



CONSERVATOIRE
BOTANIQUE NATIONAL
FRANCHE-COMTÉ

OBSERVATOIRE RÉGIONAL
DES INVERTÉBRÉS



RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes





RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ



FONDS POUR L'ARBRE



Végétal local en Rhône-Saône-Jura



Marie ZELAZNY (FNE Ain)

Jeudi 27 mars 2025





Rappels sur la marque



Une marque de l'



initiée et animée par trois réseaux et l'OFB



Contexte actuel de la biodiversité

Des pressions multiples



Dégradation et destruction des habitats naturels



Surexploitation



Pollution et changements globaux



Invasions biologiques



Contexte actuel de la biodiversité

Agir pour enrayer la perte de biodiversité sauvage et locale



Un besoin de recourir aux espèces sauvages pour restaurer les communautés végétales naturelles



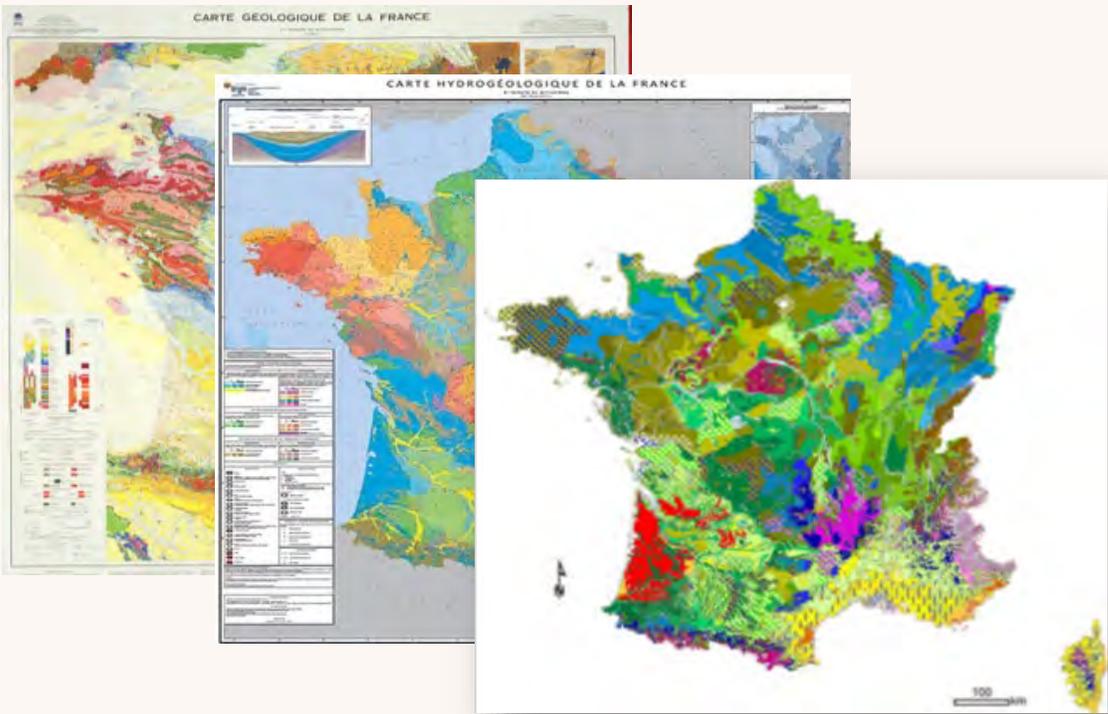
Sauvages

Indigènes



Pourquoi Végétal local ?

Des espèces locales



Pourquoi Végétal local ?

Une diversité génétique



Une grande diversité génétique intra-spécifique pour renforcer la résistance aux changements, aux maladies, aux parasites et conserver le potentiel évolutif.



Maximisation de la capacité d'adaptation



Pourquoi Végétal local ?

Interactions avec la faune sauvage



➔ L'amélioration des fonctionnalités écologiques des milieux restaurés en mettant en adéquation les cycles de vie des plantes et celui des insectes, en restaurant les services écosystémiques



Synchronisation

Pourquoi Végétal local ?

