



TARZAN

INTERCULTURE GÉLIVE

AVANT CÉRÉALES/MAÏS/POMMES DE TERRE/BETTERAVES



TARZAN



4 FAMILLES BOTANIQUES et 7 ESPÈCES

60% LÉGUMINEUSES

GESSE

PMG = 170

15%

FENUGREC

PMG = 16

15%

LENTILLE NOIRÂTRE

PMG = 20

15%

SERRADELLE

PMG = 2,8/4

15%

ASTÉRACÉE

NIGER

PMG = 3

15%

HYDROPHYLLACÉE

PHACÉLIE

PMG = 2

10%

NATRA

CRUCIFÈRE

RADIS CHINOIS

PMG = 8/10

15%

DAIKON

POSITIONNEMENT

Avant maïs, céréales de printemps, betteraves, pommes de terre

CARACTÉRISTIQUES

- Implantation très rapide
- Couvert bien fermé
- Tolérance aux gelées légères

EFFETS AGRONOMIQUES

- Effets Agro-systémiques

Augmentation de la M.O.	Restructuration du sol	Réduction de l'érosion
-------------------------	------------------------	------------------------

Fixation d'azote de l'air	Captage d'azote du sol	Développement mycorhizes, bactéries, etc.
---------------------------	------------------------	---

Réduction des adventices par allélopathie	Réduction des adventices par effet couvrant	Biofumigation	Nématicide
---	---	---------------	------------

■ Effet très fort ■ Effet important ■ Pas ou peu d'effet

CONSEILS

- **Semis préconisé** : avant 15/08 : 10 kg/ha pour 200 graines/m² ; après 15/08 : 15 kg/ha pour 300 graines/m²
- **Travail du sol**
Pas de semis direct si traitement aux sulfonyleurés du précédent
Labour et semis en ligne, roulage



Méthode **MERCI**

Biomasse produite : 6,1 t MS/ha
Captage = 185 u d'azote/ha
Restitutions NPK = 40-75-370
Stockage de carbone = 1,1 t/ha

TARZAN permet d'obtenir 0,0162 CEPP/kg

Un semis dense permet d'éviter le développement des adventices et provoque une rupture dans le cycle de celles-ci. L'effet agronomique escompté sera plus prononcé