



cérience
L'AGRONOME SEMENCIER

A stylized world map composed of white dots on a green background. The map is centered and occupies most of the frame. The dots are arranged in a grid pattern that follows the contours of the continents. The background is a solid, vibrant green color.

LES COUVERTS VEGETAUX



LE CHOIX DES COUVERTS VÉGÉTAUX



1) DÉFINIR LES CONTRAINTES => EXCLURE ET SÉLECTIONNER LES ESPÈCES EN FONCTION DES CONTRAINTES AGRO-PÉDO-CLIMATIQUE DE LA PARCELLE.

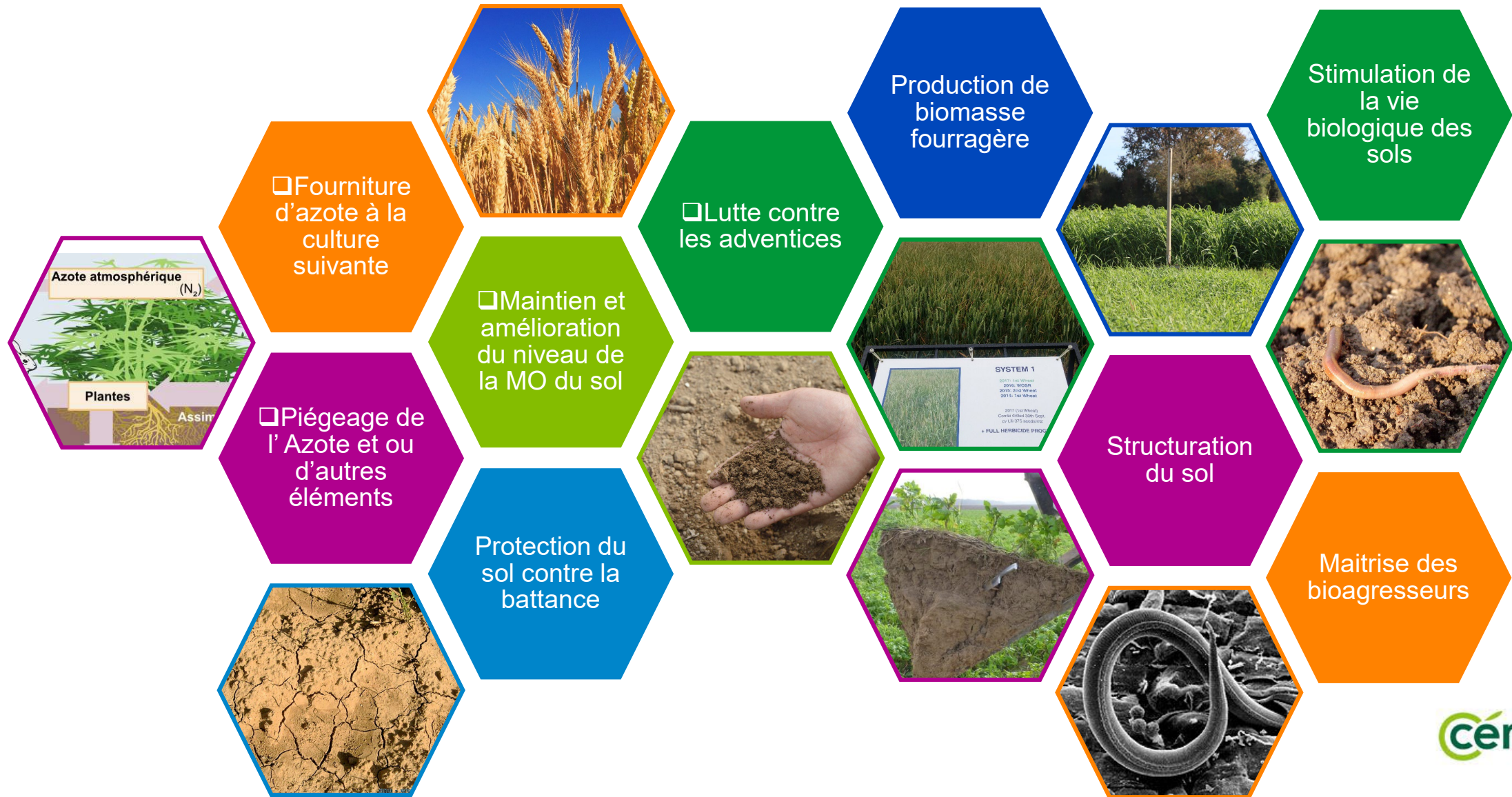


- Semis sous couverts => choix d'espèces adaptées
- Semis de fin d'été

- . Avant le 15/07
- . Avant le 15/08
- . Après le 15/08
- . Après le 1/09

Adaptation et choix des espèces suivant la date de semis

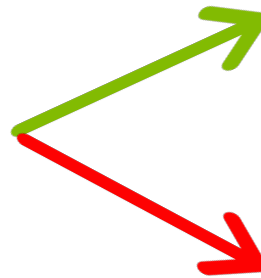
2) PRIORISER LES OBJECTIFS => CHOIX D'ESPÈCES LES MIEUX ADAPTÉES À L'OBJECTIF PRINCIPAL



3) Adapter les dates et les techniques => **ADAPTER LE CHOIX EN FONCTION DES DATES DE SEMIS ET DE DESTRUCTION MAIS ÉGALEMENT PAR RAPPORT AU MATÉRIEL DISPONIBLE SUR L'EXPLOITATION DES ESPÈCES**

Réussir l'implantation

- Date de semis
 - . Travaux après récolte ?



OUI : période de semis décalée. Exclure espèces non adaptées

NON : Affiner la date de semis. Choisir espèces adaptées

- Technique de semis
 - . Matériel disponible?



OUI : Pas de contraintes

NON : exclure espèces non adaptées

Destruction du couvert

- Date de destruction : Adapter la date de destruction selon les préconisations législatives de la zone, prendre en compte le développement du couvert, du type de sol, de la culture suivante et surtout des objectifs de l'agriculteur.

- Technique de destruction

. Matériel disponible ?

OUI : Pas de contraintes particulières

