




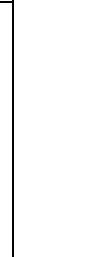
Fiche 9 : Trottoirs et cheminements piétons

Le revêtement de sol est à choisir en fonction du site : ses fonctions, sa fréquentation, la capacité d'entretien de la collectivité et ses moyens financiers.

Choix du revêtement :

Le revêtement choisi devra être :

- Adapté à la **gestion différenciée** ;

Code de gestion	C1 : Espaces verts de prestige	C2 : Espaces verts structurés	C3 : Espaces verts traditionnels, jardins d'accompagnement	C4 : Espaces verts rustiques	C5 : Espaces de nature
Illustration					
Revêtements conseillés	Béton – Enrobé	Sablé - Enrobé	Sablé enherbé avec fétuque rouge traçante et semi traçante (50%), fétuque ovine (20-30%), et du ray gras (20-30%)		Sablé enherbé – Cheminement à herbacées entretenu à la tondeuse

- **Durable** dans le temps (pas de bicouche qui à terme laisse s'implanter les adventices) ;

- Adéquat pour le **passage des machines d'entretien** (portance, résistance), notamment les balayeuses lorsque c'est nécessaire ;

- **exempt de toutes adventices** (notamment sur les mélanges terr/pierre). Pour les sols stabilisés renforcés, certains liants (chaux, cendres, pouzzolane) provoquent une hausse du **pH** qui **limite l'enherbement** et diminue donc la fréquence d'entretien sans pesticides.

Penser aux **trottoirs fleuris ou enherbés** comme une alternative pour limiter l'entretien de ces espaces.

Aménagement :

- **Ne pas mettre de bordures surélevées** aux bords des chemins car elles gênent le passage des tondeuses. Pour habiller les **angles**, penser à un gravier résiné / béton chanvre / enrobé drainant ou couvre sol du type Sedum (peu d'entretien).



Chemin en sablé et trottoir bétonné adjacent, envahi par les adventices (Doué-en-Anjou)



Bordures surélevées compliquant la tonte d'espaces enherbés très étroits (Beaupréau-en-Mauges)

- **Limiter les interstices** où peuvent se développer des adventices : penser aux voiries partagées ou supprimer les espaces entre les façades et les chemins (poser la première rangée de parpaings avant la voirie ou laisser un espace pour une platebande). Pour les pieds de murs, il peut être préférable de favoriser les pratiques telles que les végétalisations de bords de façades, les mini-jardins et les allées (les allées en sable rose par exemple) car ces surfaces limitent l'entretien requis par les services techniques.
- Comparer la **largeur des voies d'accès** à la largeur des machines utilisées pour l'entretien, en particulier au niveau des liaisons douces souvent présentes dans les espaces verts.



Tondeuse dans un chemin



Végétalisation de bord de façade sur un sable rose (Terranjou)



Voirie partagée limitant l'accrétion de substrat et l'apparition d'adventices (Beaupréau-en-Mauges)

