

AH Ecologie

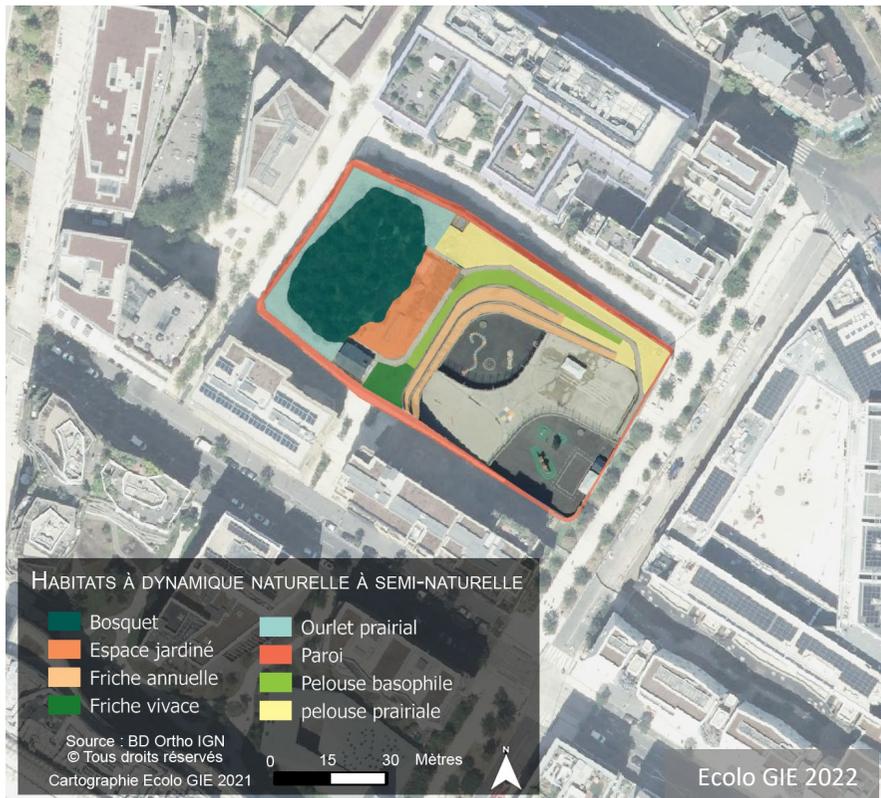
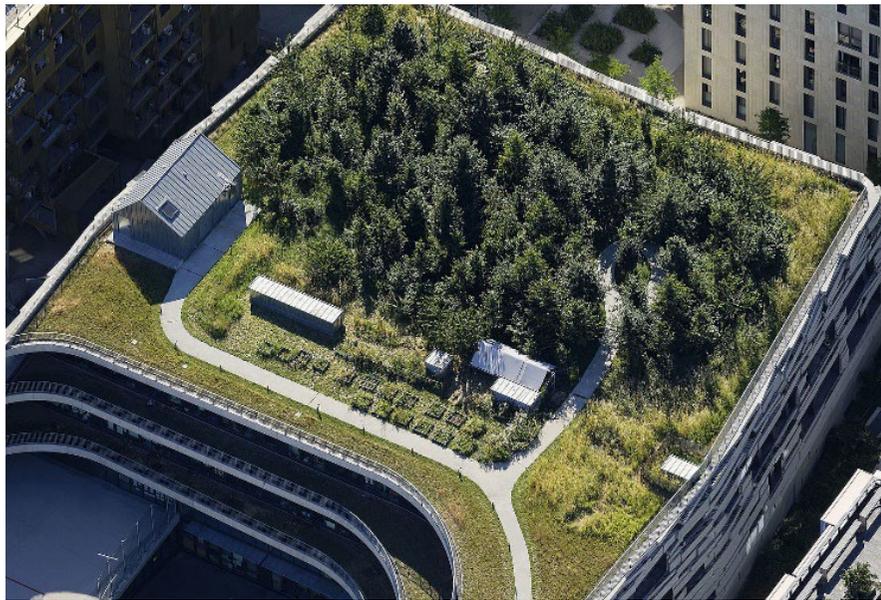
Conseil en écologie appliquée

