



Strates végétales basses

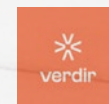
concevoir, assembler et entretenir

Dr. Anna Lena Hahn

Résonance UP
BACSAC

a.l.hahn@icloud.com
www.annalena-hahn.com
@annalena_hahn

PARIS • 4 FÉVRIER 2026 • JOURNÉE PALETTE VÉGÉTALE URBAINE 2026



VALHOR
TOUTES LES FORCES DU VÉGÉTAL



« Le grand changement dans le domaine de l'horticulture au cours de la prochaine décennie consistera à passer d'une conception des plantes comme des objets individuels à celle de communautés d'espèces interdépendantes. »

(Rainer, 2017)

La méthodologie des plantations mixtes fondée sur les habitats écologiques

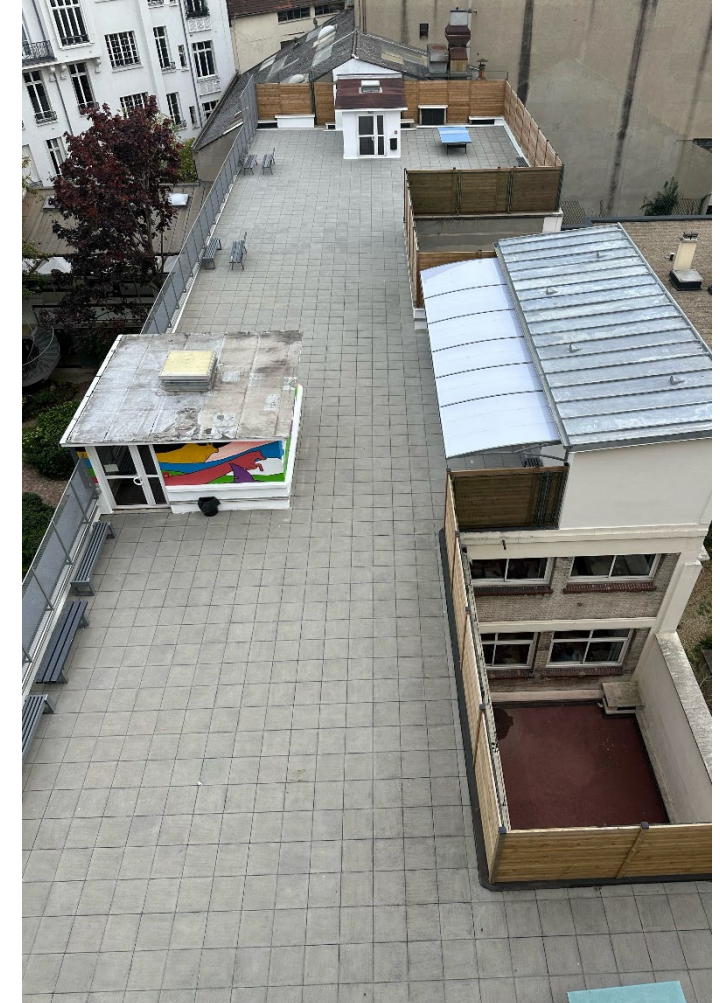
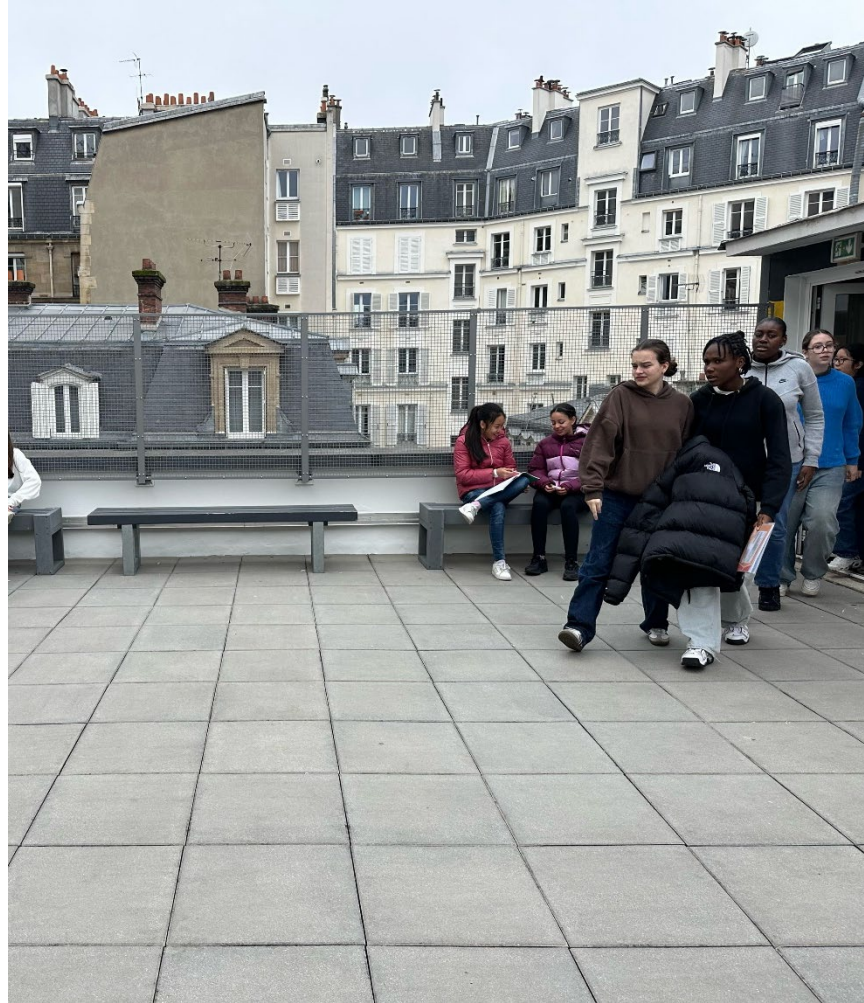
1. S'inspirer du fonctionnement des paysages
2. Concevoir des plantations de vivaces en strates
3. Utiliser le stress écologique comme levier de sobriété d'entretien