NON : exclure espèces non adaptées

. Non labour, SD, ADC...? OUI préférer des espèces à la destruction facile, plantes gélives...

OUI : Adaptation de la technique

. Sols Portants ?

NON : exclure espèces non adaptées. Préférer des plantes gélives ou à destruction précoce.

Choix des couverts végétaux

Les avantages des mélanges de semences.

Une même plante ne réunit pas de façon intéressante tous les critères. C'est pourquoi, il faut privilégier l'association d'espèces, qui de plus permet de sécuriser l'installation et d'atteindre des coûts compétitifs en rapport aux doses respectives de chaque plante employée.

1

- Meilleure assurance de couverture
- Production de biomasse supérieure
- Meilleur équilibre du C/N

2

- Gestion positive du salissement
- Exploration de tout le potentiel nutritif du sol
- Plus de fixation des éléments fertilisants

3

- Complémentarité des systèmes racinaires
- Réduction du coût des semences
- Plus de biodiversité

Diagnostic parcellaire pour définir sa stratégie d'engazonnement

Vigueur de mon vignoble ?

Vigoureux

Peu vigoureux

Engazonnement permanent des inter-rangs

Engazonnement permanent des inter-rangs

Engazonnement permanent des inter-rangs

Enherbement temporaire

Mode d'engazonnement

- Tous les rangs
- 50 à 70 % de la surface
- Composition d'espèces gazonnantes à bonne vigueur de pousse.

Mode d'engazonnement

- 1 rang sur 2 pour commencer si le sol en inter-rang était désherbé.
- Tous les rangs si le sol en inter-rang était travaillé.
- 30 à 50 % de la surface
- Composition d'espèces gazonnantes à faible concurrence.

Mode d'engazonnement

- 1 rang sur 2 pour commencer.
- 30 à 50 % de la surface
- Composition d'espèces gazonnantes à très faible concurrence.