Quelques retours d'expériences récents





ChartierDalix – Photographie Takiju Shimmurai



Arbres de haut jet
et litière de sous-bois

Friches et jardins
florifères

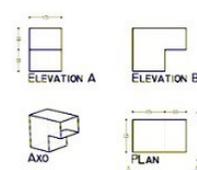
Fruticée et arbustes
a baies

Milieus « rupestres »
et cavités

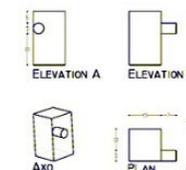
Pelouses et prairies
a graminées.



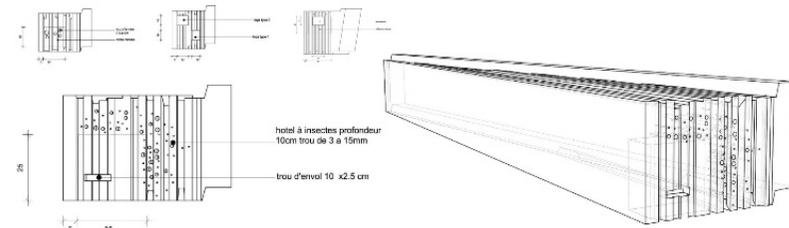
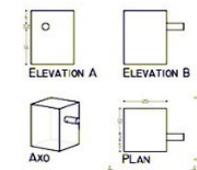
TYPE 2
38-2/3 ROUGEQUEUE