Interactions avec la faune sauvage



L'évitement des leurres et des pièges mortels



Corbet et al, 2001, Native or Exotic? Double or Single? Evaluating Plants for Pollinator-friendly Gardens. Annals of botany



Zlatkov, Bechkov, Ganeva, Corbet et al, 2017, Oenothera speciosa versus Macroglossum stellatarum: killing beauty. Arthropod-Plant Interactions

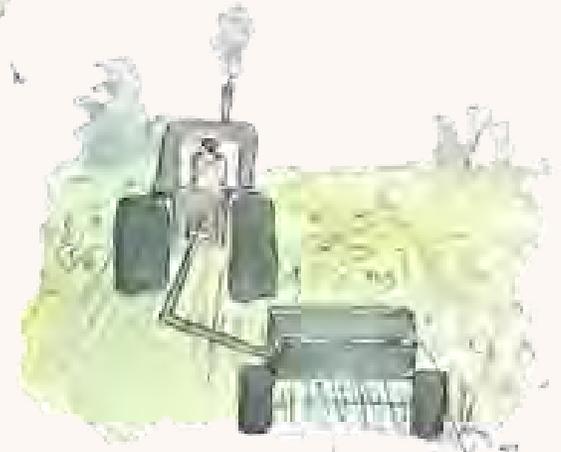
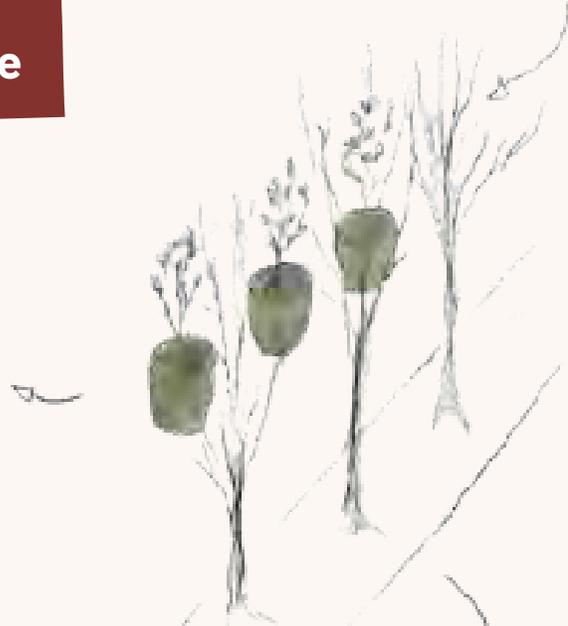
Interaction

Fonctionnement de la marque



Filière herbacée

Filière ligneuse



Fonctionnement de la marque



Une **collecte** durable en milieu naturel des semences de base



Un référentiel technique

Des modalités de **production** sans sélection



Une **traçabilité** des semences et plants sauvages vendus



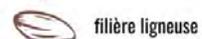
Végétal local en Rhône-Saône-Jura



Bassin Rhône Saône Jura



filière herbacée



filière ligneuse

Romane DIETRICH - JNE



Personne ressource sur la **filière herbacée**
Région Bourgogne Franche-Comté



✉ romane@jne.asso.fr
☎ 06 02 34 67 30

Marie ZELAZNY - FNE AIN



Personne ressource sur la **filière herbacée**
Région Auvergne-Rhône-Alpes



✉ marie.zelazny@fne-aura.org
☎ 07 81 10 71 84

Christophe HENNEQUIN - CBN FC



Correspondant au Conservatoire botanique
national Franche-Comté



✉ christophe.hennequin@cbnfc.org
☎ 06 33 49 49 15

Adrien LÉTURGIE - FNE BFC



Correspondant local - Gestion des collectes pour
la filière ligneuse et relation avec les pépinières



✉ vegetal.local@fne-bfc.fr
☎ 07 60 90 19 61

Amandine THERON - JNE



Correspondante locale - Accompagnement des acteurs du
territoire pour intégrer du Végétal local dans vos projets



