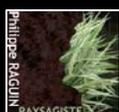


les halles



réunion de concertation du 13 mars 2007
plantations et eau



photo du Jardin des Halles - Google Earth

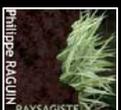


photo aérienne du jardin existant

PLATANES

TILLEULS

ACER



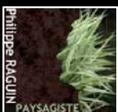
Photo du Jardin des Halles - Google Earth

TILLEULS

MARRONNIERS

TILLEULS

- TILLEULS = 65,47 %
- MARRONNIERS = 17.27%
- ACER = 6.45%
- AUTRES ESSENCES = 10.81%



aujourd'hui deux essences principales : tilleuls et marronniers



fosse d'arbre compactée



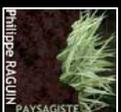
terre à nue



jeune tilleul sur une pelouse compactée



mail avec un sol fermé et des fosses compactées



des sols imperméables ...



triangle des tilleuls avec une chute de « cime »



stress amplifié pour les tilleuls plantés sur les cheminements



jaunissement prématuré des marronniers du mail



des arbres stressés ...



blessures au collet

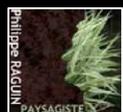
blessures au tronc

écorce qui pèle

mauvaise cicatrisation



Maladie lié au stress : pucerons, fumagine...



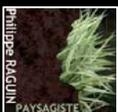
des arbres blessés ...



Plan masse du projet du Jardin des Halles - Seura



demain un jardin plus vaste



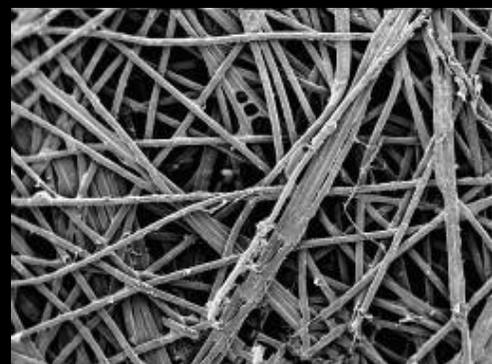
des sols décompactés et une taille plus douce



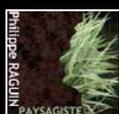
mélange terre-pierre



pouzzolane



géotextile



l'utilisation de nouveaux substrats ...



la prairie et les atolls

la lisière

la plinthe nord

rue Ram

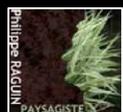


graminées,

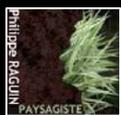
vivaces,

arbustes

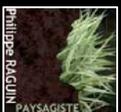
et essences nouvelles



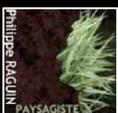
pour une biodiversité renforcée



en exemple, le parc de Bercy et ses ambiances végétales originales



demain la renaissance d'un jardin



hauteurs des plantations - coupe nord-sud

plantations

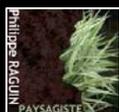




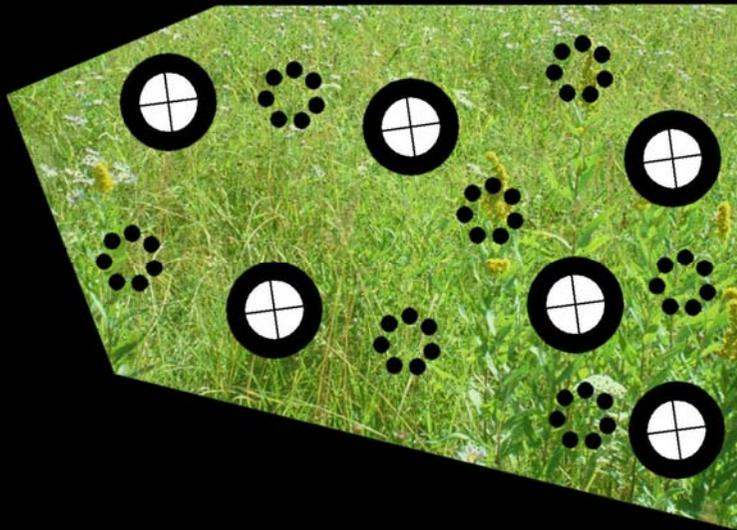
-une zone avec des végétaux à port libres