TYPE 3
31-I CAVICOLES



TYPE 4A
48-I PASSEREAUX

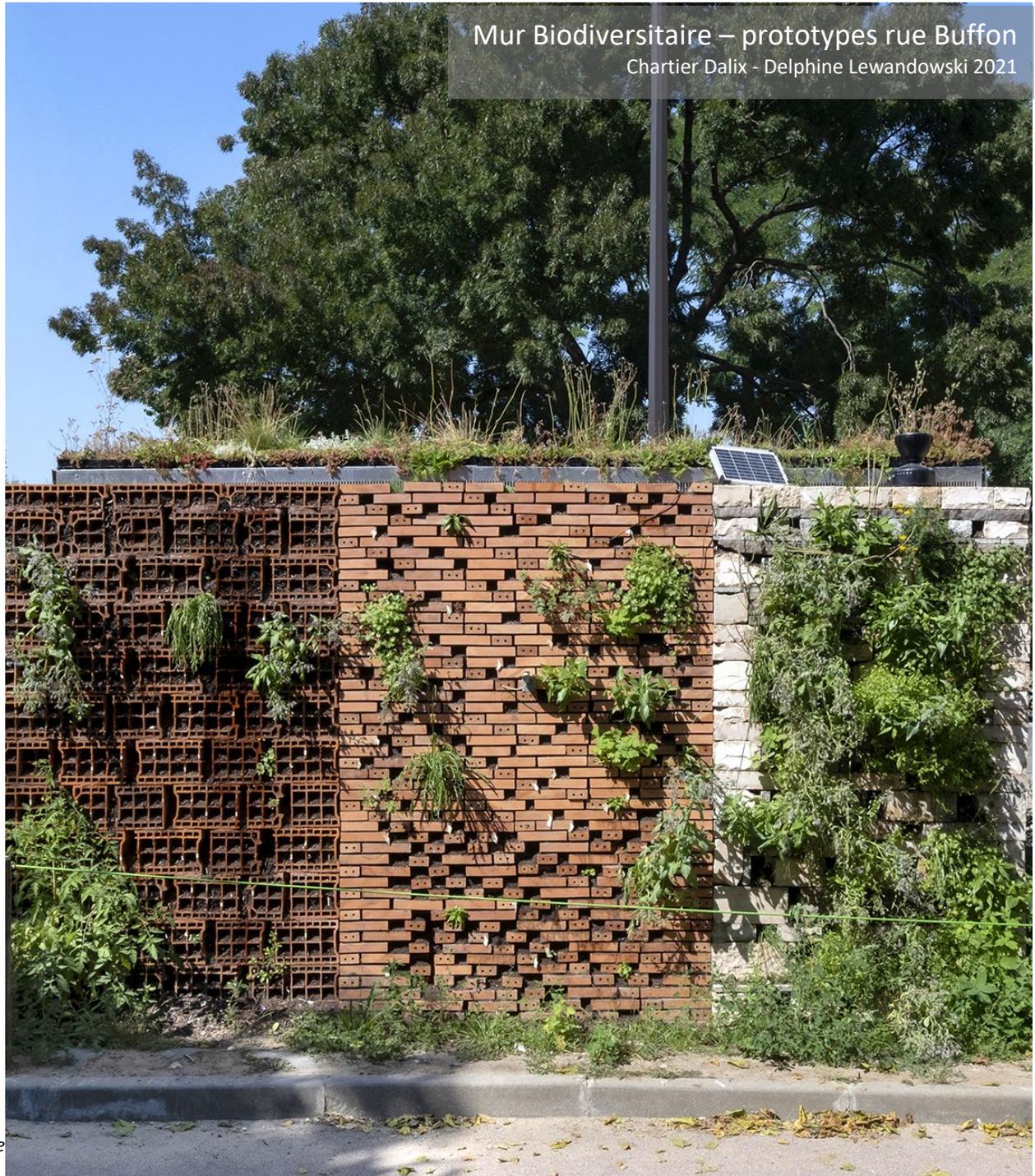




ARB : Synthèse du diagnostic écologique 2015-2021, des actions menées sur ce site des Hauts-de-Seine (92) y sont disponibles.

[En savoir plus](#)

	obs	esp
Flore	591	207
Faune	265	138
Lépidoptères	17	8
Hyménoptères	24	16
Coléoptères	27	19
Orthoptères	11	7
Odonates	9	5
Autres insectes	51	33
Autres taxons invertébrés	33	25
Reptiles	1	1
Oiseaux	80	20
Chiroptères	12	4