Mode d'enherbement

- Tous les rangs ou toute la surface.
- Implantation avant ou après vendange.
- Composition d'espèces à cycle court et à forte production de biomasse.

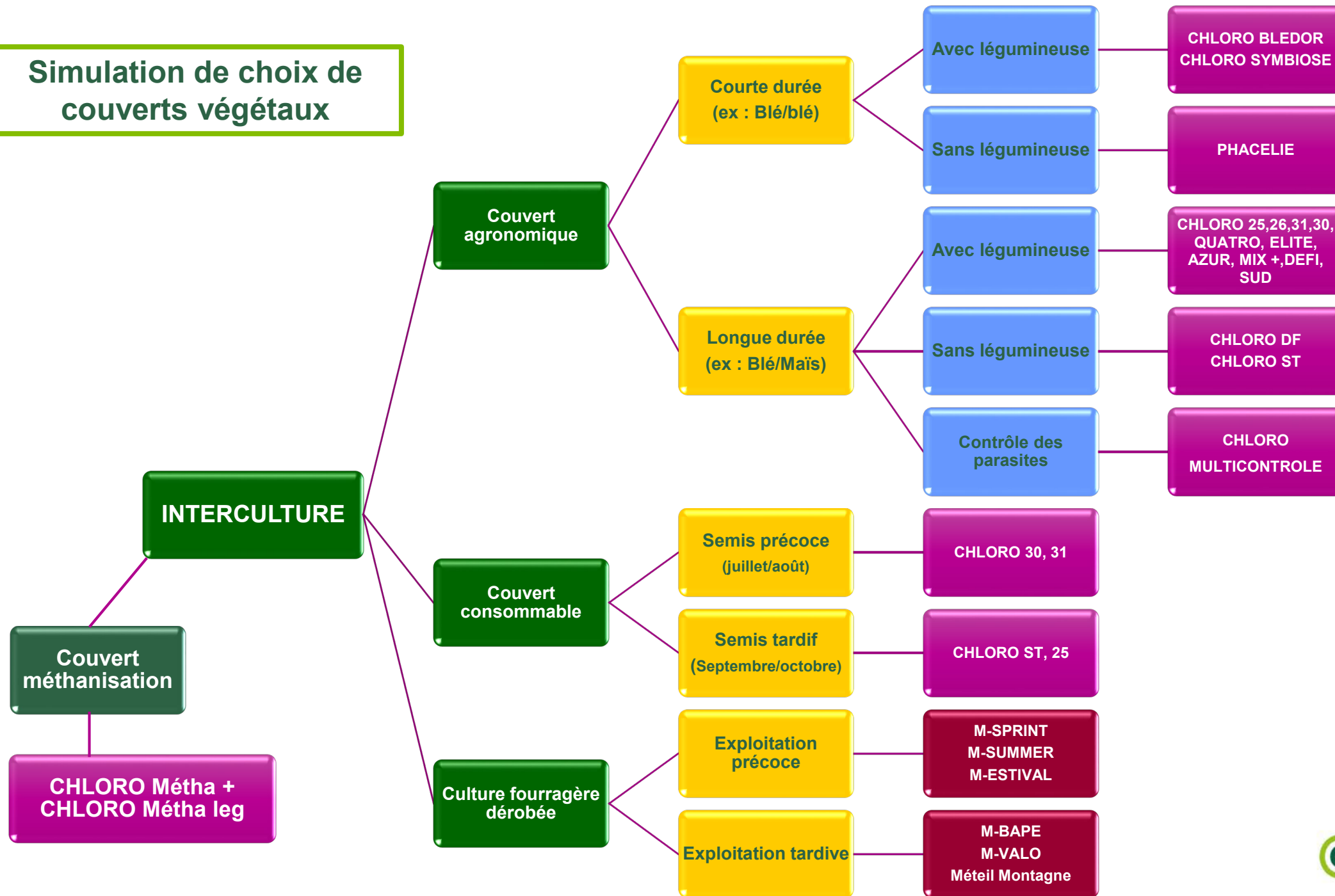
Couverts permanents

Couverts permanents

Couverts permanents

Couverts temporaires

