

## CAPSULE d'INFORMATION ( #29)



### L'imperméabilisation des sols.

Qu'est-ce que l'imperméabilisation des sols ? Il s'agit d'un **sol qui a été modifié et rendu étanche**. Les travaux, tels que le déboisement, la compaction, l'ajout de dalles, affecteront la surface d'un terrain en modifiant son étanchéité. Ce phénomène lorsqu'aux abords d'un lac devient une menace pour la qualité de l'eau.

**Les conséquences** de l'imperméabilisation sont **une diminution de l'infiltration d'eau** et surtout **une augmentation du ruissellement des eaux vers le lac**. Et ces dernières seront contaminées par ce qui se trouvent sur leur chemin, soit des déchets de toutes sortes, des engrais, des déjections d'animaux domestiques ou sauvages, des eaux usées (pensons aux eaux de lavage, particulièrement celles ayant servies au lavage des voitures).

### **Que faire pour avoir un sol plus perméable ?**

- **Végétaliser** son terrain en ajoutant des plates-bandes, des arbustes, des arbres
- **Réduire au maximum son espace de stationnement**
- Construire **des allées plus étroites et sinueuses**
- Recueillir les eaux de pluie **en canalisant les gouttières vers des barils** (cette eau pourra servir pour arroser le jardin et les fleurs)
- **Diriger les gouttières vers des plates-bandes** plutôt que vers votre stationnement s'avère une alternative intéressante

En résumé, votre terrain doit avoir une allure la plus naturelle que possible. Pour cela vous avez deux possibilités :

1. La **REVÉGÉTALISATION**, i.e. ajouter des arbustes et des arbres (idéalement des espèces indigènes qui sont beaucoup plus résistantes)
2. La **RENATURALISATION**, qui consiste à laisser faire la nature qui se chargera de recréer un milieu naturel

À chacun ses préférences !

N.B. : suite le mois prochain, avec le ruissellement des eaux de surface.