✉ amandine@jne.asso.fr
☎ 07 45 29 16 14

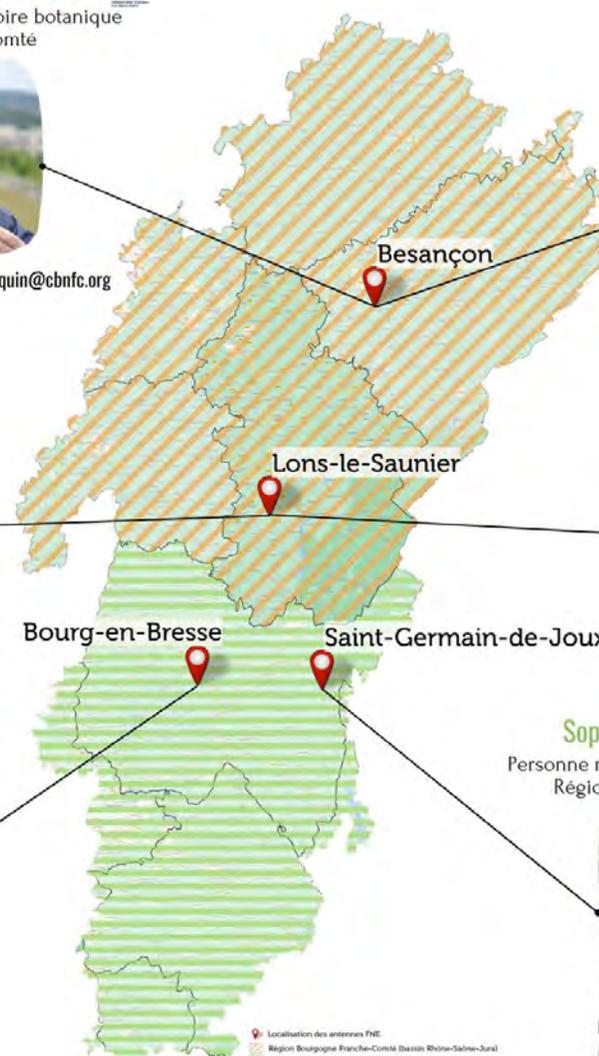
Sophie GINTER - FNE AIN



Personne ressource sur la **filière ligneuse**
Région Auvergne-Rhône-Alpes



✉ sophie.ginter@fne-aura.org
☎ 07 65 78 41 29



Localisation des antennes FNE:
 Région Bourgogne Franche-Comté (Bassin Rhône-Saône-Jura)
 Région Auvergne-Rhône-Alpes (Bassin Rhône Saône-Jura)





Les filières de production en Rhône-Saône-Jura



Les producteurs en Rhône-Saône-Jura

27 bénéficiaires de la Marque

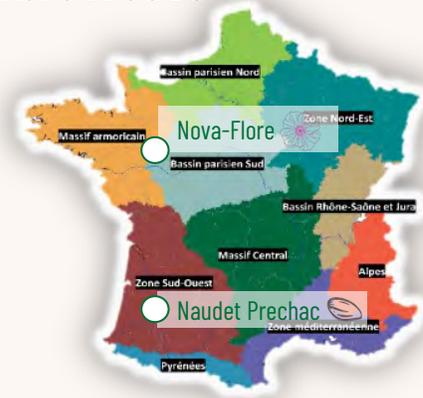
8 nouveaux en 2025

Filière herbacée

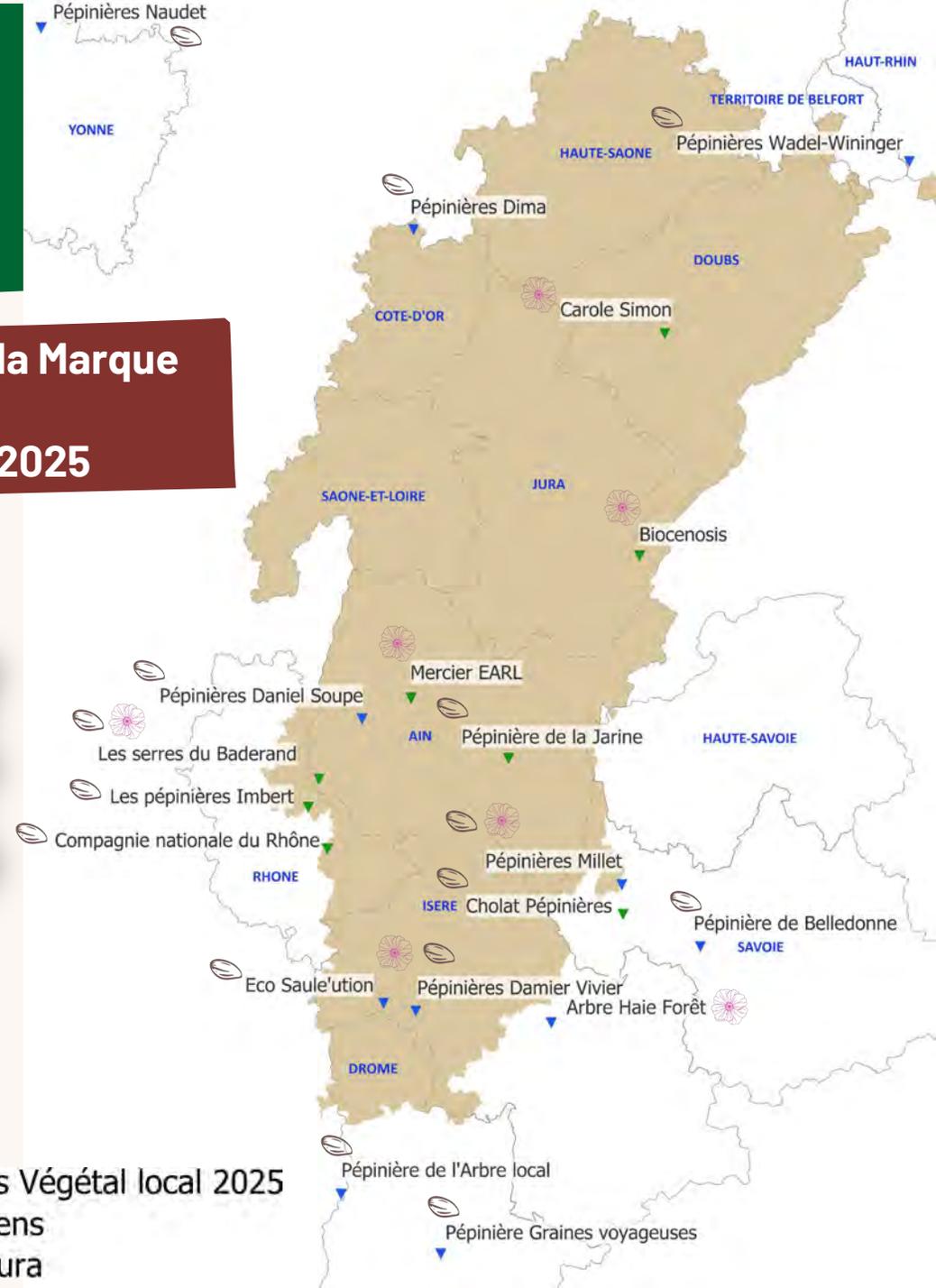
- 4 semenciers dont 2 collecteurs sur prairie à la brosseuse
- 5 producteurs de vivaces en godets
- 2 producteurs d'hélophytes