Simulation de choix de couverts végétaux



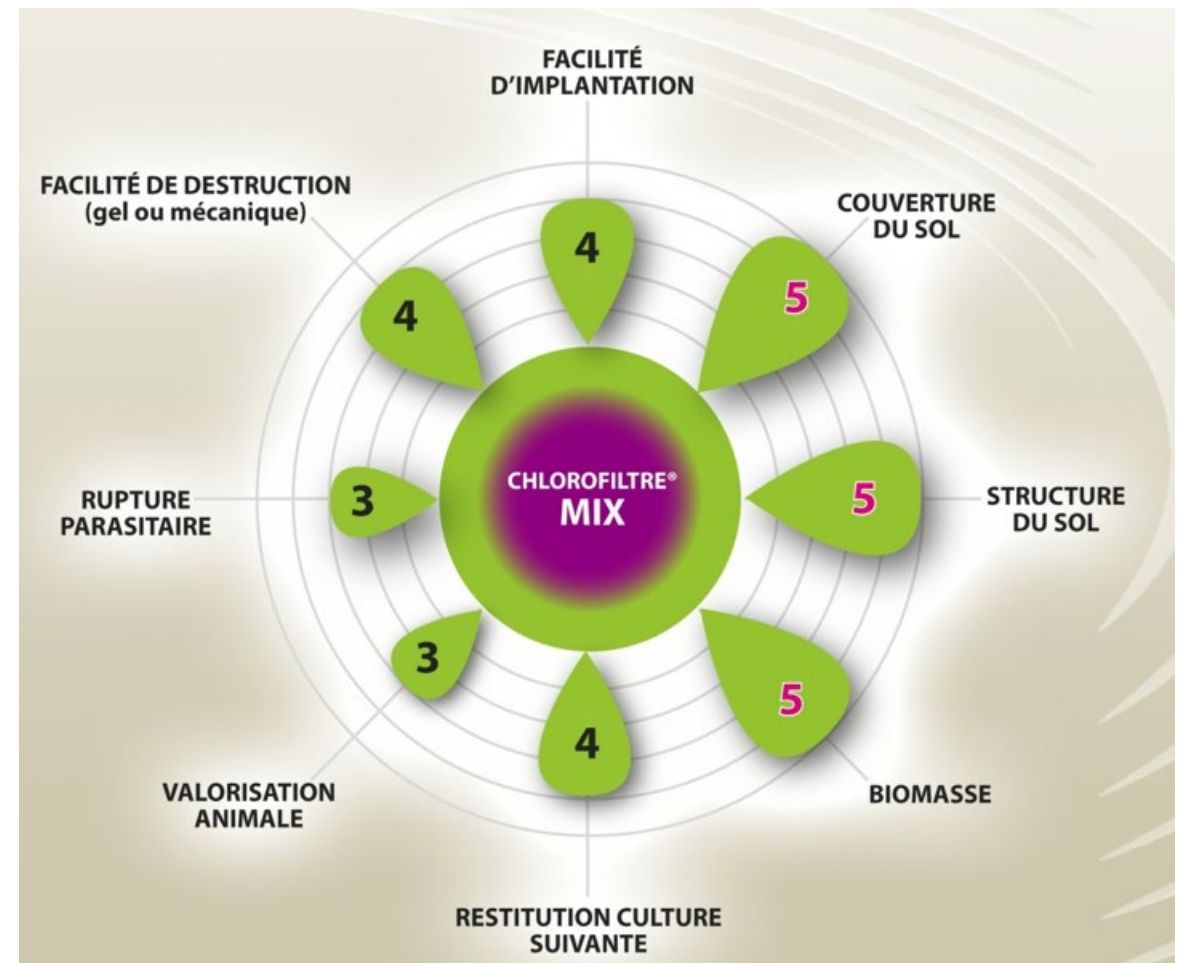
EXEMPLE DE CHOIX

- INTERCULTURE LONGUE
- EFFET STRUCTURANT
- BIOMASSE
- COUVERTURE



CHLOROFILTRE® MIX +

72% - avoine rude **ALTESSE**
12% - vesce commune **NACRE**
8% - trèfle d'Alexandrie **TABOR**
4% - phacélie
4% - radis chinois **DAIKON**