1. S'inspirer du fonctionnement des paysages



La steppe en espace urbain

- Climat semi-aride
- Forte continentalité climatique
- Espèces exemplaires:
 - *Stipa capillata*
 - *Euphorbia seguieriana*
 - *Salvia deserta*
 - *Stipa pennata*
 - *Scabiosa caucasica*
 - *Tulipa turkestanica*
 - *Eryngium planum*
 - *Aster linosyris*













2. Concevoir des plantations en strates

Plantes structurantes (15%)

Intérêts saisonniers (30%)

Plantes couvre-sol (45-50%)

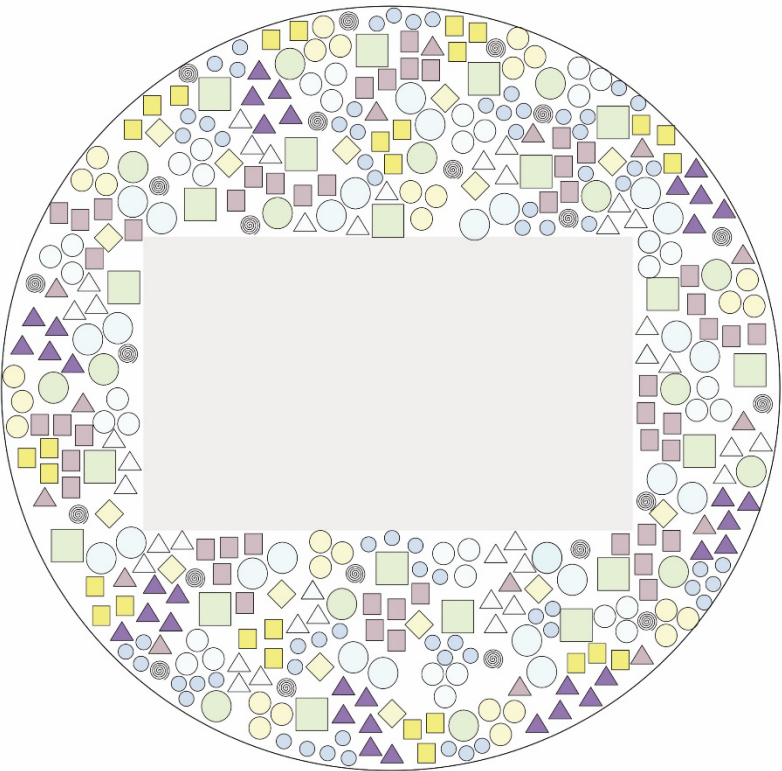
& Plantes de remplissage (5-10%)



