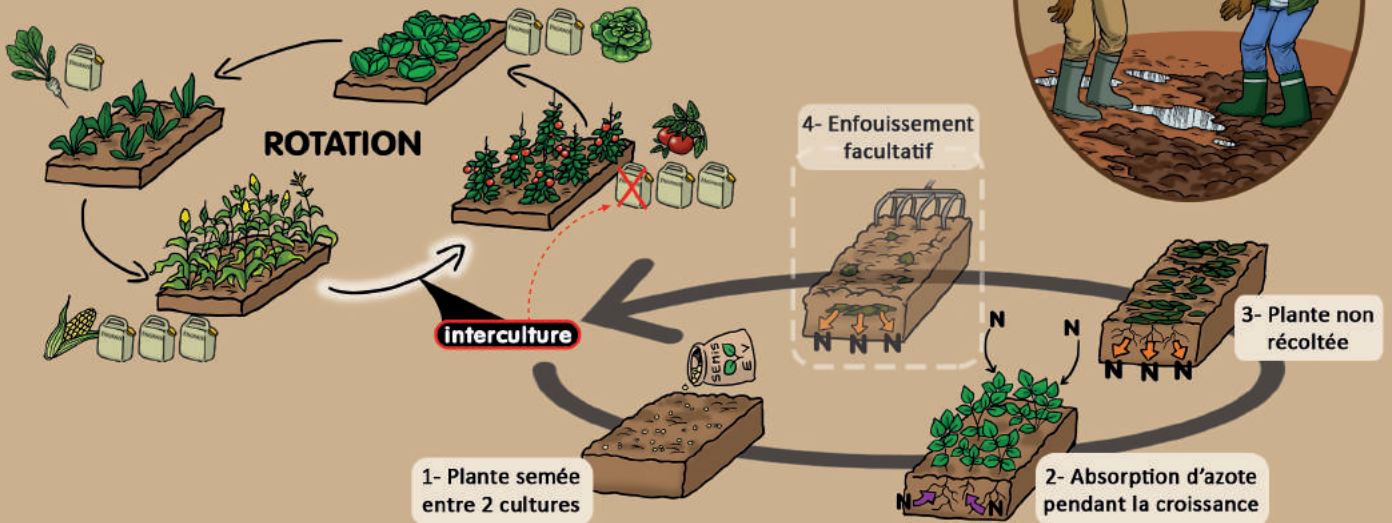


LES ENGRAIS VERTS



I- PRINCIPES D'UN ENGRAIS VERT



II- INTÉRÊTS DES ENGRAIS VERTS

INTÉRÊT ENVIRONNEMENTAL

- stockage de l'azote
- biodiversité
- refuge pour les auxiliaires des cultures

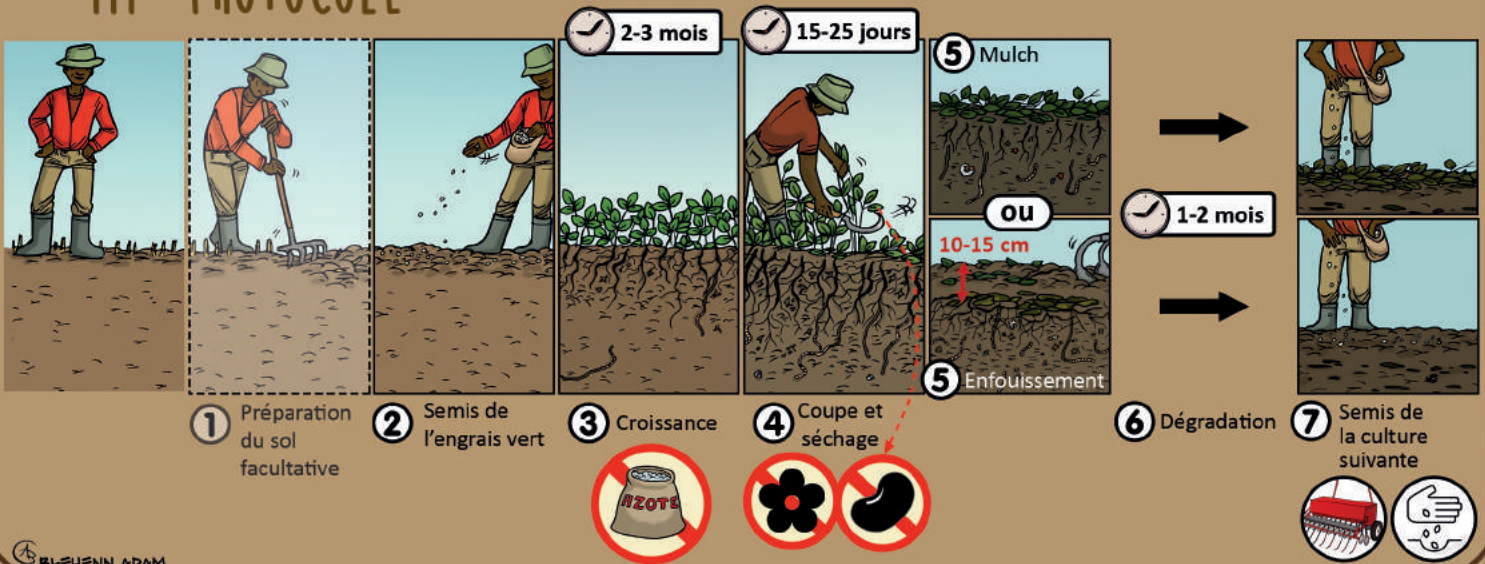
INTÉRÊT AGRONOMIQUE

- contrôle des adventives
- enrichit en azote et matière organique
- activité biologique
- structuration du sol
- brise les cycles de maladies
- réduction de l'érosion

INTÉRÊT ÉCONOMIQUE

- amélioration du rendement
- économie en intrants

III- PROTOCOLE



IV- CHOISIR UN ENGRAIS VERT

LÉGUMINEUSES →



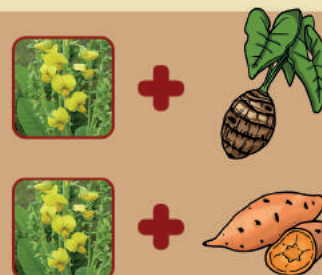
Crotalaires



ex: *Crotalaria spectabilis*

- (Sun icon)
- (Prohibited snail icon)
- (Soil diagram icon) N: 220kg/ha/an

Peuvent s'associer à :



Pois cochon



Canavalia ensiformis

- (Rain icon)
- (Prohibited snail icon)
- (Prohibited insect icon)
- (Soil diagram icon) N: 800kg/ha/an

Peut s'associer à :



Luzerne tropicale



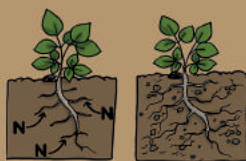
Stylosanthes campo grande

- (Sun icon)
- (Soil diagram icon) N: 60-180kg/ha/an
- (Donkey icon)

Peut s'associer à :



GRAMINÉES →



Sorgho fourrager



Sorghum

- (Sun icon)
- (Human icon)
- (Donkey icon)



Toxicité acide cyanhydrique

Choisir une espèce référencée dans le catalogue des semences répertoriées



D'autres méthodes, plantes et associations existent : se renseigner auprès de son conseiller technique.

Sources : Bio Savane, Livret « Cultivons autrement : exemples locaux de techniques agro-écologiques », 2015 - Assowfi, Fiche technique « Les engrais verts » - Solicaz, Fiches espèces Légumineuses