?

Il s'agit d'une **surface délaissée** qui ne peut accueillir de projet immobilier ou de culture alimentaire, mais qui peut être valorisée grâce à une production de biomasse végétale.

Une fois le site valorisé, sa marginalité devient une **opportunité économique et environnementale** pour son gestionnaire. On parle alors de site à potentiel de production de biomasse.



Ancienne décharge BEP - Ciney



Miscanthus et saules –
Charleroi (Le Martinet)



TD Hensies



Saint-Théodore Ouest (Charleroi)

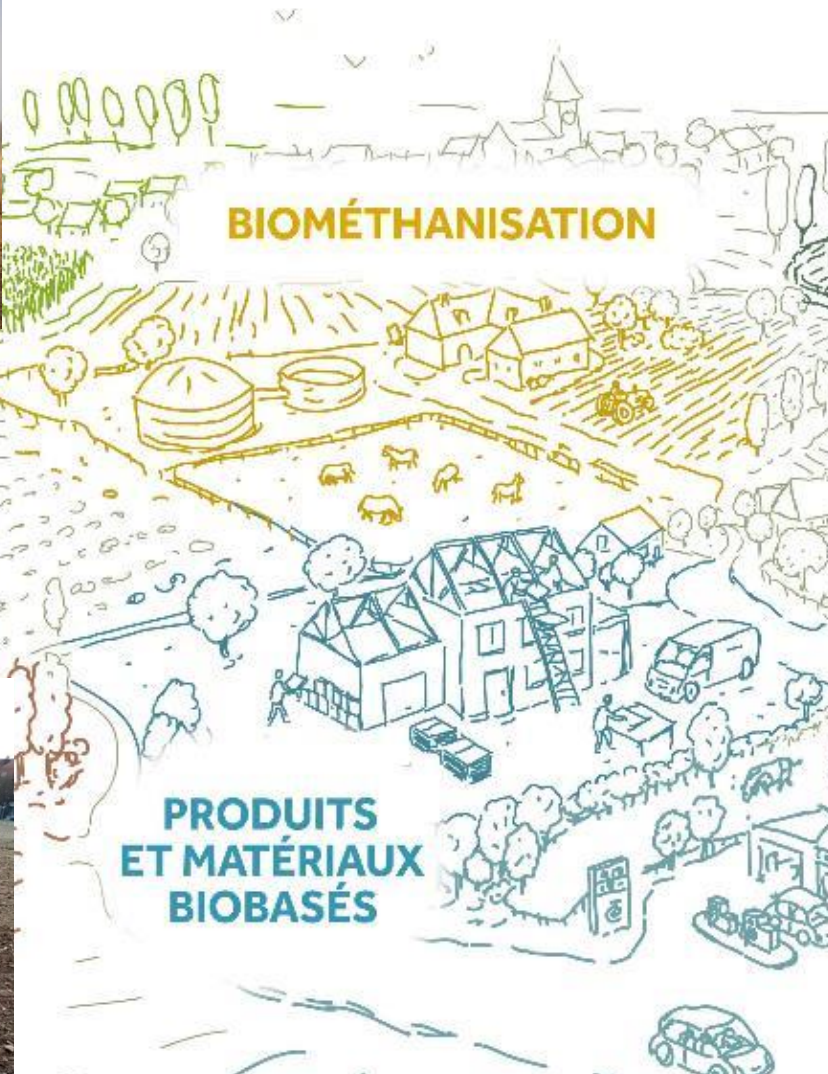




Chanvre en centre ville –
Houpline (FR) (paillage,
matériaux)



BOIS-ÉNERGIE



Herbacées pour la
méthanisation (Roubaix,
FR)