-une zone avec des végétaux à port contraints



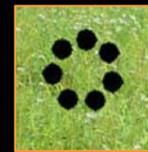
principes de plantations du projet



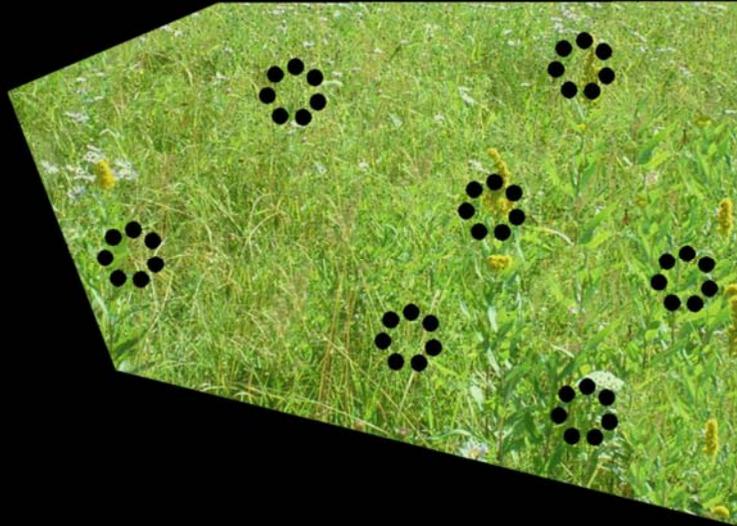
-Trame de fond composée d'arbustes ou de vivaces



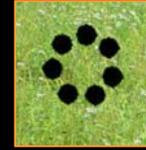
-Gros arbustes individualisés



-Vivaces ou annuelles groupées



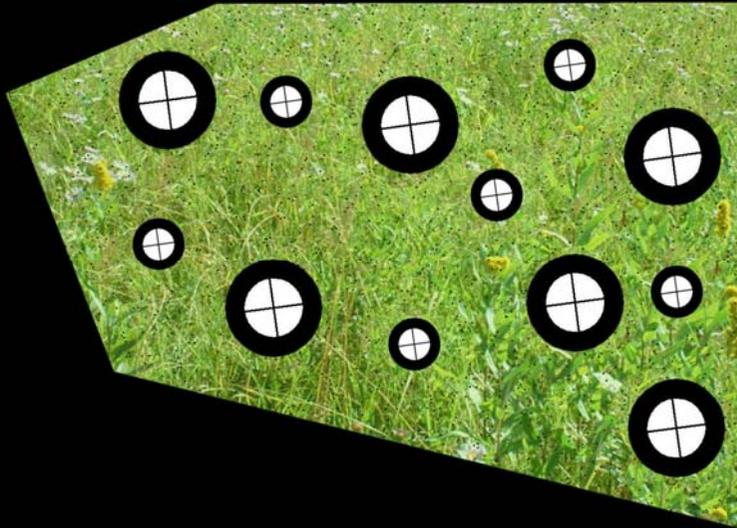
-Trame de fond composée de graminées et de vivaces



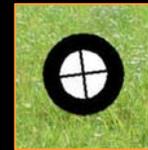
-Vivaces groupées



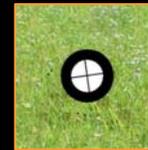
-Trame de fond composée de graminées et de vivaces