Filière ligneuse

- 9 collecteurs de graines (dont 1 réseau de collecteur)
 - 16 producteurs de jeunes plants
 - 6 éleveurs (arbres)
 - 2 producteurs de boutures



- ▼ Nouveaux bénéficiaires Végétal local 2025
- ▼ Bénéficiaires plus anciens
- Bassin Rhône-Saône-Jura



Les producteurs en Rhône-Saône-Jura



Vos contacts dans cette région

 <p>CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DE FRANCHE-COMTÉ <i>Christophe Bastinquin</i> 03 81 83 03 58</p>	 <p>AFAC-AGROFORESTERIES <i>Adrien Lalange</i> 03 81 80 92 98 / 07 60 90 19 61</p>	 <p>AFAC-AGROFORESTERIES <i>Amélie Thillon</i> 0745291614</p>
--	--	--

Les producteurs dans cette région

Filterer par gamme

LES PEPINIERS IMBERT

0474099999
2 chemin de batailly 69380 LES CHERES

Site web

Contact : *contact@lespepinieresimbart.com*

Gamme(s) proposée(s) : Arbres

Compagnie Nationale du Rhône

0671165272
2, rue André Bonin 69004 Lyon

Site web

Contact : *n.rabin@carton.fr*

Gamme(s) proposée(s) : Boutures

Pépinière de la Jarine

0786511774
115 rue de trémont 01110 ARANC

Site web

Contact : *kevin_mart01@orange.fr*

Gamme(s) proposée(s) : Arbres, Jeunes plants

EARL MERCIER

0608102910
1163 route de Montracol 01960 SAINT
ANDRE SUR VIEUX JONC

Site web

Contact : *agri.mercier@orange.fr*

Gamme(s) proposée(s) :

Simon Carole

0611620838
route du Martinet 25290 Ornans

Site web

Contact : *contact.lesvolubiles@mailo.com*

Gamme(s) proposée(s) : Godets herbacés,
Semences herbacées

Retrouvez les espèces et producteurs sur le site internet :
<https://www.vegetal-local.fr/vegetaux-producteurs/recherche>



Différents usages



LIGNEUX

HERBACÉES

Agricole



Restauration écologique



Paysagisme





Exemples d'utilisation de la marque dans les ouvrages de gestion des eaux pluviales



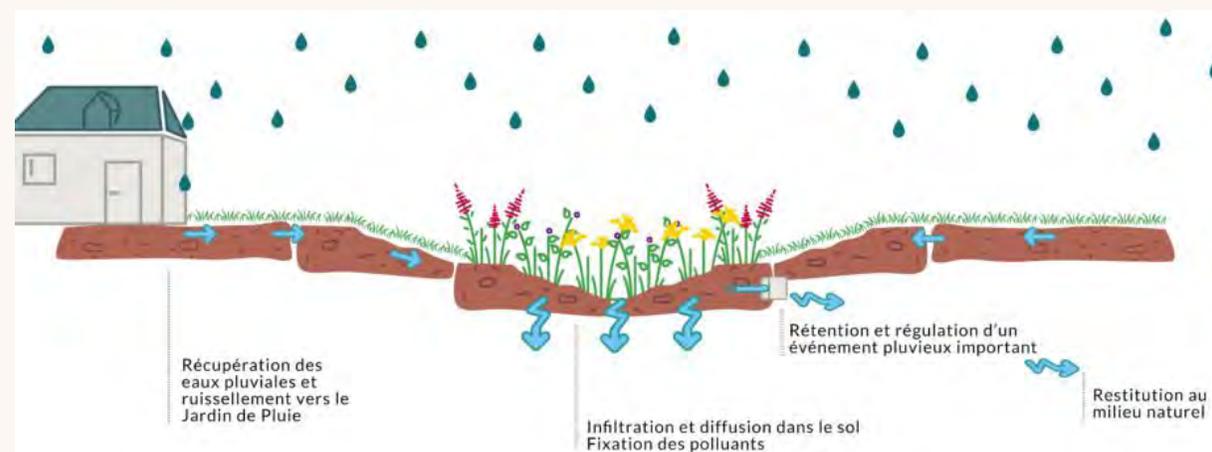
Exemple d'application pour les ouvrages de gestion des eaux pluviales