Total	856	345





Pavillon de la Bap ! à Versailles
Chartier-Dalix , AHE et al.
Avril 2022



Chartier-Dalix, AHE et al. 2022



ChartierDalix - Photographie Alexandre Tabaste

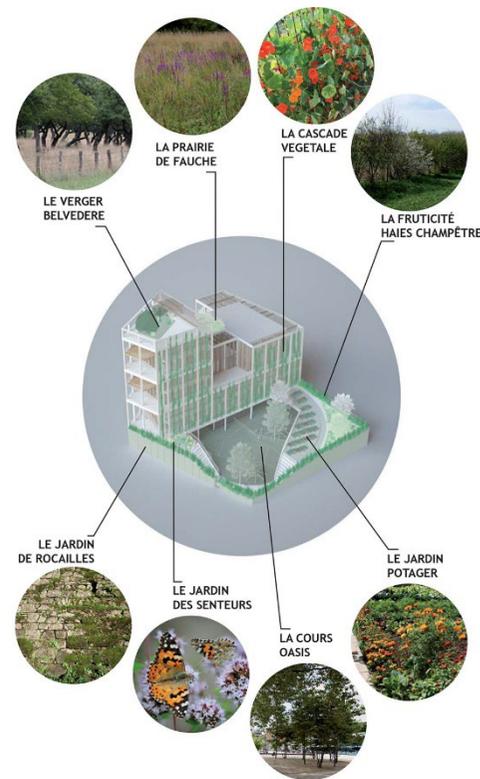


ChartierDalix - Photographie Camille Gharbi



ChartierDalix - Photographie Alexandre Tabaste

Concours éco-construction
innovante d'une crèche et d'une
école à faible impact
environnemental - 75012
Agence TRACKS, AHE et al. 2020