-Trame de fond composée de vivaces

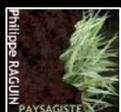
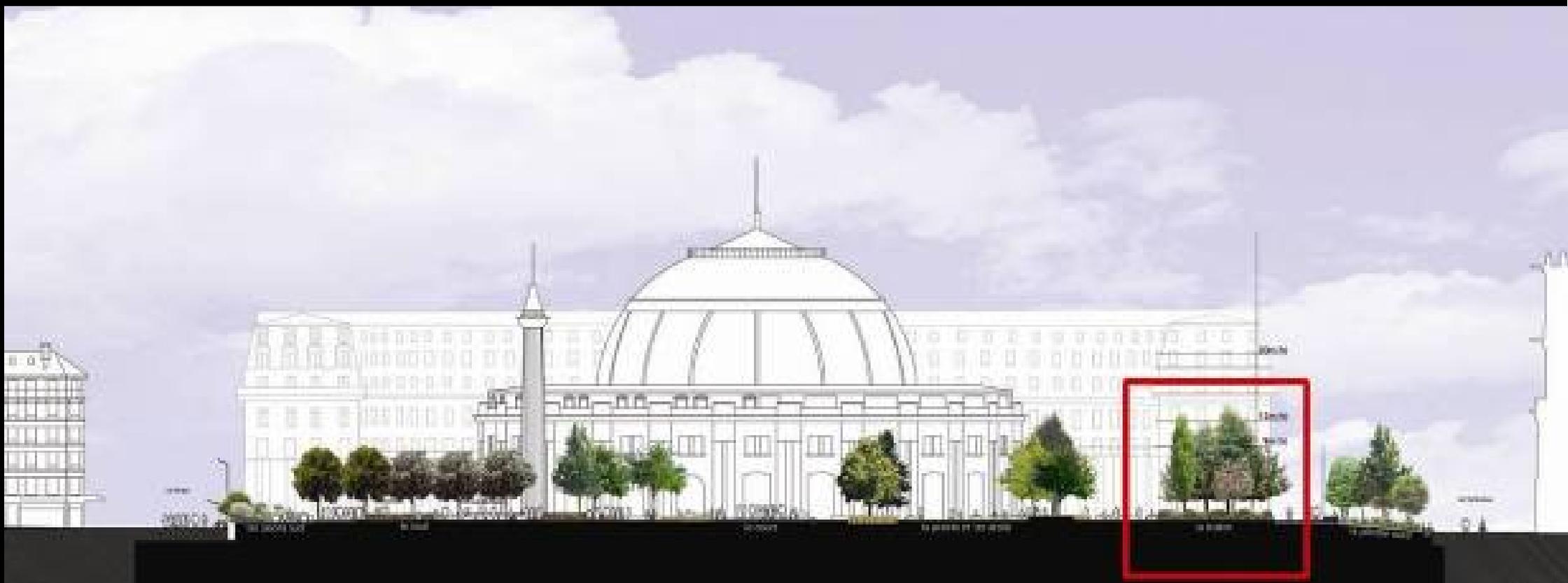


-Gros arbustes individualisés



-Petits arbustes individualisés

plinthe nord



plinthe nord



en exemple



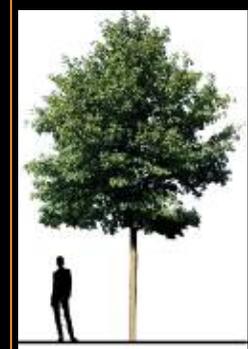
robinia hispida microphylla
-robinier à fleurs pourpres