Arbre-Haie-Forêt – Aqua’Pep Isère



Jardin de pluie Aquatiris chez un particulier à Paladru - 2023



Source : <https://www.aquatiris.fr/>

Exemple d'application pour les ouvrages de gestion des eaux pluviales



Arbre-Haie-Forêt – Aqua’Pep Isère



Cuve et noue avec plantation de chez un particulier à Saint Ondras - 2022

- 5 godets de *Lythrum salicaria*
- 5 godets d'*Iris pseudacorus*
- 5 godets de *Menthe aquatique*
- 1 conteneur 2L de *Stachys palustris*
- 10 godets de *Carex acutiformis*
- 10 godets de *Carex elata*





Eupatorium cannabinum Végétal local Zone 1 Eupatoire chanvrine



Description

Hauteur : 60 à 150cm.
Floraison rose de juillet à octobre.
Plante très mellifère appréciée des lépidoptères.

Milieux

Sols frais à humides des berges de rivière, plans d'eau, prairies humides, fossés, coupes forestières humides.
Caractère pionnier. Plante caractéristique des mégaphorbiaies, avec *Filipendula ulmaria*, *Epilobium hirsutum*, *Lysimachia vulgaris*, *Lythrum salicaria*.

Filipendula ulmaria Végétal local Zone 1 Reine-des-Prés



Description

Hauteur : 60 à 150cm.
Floraison blanche-jaune ombelles de juillet à octobre.
Odeur caractéristique (salicylate de méthyle).

Milieux

Prairies humides, notamment prairies de fauche

Iris pseudacorus Végétal local Zone 1



Description

Hauteur : 50 à 120cm.
Floraison jaune d'avril à juillet, fruits déhiscent qui laissent les graines orange-brun s'échapper à partir de septembre.
Plante rhizomateuse.

Bords de rivières et d'étangs, prairies humides, fossés, roselières.

Se retrouve en cortège avec : *Phragmites australis*, *Sparganium erectum*, tous types de *Carex* de ce catalogue notamment *C. acutiformis*.

Juncus effusus Végétal local Zones 1 et 2 Jonc épars



Description

Hauteur : 50 à 150cm.
Tiges rondes, lisses, vert foncé. Tiges persistantes toute l'année.
Souche rhizomateuse.

Milieux

Prairies humides, bas-marais, fossés, bords des eaux, coupes forestières humides. Zones piétinées des bords de cours d'eau, des pâturages.
Marque la transition entre les prairies humides et les milieux aquatiques ou marécageux.



Lysimachia vulgaris Végétal local Zones 1 et 10 Lysimaque commune



Description

Hauteur : 40 à 120cm.
Port érigé, feuilles opposées. Floraison jaune d'or de juillet à septembre.
Souche rampante stolonifère très robuste.

Milieux

Berges d'étangs, bas-marais à hautes herbes, forêts riveraines, fossés, roselières, mégaphorbiaies.
Souvent associé à *Eupatorium cannabinum*, *Lythrum salicaria*, *Lycopus europaeus*, *Iris pseudacorus*, *Scrophularia auriculata*, *Phragmites australis*, *Carex spp.*

Lythrum salicaria Végétal local Zone 1 Salicaire



Cours d'eau, bas-marais à forêts alluviales, fossés, bords de rivières, bords de marais et supportant l'exondation

Contrat de culture

- délai de 1 à 2 ans si pas les graines en stock
- quelques mois pour commande ajustée au stock

Mentha aquatica Menthe aquatique



Description

Port rampant, hauteur à 70cm.
Tiges et feuilles velues, vert rougeâtre. Floraison rose-violette en glomérule.
Odeur caractéristique (menthol). Plante mellifère.