EXEMPLE DE CHOIX

- INTERCULTURE LONGUE
- RESTITUTION
- IMPLANTATION
- COUVERTURE

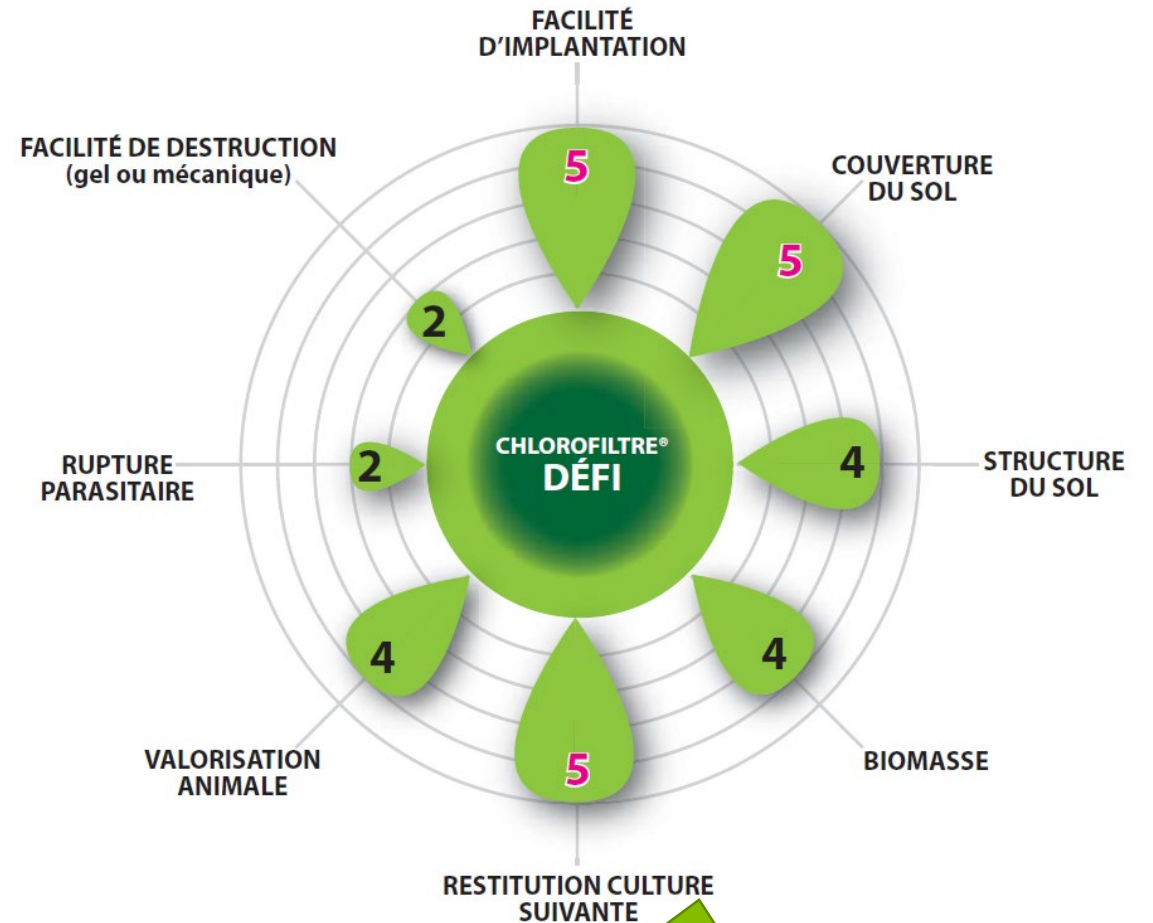


CHLOROFILTRE® DEFI

10% - navette **MALVIRA**

20% - trèfle incarnat **HEUSERS OSTSAAT**

70% - vesce commune **NACRE**