taille adulte :
- 3 à 5 m



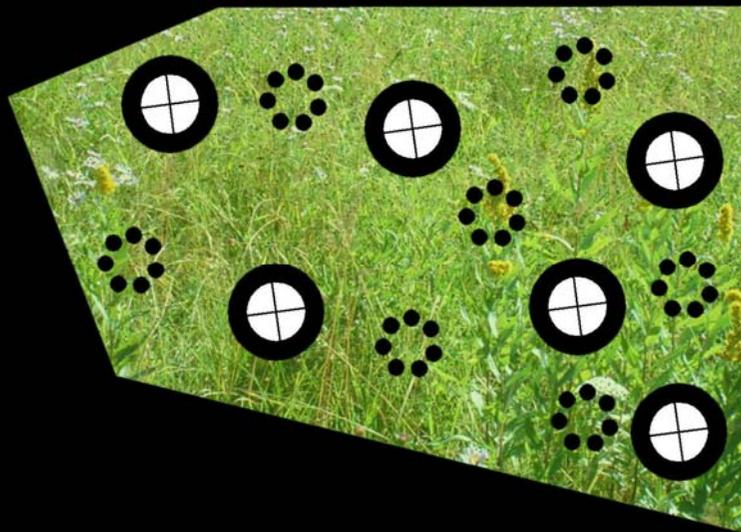
prunus avium plena
-merisier blanc

taille adulte :
- 12 à 15 m

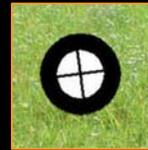


acer campestre
-érable champêtre

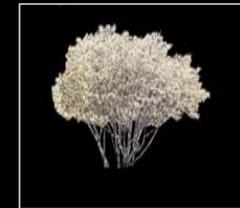
taille adulte :
- 12 à 15 m



-trame de fond composée d'arbustes ou de vivaces



-gros arbustes individualisés

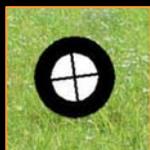


-vivaces ou annuelles groupées





Trame de fond



Arbustes

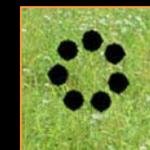
euonymus alatus

-fusain ailé

taille adulte : 2 m



Trame de fond



Vivaces

épimedium versicolor

-herbe des elfes

taille adulte : 0.30 m



amélanchier laevis

-amélanchier

taille adulte : 1.50 m



polygonatum multiflorum

-sceau de Salomon

taille adulte : 0.40 m



leucothoé walterii

taille adulte : 2 m

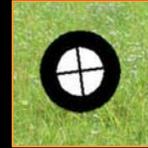


lespedeza thunbergii

taille adulte : 0.50 m



trame de fond



arbustes



-gros arbuste individualisé
de type :
leucothoé walterii



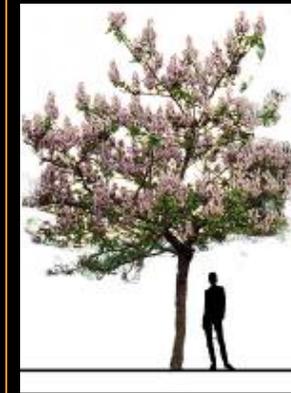
-trame de fond composée de
vivaces de type :
epimedium versicolor
dite « herbe des elfes »

lisière





en exemple



paulownia tomentosa
-paulownia impérial

taille adulte :
- 15 m



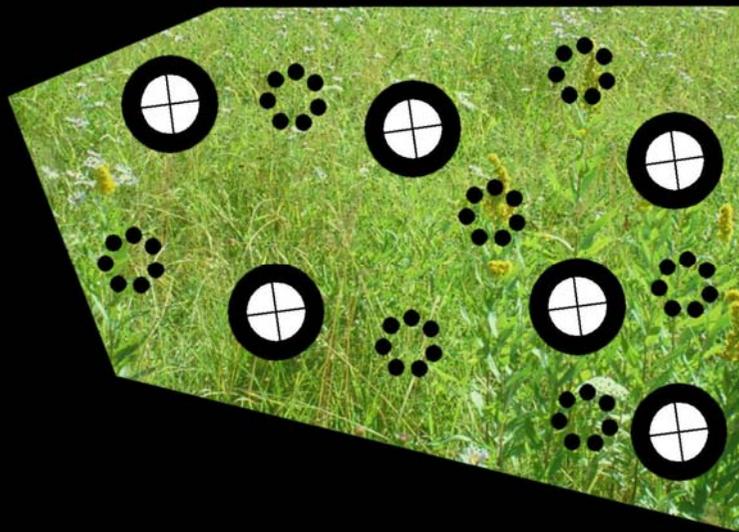
liriodendron tulipifera
-tulipier de Virginie

taille adulte :
- 20 à 25 m

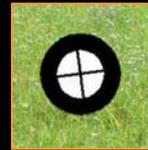
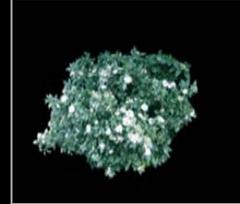


quercus robur fastigiata
-chêne pyramidal

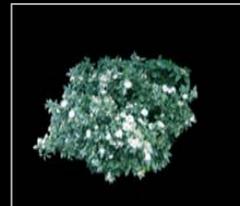
taille adulte :
- 15 à 20 m



-trame de fond composée d'arbustes ou de vivaces



-gros arbustes individualisés

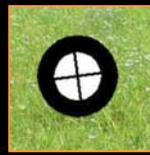


-vivaces ou annuelles groupées





Trame de fond



Arbustes

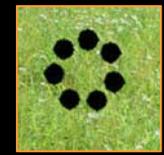
hydrangea quercifolia

-hortensia à feuilles de chêne

taille adulte : 1.50 m



Trame de fond



Vivaces

rubus odoratus

-ronce odorante

taille adulte : 2.50 m



aralia elata variegata

-aralia élevée

taille adulte : 1.50 m



anémone hupéhensis

-anémone du japon

taille adulte : 1.20 m



viburnum burckwoodi

-viorne

taille adulte : 2 m



pulmonaria saccharata

-pulmonaire

taille adulte : 0.40 m

prairie et atolls





la prairie et les atolls

en exemple



acer rufinerve
-érable jaspé de gris dit
"à peau de serpent"



