

# L'aménagement des pieds d'arbres et arbustes



## Rôle et fonctions

- ✓ Préserve le système racinaire
- ✓ Favorise l'infiltration de l'eau
- ✓ Permet l'embellissement en milieu urbain

### Différentes techniques

- ⇒ Enherbement
- ⇒ Paillages organiques (broyat, paille, copaux, écorces, ...)
- ⇒ Plantes couvre-sol
- ⇒ Mélanges fleuris
- ⇒ Minéralisation (gravier, sable, pouzzolane, ...)

## Le paillage :

Installer une couche de matériaux en veillant aux points suivants :

- Eviter les matériaux trop fins ou trop riches qui se dégradent rapidement,
- Préparer la terre avant d'installer le paillage,
- Privilégier une épaisseur suffisante (>10 cm), pour limiter la pousse de plantes indésirables.



## Les plantes couvre-sol :

Planter ou semer des plantes tapissantes qui limiteront le désherbage et protégeront le sol du tassement et du lessivage :

- Choisir des plantes ne dépassant pas 80 cm de hauteur (facilité d'entretien),
- Décompacter la surface du sol sur au moins 10 cm de profondeur,
- Privilégier des espèces à croissance rapide,
- Penser à mélanger vivaces et annuelles,
- Opter pour des plantes peu exigeantes en eau.



### Exemples de plantes couvre-sol

adaptées à tous types de sols et ensoleillement, peu exigeantes en eau

- Bugle rampant (*Ajuga reptans*)
- Géranium vivace (*Geranium endressii*)
- Giroflées (*Erysimum* sp.)
- Petite pervenche (*Vinca minor*)
- Iris (*Iris* sp.)
- Lavatères (*Lavatera* sp.)
- Pulmonaire (*Pulmonaria officinalis*)
- Saponaire (*Saponaria ocymoides*)
- Thym serpolet (*Thymus serpyllum*)

### Autres :

- Plantes à bulbes : tulipes, narcisses, jacinthes, ...
- Graminées : fétuques, ...

### Coûts indicatifs (si nécessité d'achat)

Paillages organiques : 6 à 10€ TTC/m<sup>2</sup>

Plantes couvre-sol : 21 à 51€ TTC/m<sup>2</sup>

Minéralisation : 5 à 11€ TTC/m<sup>2</sup>