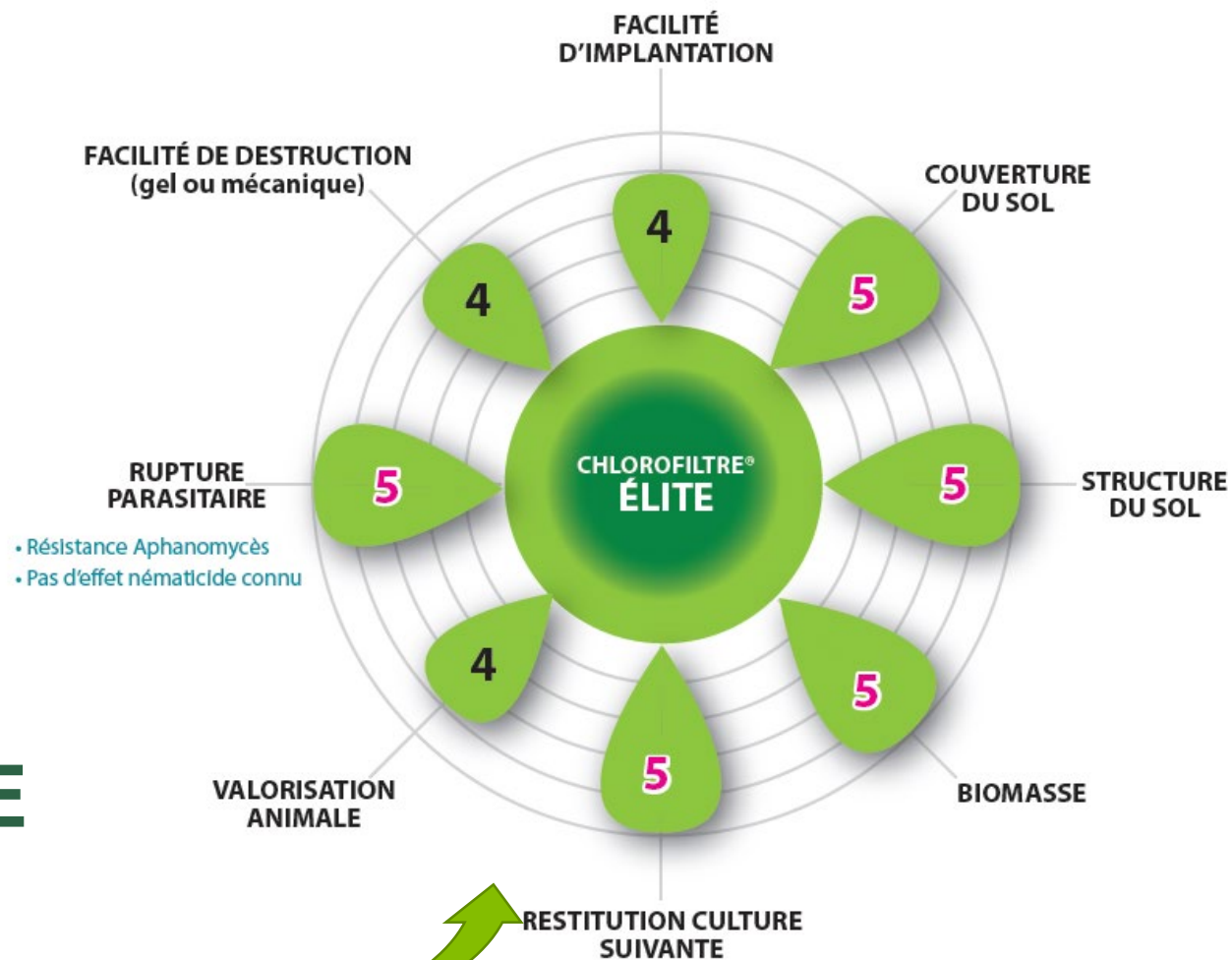
EXEMPLE DE CHOIX

- INTERCULTURE LONGUE
- RUPTURE PARASITAIRE
- STRUCTURATION
- COUVERTURE



CHLOROFILTRE® ELITE

20% - moutarde d'Abyssinie **URANUS**
15% - trèfle d'Alexandrie **TABOR**
65% - vesce commune **NACRE**