taille adulte :
- 15 m



prunus serrulata
-cerisier sauvage



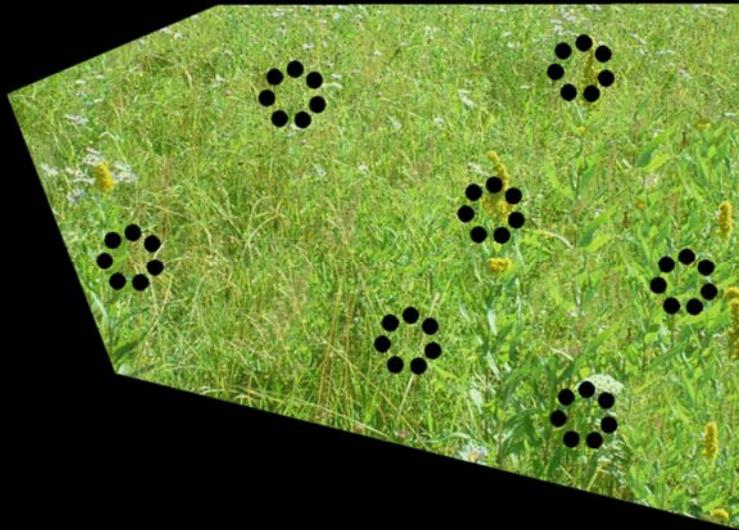
taille adulte :
- 8 à 10 m



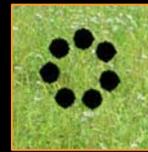
tillia cordata
-tilleul à petites feuilles