DURABILITÉ ET
BIOCARBURANTS

New-C-Land

FILTRES DE PRÉSÉLECTION

SITES À POTENTIEL

Pollution : Indifférent

Erosion : Indifférent

Zone inondable : Indifférent

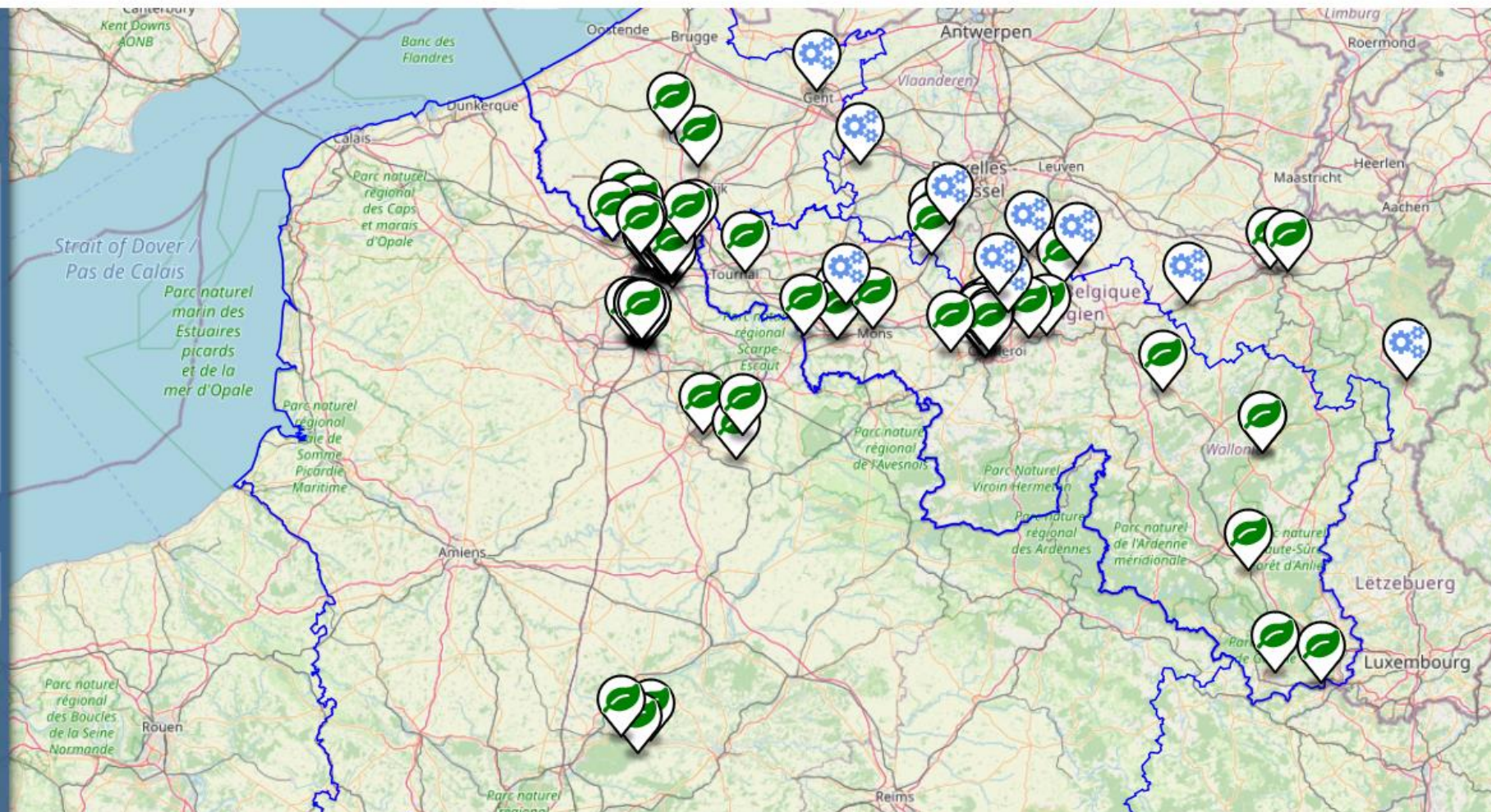
Surface :

Min. [Ha] 0.0 Max. [Ha] 100.0

Etat actuel du site : Indifférent

UTILISATEURS DE BIOMASSE

Biomasse recherchée : Toutes



En conclusion

Séquestration
carbone

Nature en Ville

Reconversion de chancres
paysagers

- Des outils existent : feuille de route, géoréférencement, ...
- Accompagnement possible : partenaires du projet New-C-Land
- Des cas concrets = know-how wallon
- Toujours des acteurs économiques et scientifiques en recherche de sites marginaux
- Faites connaitre votre volonté sur sitesforbiomass.eu !

Rendez le phytomanagement opérationnel !

Merci pour votre attention

A.Evlard@valbiom.be

www.valbiom.be
www.labiomasseenwallonie.be
www.valbiomag.labiomasseenwallonie.be



VALBIOMAG 