(West/Rainer, 2015)

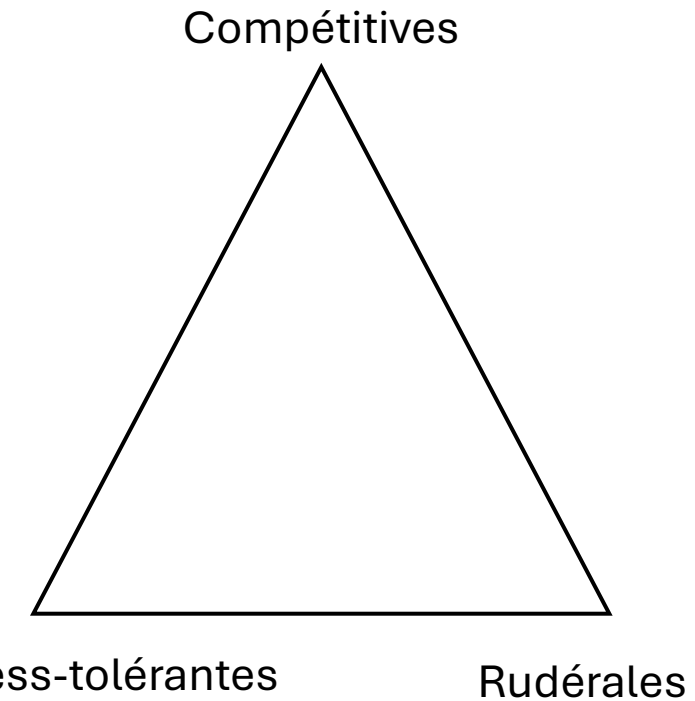
Concevoir des plantations en strates

	72	M	A	M	J	J	A	S	O	N
STRUCTURE	10% / 7									
Achnaterum calama.	3									
Stipa gigante	3									
Sedum telephium	3									
ASPECT SAISON.	30% / 24									
Coreopsis grand.	8									
Rudbeckia tri.	6									
Nepeta × faassenii	7									
Achillea 'credo'	7									
COUVRE SOL	50 % / 36									
Salvia nemorosa Car.	12									
Nepeta purrsian blue	13									
Aster dumosus Prof. Kinnerberg	12									
Anaphalis t.	12									
FILLER	10% / 10									
Gaura l.	7									
BULBES										
Allium sp.	70									
Narcissus pseudo.	70									





3. Utiliser le stress comme levier de conception



(Grime, 1974)



0989

CHAUDS - AIGUES
FOURNELS

TERMES
LA FAGE S' JULIEN

Gare S.N.C.F.

Centre Médico-Social
Fondé en 1964
Centre de la Maladie
Centre de la Maladie
Centre de la Maladie
Centre de la Maladie

0989

A75
CLERMONT - P.

S' FLOUR
LE MALZIEU

CENTRE VILLE

Zone d'Activités
Centre Hospitalier

CHAUDS - AIGUES
FOURNELS

TERMES
LA FAGE S' JULIEN

Gare S.N.C.F.