Agence TRACKS

Agence TRACKS



Octobre 2022



Ecole des cygnes à Enghien-les-Bains
Franges Paysage et AHE 2023

Janvier 2023





Collecte de graines de
Campanules à feuilles rondes

ChartierDalix et AHE 2020



Parciflore



Prescriptions techniques sur l'achat de végétaux sauvages d'origine locale*

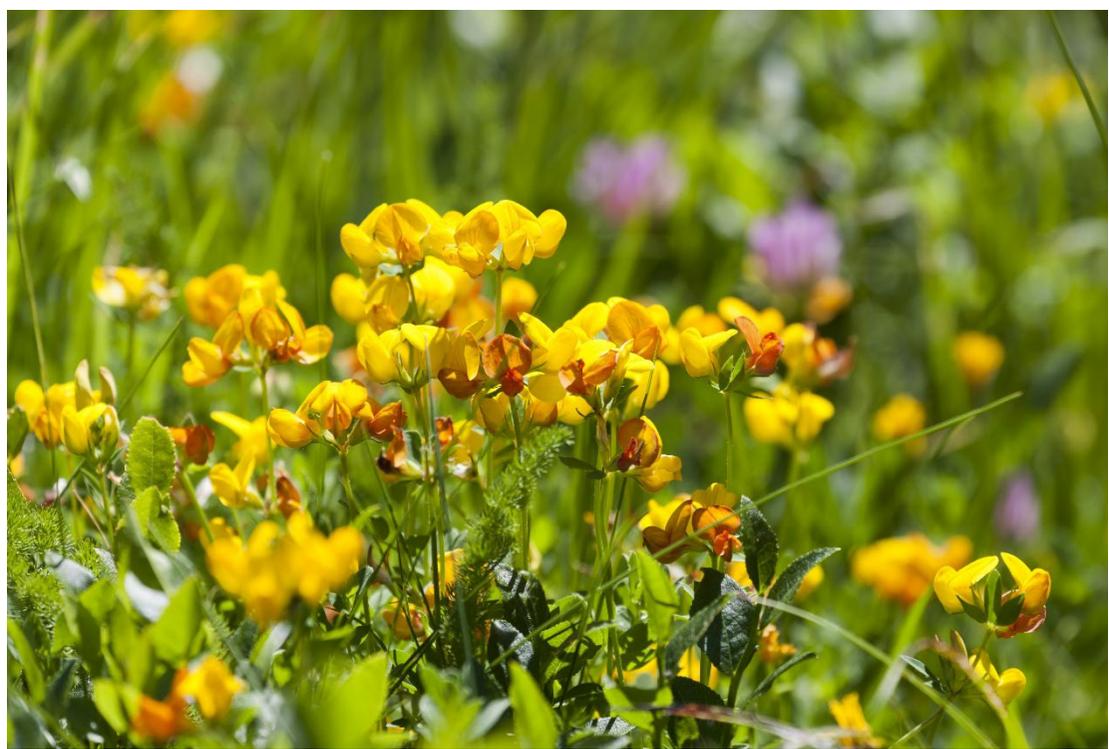
GUIDE DE RECOMMANDATIONS



Edition avril 2017

*s'applique aux sites de prélèvement en milieu naturel







ChartierDalix, AHE et al. 2020



ChartierDalix, AHE *et al.* 2020



ChartierDalix, AHE et al. 2020



ChartierDalix, AHE et al. 2020



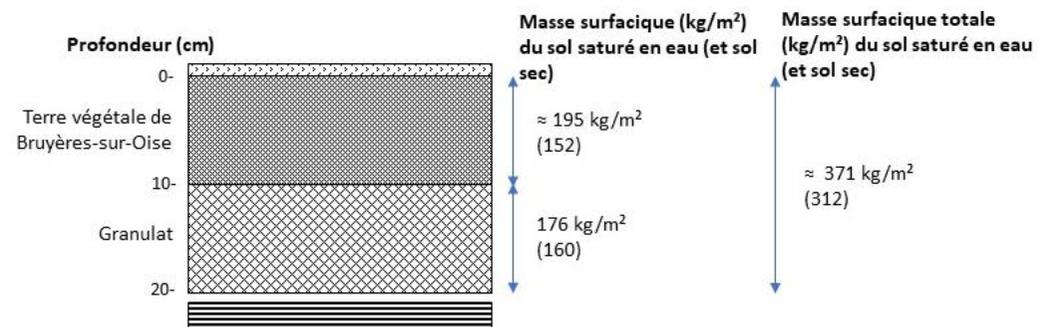
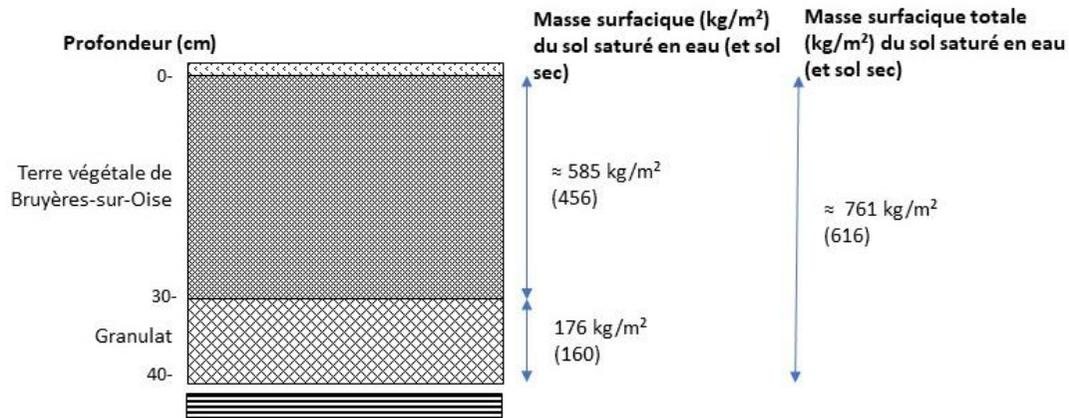
ChartierDalix, AHE *et al.* 2020