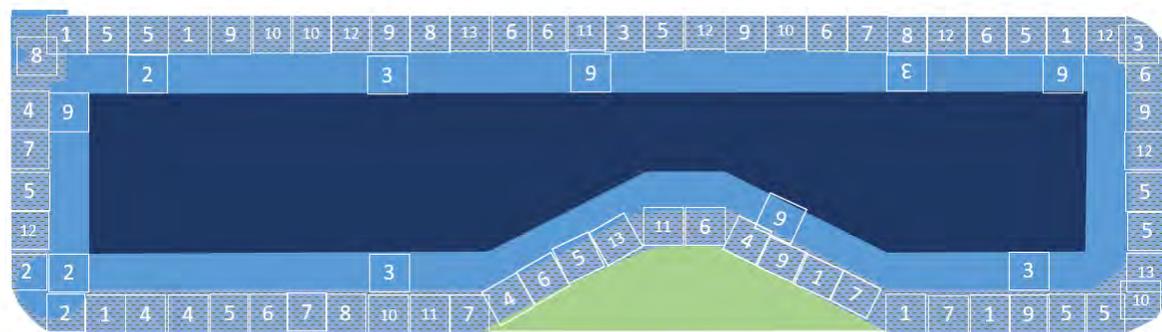
Milieux

Rives, ruisseaux mésotrophes, fossés, prairies humides, marais.
En berges : en cortège avec *Phalaris arundinacea*, *Phragmites australis*, *Carex acutiformis*, *elata*, *paniculata*.
Plante semi-aquatique pouvant être en cortège avec des plantes nageantes (*Veronica beccabunga*, potamots, cresson de fontaine, etc.).



Exemple d'application pour les ouvrages de gestion des eaux pluviales

Association Halage - Pariciflore



Plantation de 5 plantes/m²

13 compositions différentes (voir détail page suivante) numérotées de 1 à 13.

Bassins-mares filtrant et de stockage temporaire de la ressource en eau Sur l'île Saint-Denis

➔ **390 plants au total parmi 18 espèces**

Alisma plantago aquatica - *Carex acutiformis* - *Carex pseudocyperus* - *Carex riparia* - *Eleocharis palustris* - *Iris pseudacorus* - *Juncus effusus* - *Lycopus europaeus* - *Lysimachia nummularia* - *Lysimachia vulgaris* - *Lythrum salicaria* - *Mentha aquatica* - *Phalaris arundinacea* - *Pulicaria dysenterica* - *Schoenoplectus lactutris* - *Sparganium erectum* - *Stachys palustris* - *Veronica beccabunga*

➔ **Budget plants : 1500€**



Exemple d'application pour les ouvrages de gestion des eaux pluviales



Association Halage - Pariciflore



Implantation des hélrophytes - octobre 2023



Végétation de la mare le 21 mars 2025

NOS PLANTES POUR VOS ZONES HUMIDES

Pariciflore propose aujourd'hui plus d'une quarantaine d'espèces herbacées adaptées à différents types de zones humides : prairies humides, mares, noues, bords d'étangs, ripisylves, roselières, mégaphorbiaies, berges des cours d'eau, boisements humides, magnocariçaies, fossés, molinaies, tourbières, bas-marais, queues d'étangs, cladiaies, aulnaies marécageuses... Parmi celles-ci :



DES PLANTES À L'ORIGINE CERTIFIÉE

La marque Végétal local, portée par l'Office français de la biodiversité (OFB) garantit la traçabilité dans la production des végétaux. Près de vingt espèces de zones humides commercialisées par Pariciflore bénéficient aujourd'hui de la marque Végétal local pour le Bassin parisien nord, une labellisation qui a vocation à s'étendre...



ALISMA PLANTAGO-AQUATICA
PLANTAIN D'EAU



ALTHAEA OFFICINALIS
GUIMAUVE OFFICINALE



CAREX ACUTIFORMIS
LAÏCHE DES MARAIS



CAREX PSEUDOCYPERUS
LAÏCHE FAUX-SOUCHET



ELEOCHARIS PALUSTRIS
SCIRPE DES MARAIS



IRIS PSEUDACORUS
IRIS DES MARAIS



JUNCUS ACUTIFLORUS
JONC À TÉPALES AIGUS



JUNCUS EFFUSUS
JONC DIFFUS



LYCOPUS EUROPAEUS
LYCOPE D'EUROPE



LYSIMACHIA NUMMULARIA
LYSIMAQUE NUMMULAIRE



LYTHRUM SALICARIA
SALICAIRE



MENTHA AQUATICA
MENTHE AQUATIQUE



MENTHA SUAVELOENS
MENTHE SUAVE



PHALARIS ARUNDINACEA
BALDINGÈRE



PULICARIA DYSENTERICA
PULICAIRE DYSENTÉRIQUE



SAPONARIA OFFICINALIS
SAPONAIRE



SCROFULARIA AURICULATA
SCROFULAIRE AQUATIQUE



SILENE FLOS-CUCULI
OEIL-DE-PERDRIX



STACHYS PALUSTRIS
ÉPIAIRE DES MARAIS



SYMPHYTUM OFFICINALE
GRANDE CONSOUDE



VERONICA BECCABUNGA
CRESSON DE CHEVAL

... et bien d'autres encore.

