



MOUTARDE BLANCHE

# RGT ARCHITECT

## Moutarde blanche très tardive

- La plus tardive (Source ITB02 synthèse sur 6 ans)
- Très rapide d'installation
- Production de biomasse importante

## MOUTARDE BLANCHE

# RGT ARCHITECT

### PROFIL VARIÉTAL

Inscription 2003  
Obtention JOORDENS  
Représentant RAGT Semences

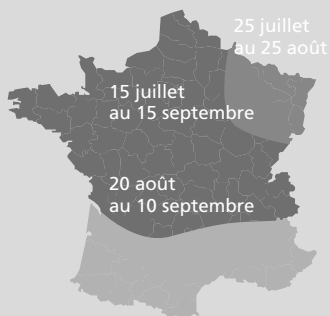
#### Dose de semis conseillée

10 à 12 kg/ha

#### Type

- Très tardive

#### Date de semis



#### Conseils de semis

La moutarde blanche peut être semée à la volée. Toutefois, pour une meilleure qualité d'implantation, privilégier les semis avec un semoir à céréales.

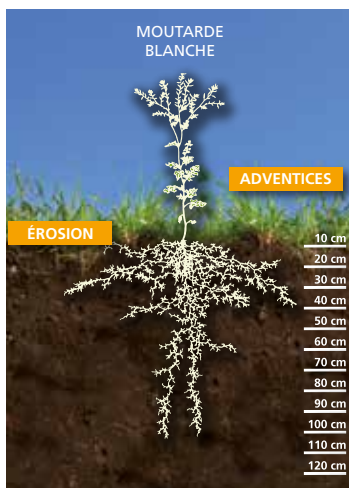
#### Développement

- Couverture du sol très rapide
- Production de biomasse

#### Destruction

- Gel (à - 5°C)
- Action mécanique

## Moutarde blanche très tardive

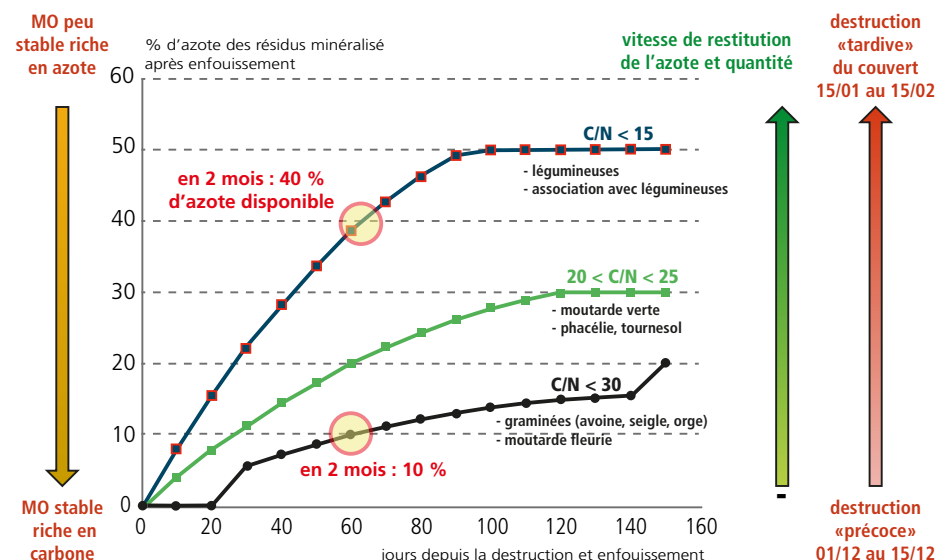


### TRÈS TARDIVE = COUVERTURE PLUS LONGUE

Le cycle végétatif long d'ARCHITECT lui permet de couvrir le sol rapidement et pour longtemps. Cela permet de protéger la surface du sol des phénomènes d'érosion pendant l'hiver. La concurrence vis-à-vis des adventices sera d'autant plus performante.

### MATIÈRE VERTE = C/N PLUS FAIBLE

ARCHITECT reste plus riche en eau et en azote qu'une variété plus précoce. Elle sera plus sensible aux effets du gel.



Alors qu'une variété précoce commence à fleurir après 700°C, ARCHITECT commence à fleurir seulement à 1 200°C/jour après le semis. Ce décalage lui permet de continuer à absorber des éléments minéraux.

Le rapport C/N d'ARCHITECT au moment de la destruction sera moins élevé ; cela indique une meilleure restitution des éléments piégés à la culture suivante. La matière végétale produite et enfouie sera plus facile à dégrader par les micro-organismes du sol.