Photos Cécile Montossé-Espinasse et AHE 2023



AHE

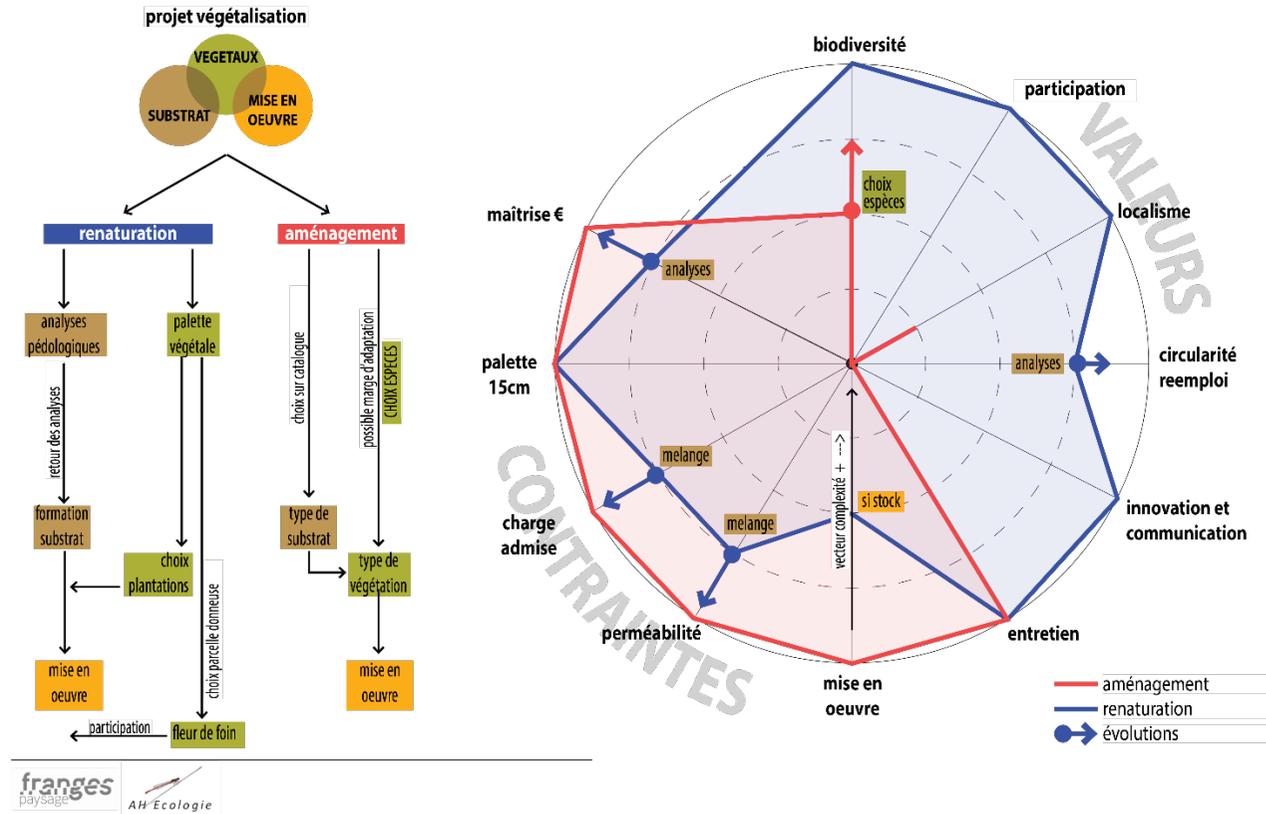








1. CHOISIR LE PROCESSUS : RENATURATION Vs AMENAGEMENT



a. LE SUBSTRAT

renaturation

PROCESSUS - composition du substrat

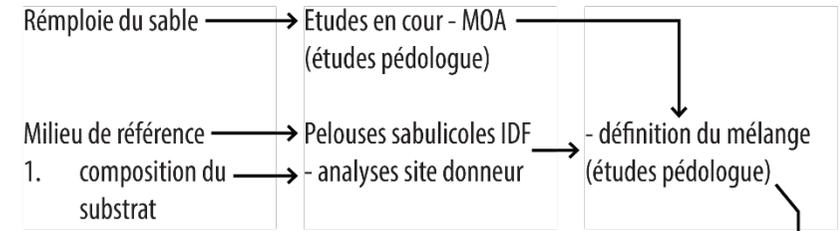


Tableau 1 – Classe 1 : Supports de culture minéraux et de synthèse minérale ou organique (suite)

N°	Dénomination de type	Mode d'obtention et composants essentiels (voir 4.1)	Spécifications	Teneurs et autres critères à déclarer	
				Obligatoire	Facultatif
1.11	Substrat minéral	Mélange de matières minérales pouvant adjoindre des matières organiques et/ou des matières synthétiques (1.11)	Matière Organique en % de la Matière Sèche MO < 10 % de MS technosol proposé MO < 4% de MS	<ul style="list-style-type: none"> nature des constituants par ordre décroissant en volume MS (NF EN 13040) MO en % de MS (NF EN 13038) conductivité (NF EN 13038) capacité de rétention pour l'eau (NF EN 13041) pH (NF EN 13097) volume (ou nombre d'utilités sur) des dimensions pour les produits préformés (tels que pains, blocs, bouchons, etc.) indications spécifiques d'emploi 	<ul style="list-style-type: none"> MIVAS (NF EN 13041) granulométrie mode d'obtention capacité de rétention pour l'air (NF EN 13041) garantie d'absence de parasites animaux et/ou de végétaux et/ou d'adventices

demande EXPLICITE dans CCTP

analyses physico-chimique BASE



TYPE	Qté	PU	TOTAL
SubsTere (950kg/m3 - CME) 7 cm	102,9 m3	60 €/m3	
couche drainante - billes d'argile 2 cm	29,4 m3	260 €/m3	
géotextile filtrant	1500 m2	7 €/m2	
TOTALE			

dans l'attente application PU/m3 substrat "neuf" fourniture et pose surface totale 1470 m2