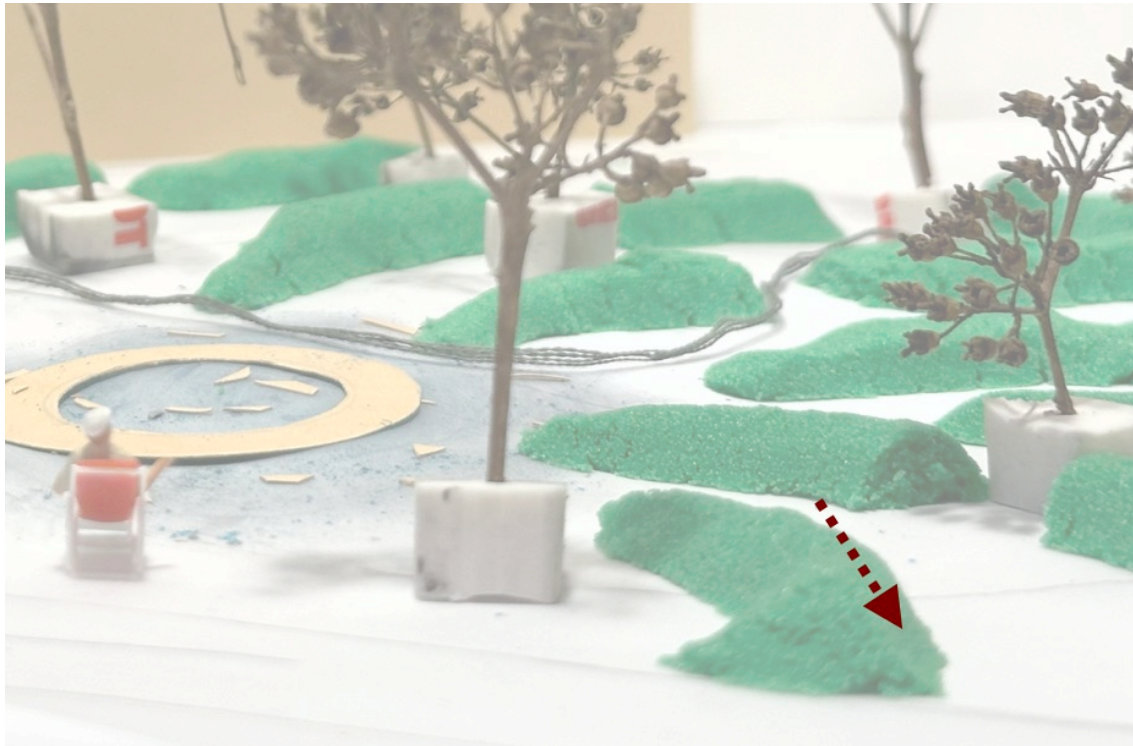






Le Tourbillon de la Succession

Deux habitats extrêmes







© Andrea Jones /
Garden Exposures

Domaine de Chaumont-sur-Loire,
avec Cassian Schmidt et Bettina Jaugstetter















La « palette végétale »

Structure



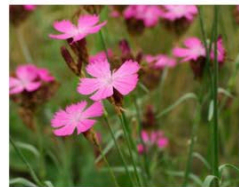
Companion



Ground cover



Filler

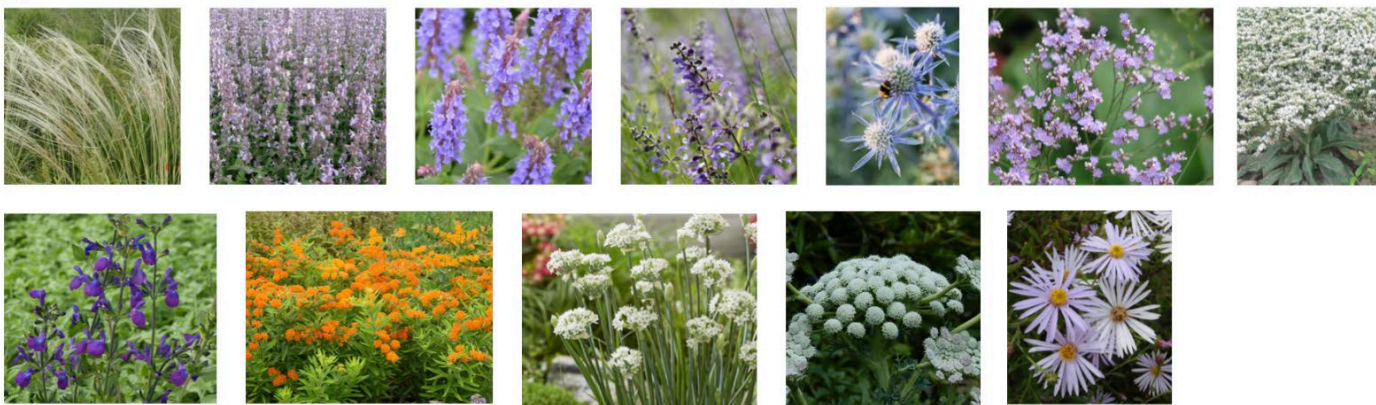


Ou mieux « Le maillage végétal » ?

Structure



Companion



Ground cover



Filler