taille adulte :
- 20 à 25 m



-trame de fond composée de graminées et de vivaces



-vivaces groupées



-trame de fond composée de graminées et de vivaces





Trame de fond

arrhenatherum eliatum

-avoine élevée

taille adulte : 10 à 60 cm



Trame de fond



Vivaces

achillea millefolium

-achillée millefeuille

taille adulte : 50 cm



agrostis tenuis

-agrostide fine

taille adulte : 10 à 80 cm



echium vulgare

-vipérine vulgaire

taille adulte : 30 à 80 cm



anthoxanthum odoratum

-flouve odorante

taille adulte : 10 à 80 cm



foeniculum vulgare

-fenouil commun

taille adulte : 10 à 80 cm



festuque ovina

-fétuque ovine

taille adulte : 10 à 50 cm

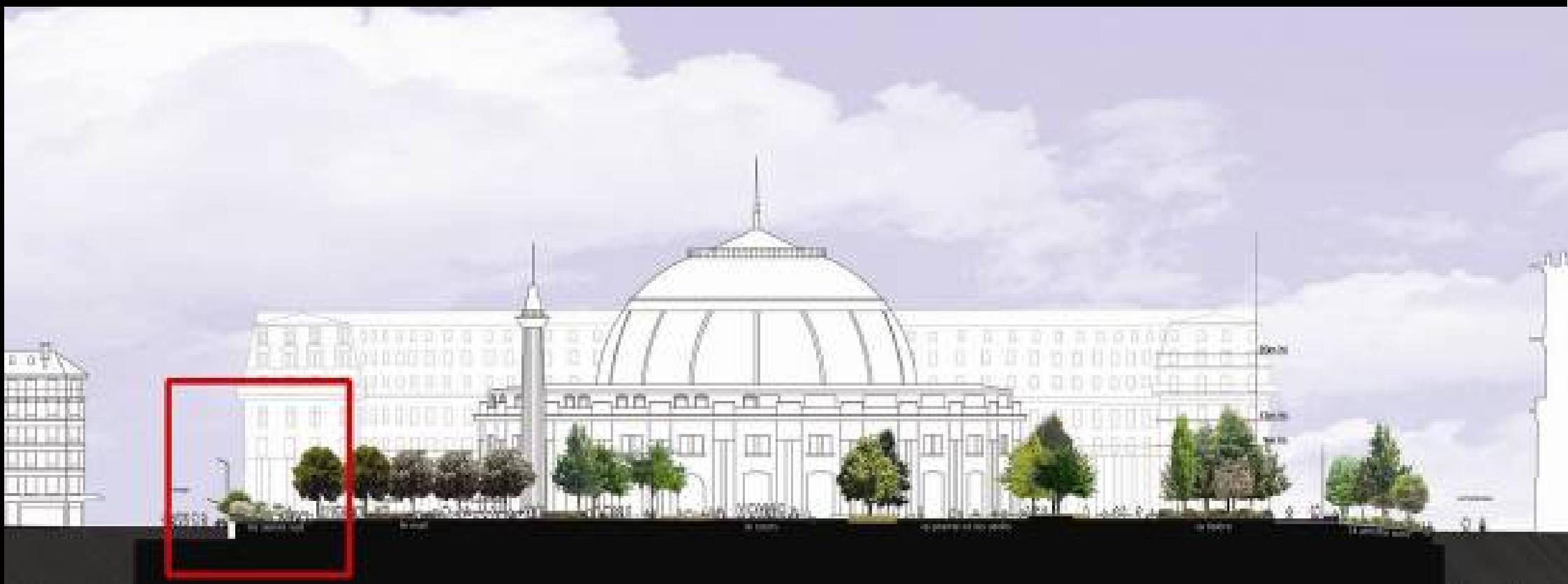


lychnis Flos-cuculi

-fétuque ovine

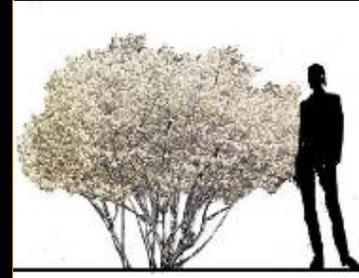
taille adulte : 10 à 50 cm

salons sud





amelanchier laevis - amélanchier



taille adulte :

- 1.50 m

acer palmatum - érable palmé



taille adulte :

- 2 à 3 m

ficus carica - figuier

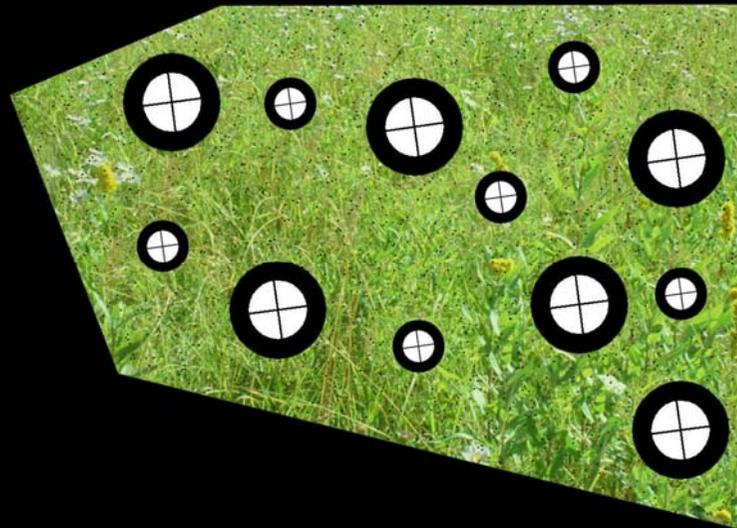


taille adulte :

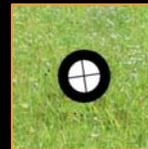
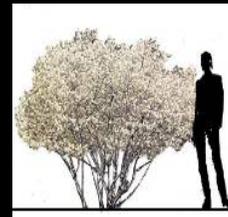
- 2 à 6 m



