

Introduction générale

Cette fiche commence une nouvelle série sur les sols.

De l'observation simple de l'existant à la manière de travailler nos sols en passant par quelques éléments techniques permettant la compréhension des conseils donnés ...

tel est l'objectif afin de mieux faire connaître le fonctionnement de ce milieu vivant et ainsi améliorer nos réalisations.



Le pissenlit indique un sol argileux compacté

L'observation des plantes existantes

Les plantes sauvages dites spontanées sont parfaitement adaptées aux terrains dans lesquels elles vivent.

Un excès de nitrates va induire un envahissement des orties, qui les fixent organiquement.

Un sol tassé favorise les chardons, qui l'ameublissent ...

On peut donc connaître son sol par simple observation de la végétation.

Il faut toutefois être prudent : il s'agit d'une simple indication que l'on devra confirmer.

Un bouleau peut pousser en sol riche ou un chardon dans un sol labouré. Seul l'envahissement par un type de plantes montrent qu'elles y trouvent un milieu propice à leurs préférences et avoir une vigueur suffisante pour concurrencer d'autres plantes.

Plantes	Nature du sol			Humidité		Richesse du sol		Acidité		
	Compacté	Argileux	Sablonneux	Humide	Sec	Riche	Pauvre	présence de MO* non compostée, ou de polluants	Basique	Acide
Bouleau							■			■
Chardon	■									
Chataignier										■
Clématites des haies					■				■	
Cornouiller mâle					■				■	
Datura							■			
Genet à balai			■							■
Noisetier		■							■	
Orties						■				
Pissenlit	■	■								
Saules blancs				■						
Viorne obier									■	

MO* : matière organique

■ indication secondaire

■ indication principale