Retrouvez l'ensemble de notre catalogue sur www.pariciflore.fr



Exemple d'application pour les ouvrages de gestion des eaux pluviales



Commune de Vichy



VICHY



**Rond-point avec système d'infiltration
des eaux de ruissellement**

Collecte et production



Exemple d'application pour les ouvrages de gestion des eaux pluviales



Commune de Vichy



Jardin de pluie – Square Désormières

- ➔ Eaux entrent par un avaloir
- ➔ Passent sous l'escalier sur drain de gros galets
- ➔ Infiltration par la zone en pouzzolane

Collecte et production



Exemple d'application pour les ouvrages de gestion des eaux pluviales



Commune de Vichy



➔ Végétaux pré-cultivés sur tapis



➔ Culture des végétaux locaux au centre de production horticole

Achillea millefolium
Centaurea maculosa
Cephalaria leucantha
Clinopodium vulgare
Coronilla minima
Foeniculum vulgare
Galium album
Galium verum
Hypericum perforatum
Mentha pulegium
Mentha suaveolens
Origanum vulgare
Prunella vulgaris
Saponaria ocymoides



Exemple d'application pour la restauration de milieux naturels



Conservatoire botanique national Massif Central



2018

- ➔ Effacement du plan d'eau de Fay-sur-Lignon
- ➔ Ensemencement des surfaces de sol nu en 2017 pour éviter les processus érosifs et limiter la propagation des espèces envahissantes
- ➔ Collecte de foin sur prairies de fauches proches du site



2020





Prescrire du Végétal local

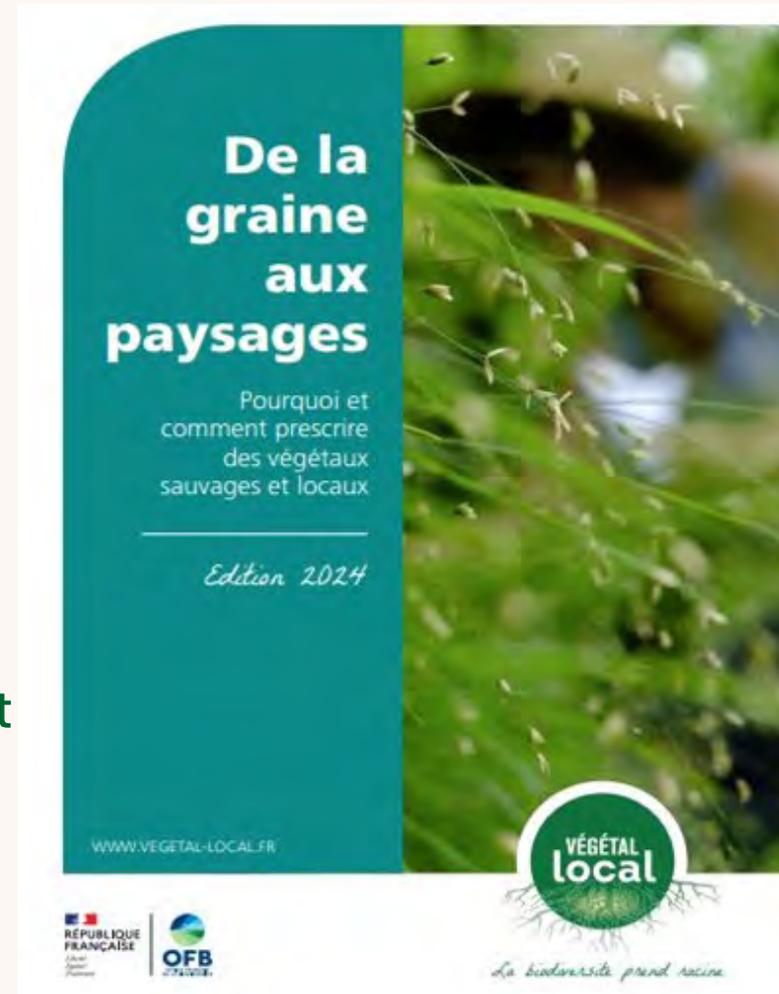


Guide de prescription



- ➔ Partie 1 – Comprendre la marque Végétal local
- ➔ Partie 2 – La prescription de végétaux de la filière Végétal local
- ➔ Partie 3 – Fiches techniques pour les différentes étapes des projets d'aménagement

https://doctech.cbnmpm.fr/delagraineaupaysage_prescrire_vegetal_local.pdf



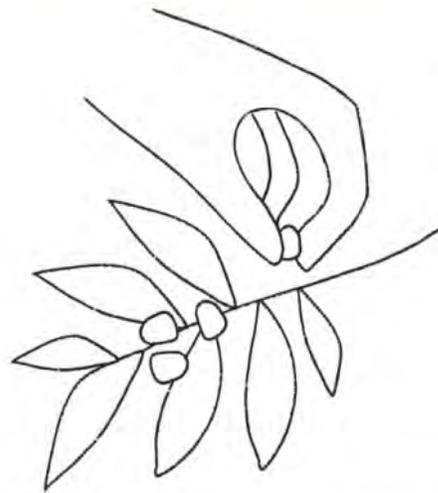
Une production au rythme des saisons



Les étapes pour la production de ligneux :