-trame de fond composée de vivaces

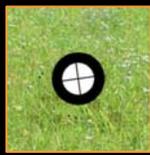


-gros arbustes individualisés



-petits arbustes individualisés





Petits arbustes

salix purpurea

-osier rouge

taille adulte : 3 m



Trame de fond

aconitum Henry Spark

-aconite d'hiver

taille adulte : 0.50 m



rosa

-rosier

taille adulte : 1.50 m



achillea cerise queen

-achillée rouge cerise

taille adulte : 0.40 m



hydrangea quercifolia

-hortensia à feuilles de chêne

taille adulte : 1.50 m



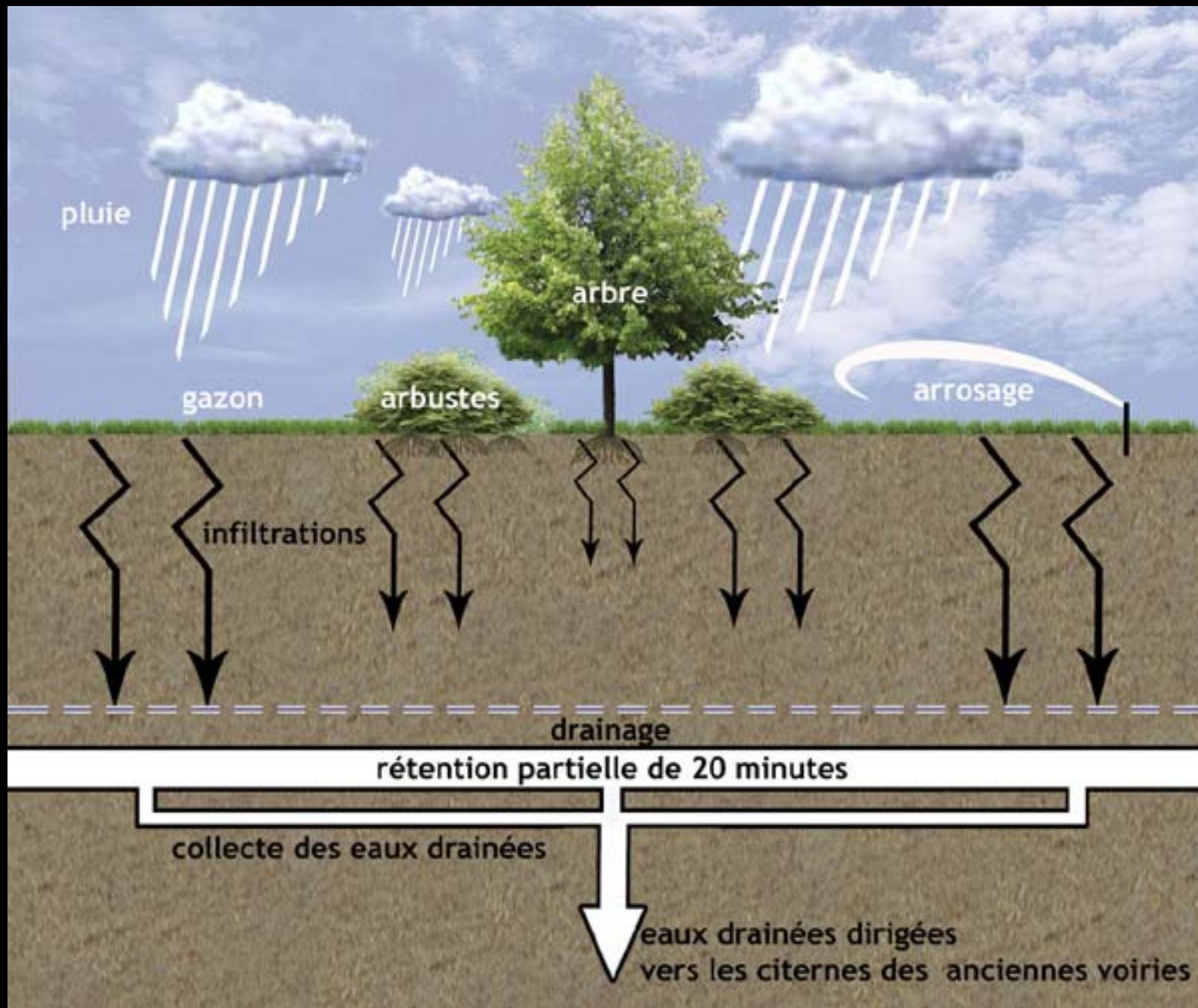
anemona sylvestris

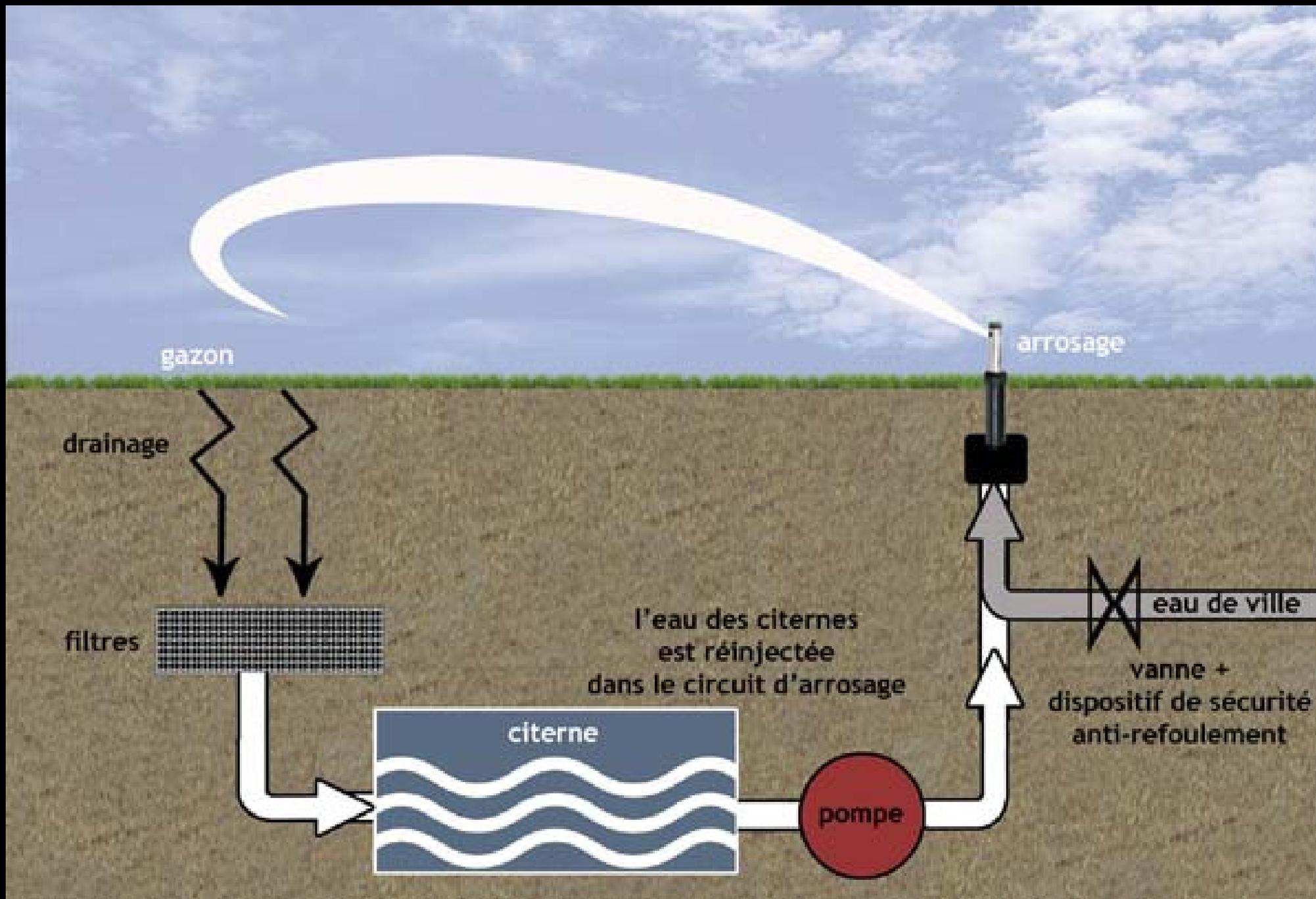
-anémone des bois

taille adulte : 0.50 m

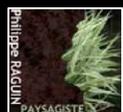
L'eau



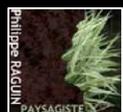








jardin d'eau



eau ludique