

LES ROTATIONS

Qu'est-ce que les rotations au jardin ?

Mettre en place des rotations de cultures dans le jardin est primordial pour **respecter l'équilibre du sol** (voir l'encadré -->).

Les rotations sont cependant très théoriques et ne concernent que **la culture principale de la parcelle**. En pratique, de nombreuses plantes seront associées aux différents légumes (voir la Fiche pédagogique n°5).

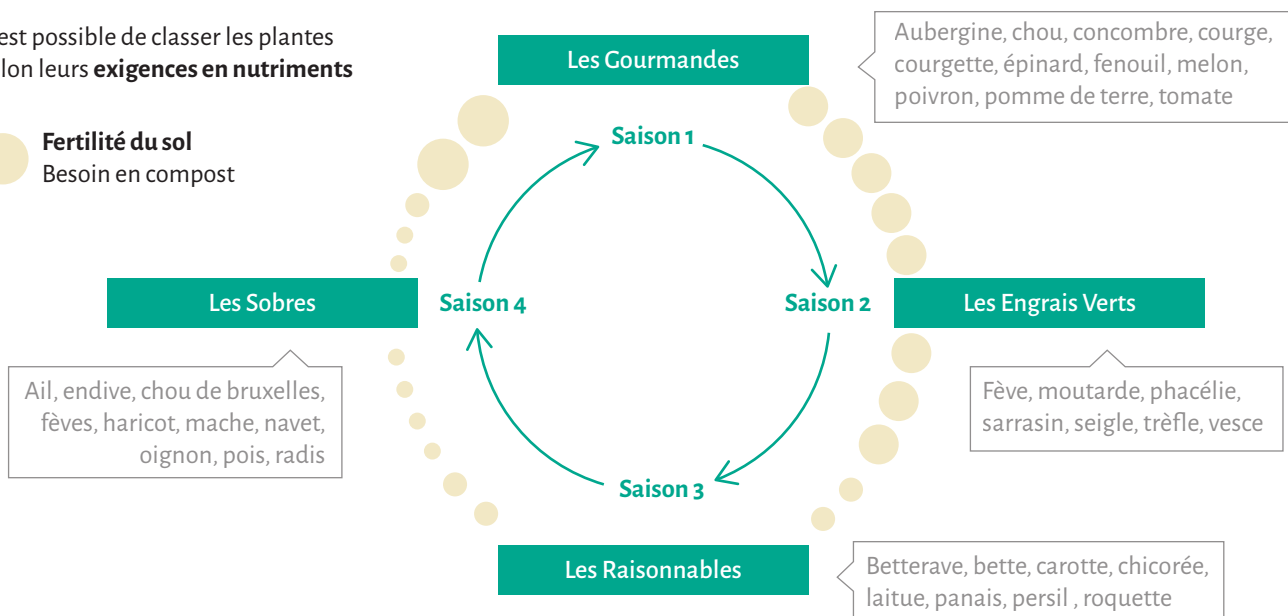
Rôles des rotations

- ▶ Limiter la propagation des parasites et maladies ◀
- ▶ Optimiser l'apport de compost selon les besoins ◀
 - ▶ Enrichir le sol en azote ◀
 - ▶ Eliminer les toxines racinaires ◀
- ▶ Eviter d'avoir à travailler le sol systématiquement ◀

De quoi les plantes ont-elles besoin ?

Il est possible de classer les plantes selon leurs **exigences en nutriments**

Fertilité du sol
Besoin en compost



Exemple de rotations pour une planche de culture

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
← Mâche →					← Poireaux →					Engrais verts (Seigle / Vesce)			← Betteraves →				
← Fèves →					← Tomates →								← Épinards →				
← Pois →					← Poireaux →								← Laitues →				

Une exception :

Les petits pois, les haricots et les fèves sont des légumineuses qui n'aiment pas les sols récemment fertilisés. Ils seront semés dans la parcelle "**engrais verts**". Comme leurs cultures sont assez courtes, elles peuvent être suivies d'un semis d'engrais verts diversifiés.

Vigilance :

Attention aux **brassicacées** (chou, roquette, navet, radis, ...) et aux **chénopodiacées** (épinard, poirée, betterave, arroche, ...), ne pas les faire se succéder car elles ne développent pas de mycorhizes, la vie du sol s'en trouvera donc freinée.

⚠ Attention

Si les jardins naturels ont un aspect un peu sauvage, foisonnant, leurs conceptions ont été bien souvent mûrement réfléchies, les semis spontanés et le désherbage sélectif complétant l'œuvre.