1. Collecte des graines
en milieu naturel

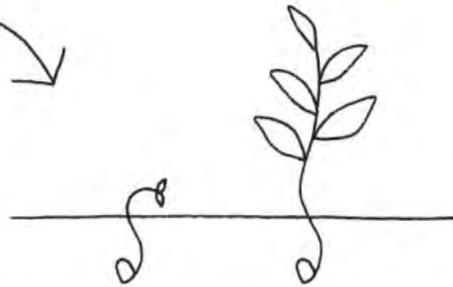
Collecteur de graines



(6 mois à 1 an)

2. Naissance de
jeunes plants

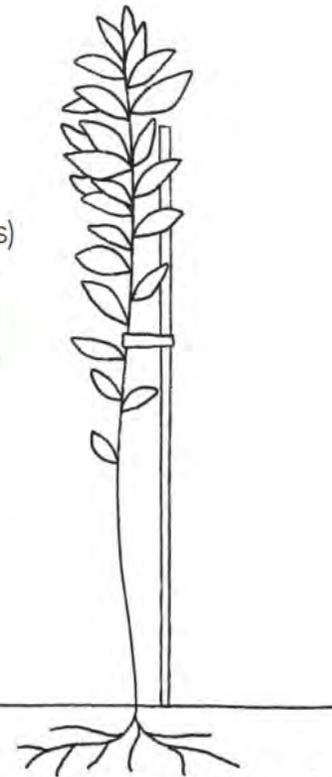
Pépinieriste naisseur



(1 à 2 ans)

3. Elevage
(baliveaux, tiges)

Pépinieriste
éleveur



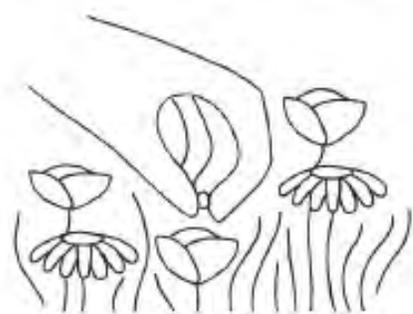
(3 à 20 ans)

Une production au rythme des saisons



Étapes pour la filière herbacée

La collecte et la production espèce par espèce



1. Collecte manuelle ou mécanique des semences en milieu naturel par espèce

Collecteur de semences

(1 à 6 mois)

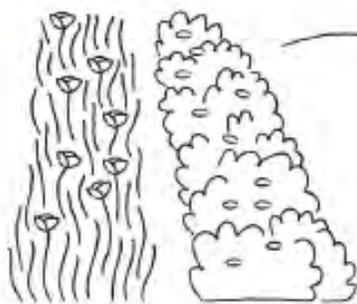


2. Production de plantes en mini-mottes ou godets

Pépiniériste de plantes herbacées

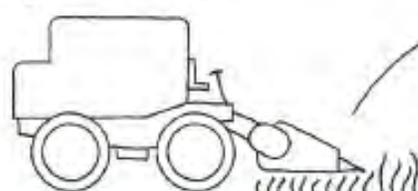


2. Multiplication des semences



(1 à 4 ans en fonction des quantités et des espèces)

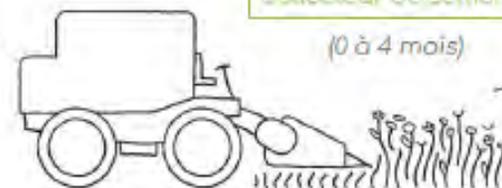
3. Récolte des semences espèce par espèce



Producteur de semences herbacées

La collecte de semences herbacées en mélange

1. Collecte par broissage des graines en milieu naturel ou transfert de foin



Collecteur de semences en mélange

(0 à 4 mois)



2. Préparation des mélange de semences



Il faut parfois ajouter une année de recherche de site pour réaliser la collecte d'espèces qui ne sont pas en stock

Quelques conseils



- ➔ Conserver ce qui est déjà présent
- ➔ Spécifier la zone d'origine dans les documents
- ➔ AN-TI-CI-PER
- ➔ Faire des contrats de culture
- ➔ Faire des suivis et retours d'expériences





Merci pour votre
attention !