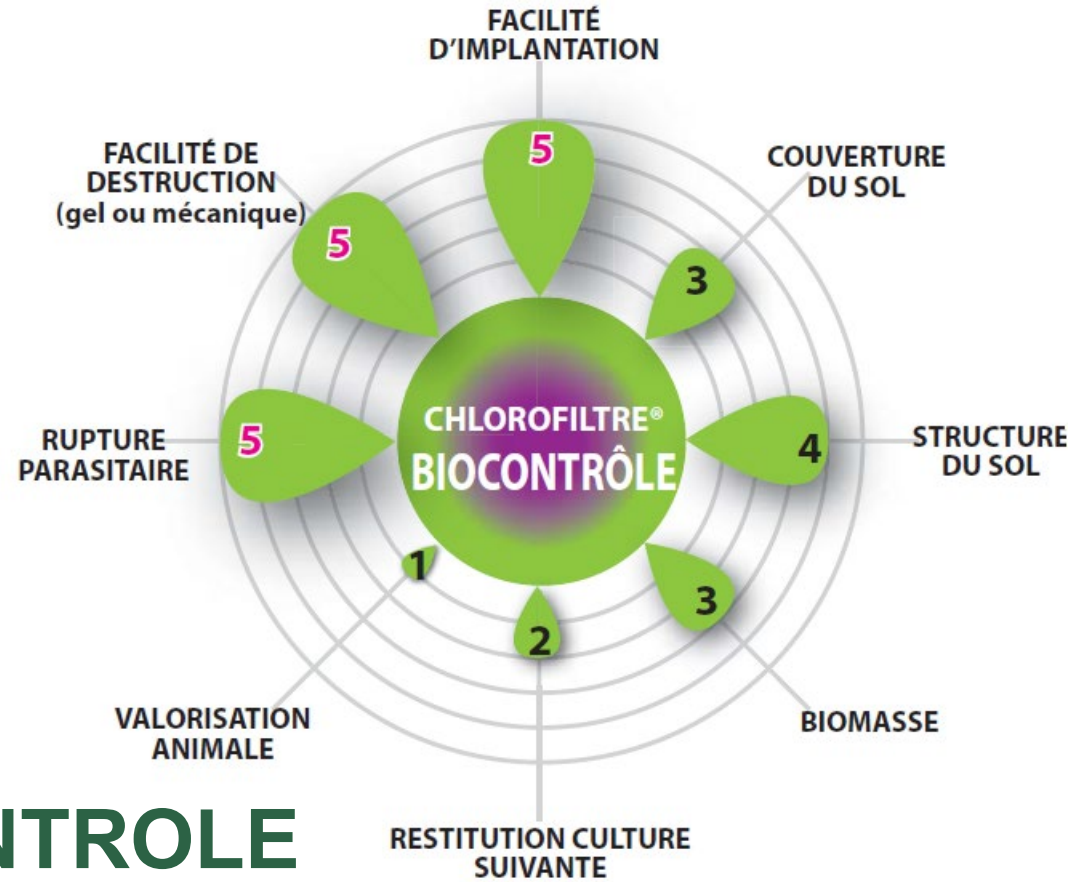
EXEMPLE DE CHOIX

- BIOFUMIGATION
- RUPTURE PARASITAIRE
- IMPLANTATION
- DESTRUCTION



CHLOROFILTRE® MULTICONTROLE

- 60% - radis double résistant **TERRANOVA**
- 30% - moutarde blanche A.N. **CARGOLD**
- 10% - moutarde brune **VITASSO**



MERCI POUR VOTRE ATTENTION