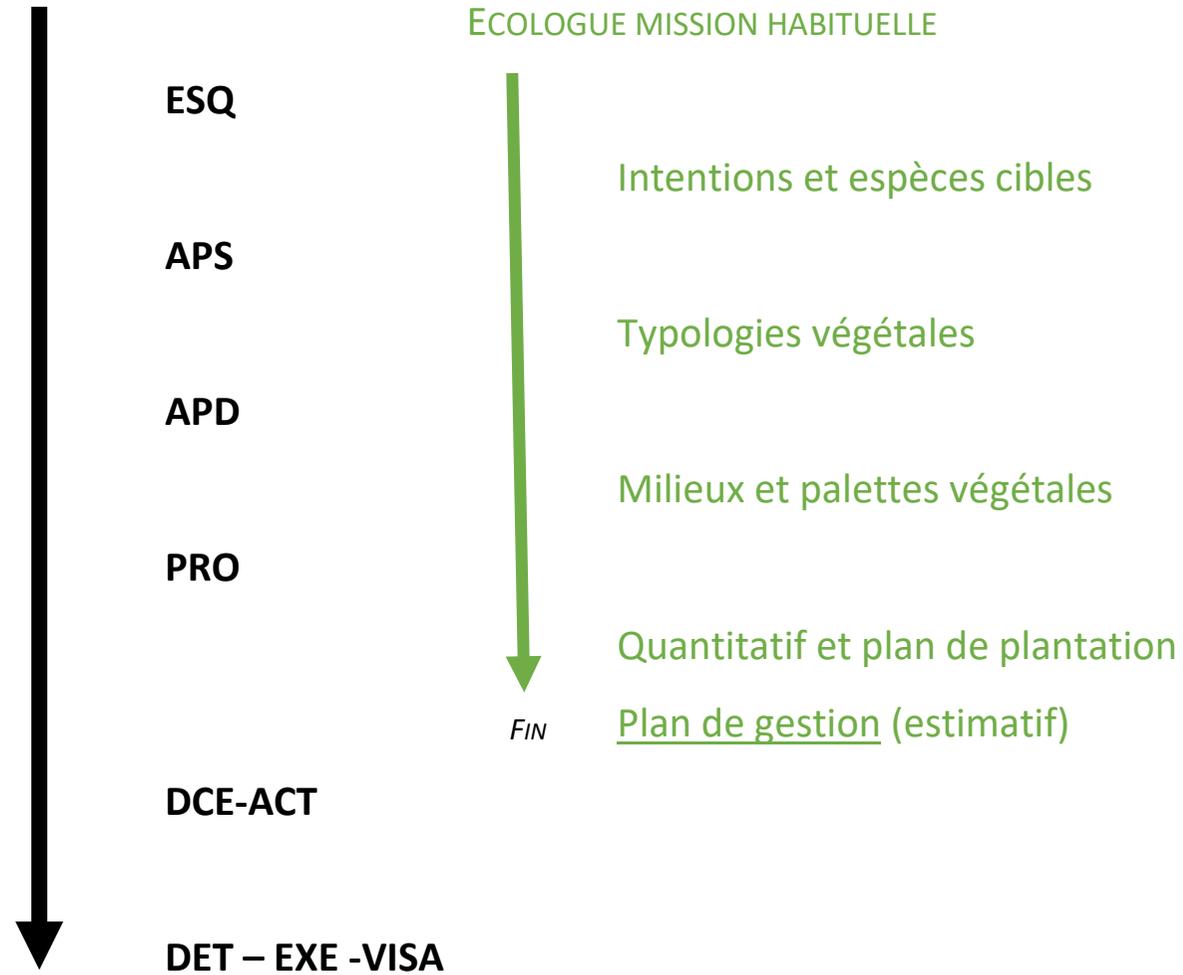




Renaturation de la Mérantaise à Gif-sur-Yvette
SIAHVY –Ecolo GIE -2022



LOI MOP



LOI MOP



ESQ

APS

APD

PRO

DCE-ACT

DET – EXE -VISA

ÉCOLOGUE MISSION HABITUELLE



FIN

Intentions et espèces cibles

Typologies végétales

Milieus et palettes végétales

Quantitatif et plan de plantation

Plan de gestion (estimatif)

PROJET DE RENATURATION



Suivi du chantier

Suivi du milieu n+1

Suivi du milieu n+2

Suivi du milieu n+3

Plan de gestion opérationnel



Merci !