

ES MENTOR

SOJA PRÉCOCE MILIEU À FIN DE GROUPE 00

SOJA 

POTENTIEL

Très haute productivité

PROTÉINES

Très haute teneur en protéines

RENOMMÉE

LA référence dans le groupe 00 en Europe. Témoin TERRES INOVIA

DÉBOUCHÉS

Peut convenir pour des débouchés alimentation humaine



RÉSULTATS TERRES INOVIA

Synthèse variétale Terres Inovia 2018 - Série 00. Résultats productivité et données en végétation.

| | Rendement aux normes Indice moyen | Rendement protéines Indice moyen | Teneur en protéines (% / MS) | Poids de mille grains (g) | Date floraison | Date maturité | Hauteur 1ère gousse (cm) | Hauteur fin floraison (cm) | Note verse maturité |
|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------|
| RGT STUMPA (T) | 102,5 | 100,9 | 42 | 184,9 | 17/06/2018 | 03/09/2018 | 11,5 | 80,1 | 1,6 |
| SOPRANA (T) | 102,1 | 103,7 | 43,2 | 201,4 | 19/06/2018 | 04/09/2018 | 10,2 | 71,7 | 3,3 |
| SOLENA (T) | 97,5 | 96,4 | 42,5 | 187 | 16/06/2018 | 31/08/2018 | 10,6 | 81,5 | 4,4 |
| RGT SVELA (T) | 93 | 95,7 | 43,4 | 207,5 | 22/06/2018 | 05/09/2018 | 10,4 | 89,5 | 3,5 |
| ES MENTOR (T) | 101,5 | 105,3 | 44,1 | 189,7 | 19/06/2018 | 04/09/2018 | 10,6 | 74,4 | 1,3 |
| Effectif | 9 | 9 | 9 | 6 | 5 | 5 | 7 | 6 | 5 |
| Moyenne | 43,4 | 1,6 | 42,5 | 190,7 | 18/06/2018 | 04/09/2018 | 11 | 84 | 3,2 |



RÉSULTATS ESSAIS FRANCE

| Variété | Rendement pluriannuel (q) | | | | Teneur en protéines (%) | Rendement protéines (%) | PMG | Hauteur plante (cm) | Hauteur 1ère gousse (cm) |
|----------------------|---------------------------|-------------|--------------|-------------|-------------------------|-------------------------|--------------|---------------------|--------------------------|
| | 2016 | 2017 | 2018 | Moyenne | | | | | |
| ES MENTOR | 43,3 | 40,4 | 44,16 | 42,9 | 41,5 | 13,9 | 205,3 | 73,5 | 11,6 |
| %/moyenne | 110,9 | 118,1 | 104,2 | 110,2 | | 108,6 | | | |
| Points/moyenne | | | | | 1,8 | | 10,6 | -10,1 | 0,2 |
| Moyenne | 39,05 | 34,2 | 42,4 | 38,92 | 39,7 | 12,8 | 194,7 | 83,6 | 11,4 |
| Nombre de références | 31 | 12 | 18 | 61 | 93 | 77 | 77 | 73 | 66 |

Source : base de données Euralis Semences.



QUALITÉ

Protéines



Rendement protéines



PRÉCOCITÉ

Maturité dans le groupe 00



ES MENTOR

SOJA PRÉCOCE MILIEU À FIN DE GROUPE 00

SOJA 

AGRONOMIE

Vigueur de départ



Hauteur 1^{ères} gousses



Sensibilité au sclérotinia



S : Sensible – MS : Moyennement Sensible – PS : Peu Sensible – TPS : Très Peu Sensible

Hauteur plante



Sensibilité à la verse



PMG



INOCULATION

Inoculer la culture permet au soja de fixer 70 à 80 % de l'azote nécessaire à son développement, le reste provenant directement des réserves du sol. Il est nécessaire d'inoculer toutes les parcelles n'ayant pas porté de soja depuis 4 ans.

EURALIS SEMENCES recommande l'utilisation des inoculants :

> FORCE 48 :

Comprend un sachet de tourbe (400 g) avec les bactéries + 800 ml de pelliculant adhésif. Inoculant de référence en France pour une utilisation directe par l'agriculteur (1 dose pour 1 hectare). FORCE 48 améliore la nodulation par rapport à un inoculant classique grâce à son délai d'utilisation de 48h après inoculation des semences.

> NPPL MICROGRANULES :

Comprend un sachet de tourbe (400 g) avec les bactéries + 10 kg de microgranulés inertes. 1 dose pour 1 ha à utiliser directement dans le microgranulateur dans la raie de semis.

> NPPL TOURBE :

Comprend un sachet de tourbe (400 g) avec les bactéries à mélanger à 0,75 l d'eau. 1 dose permet de traiter 80 à 120 kg de semences de soja.

SEMENCES CERTIFIÉES : PRODUCTIVITÉ ET SÉCURITÉ

L'utilisation des semences certifiées en soja c'est :

- la garantie du peuplement et de la régularité de la levée,
- la garantie de la germination et de l'absence d'OGM,
- la garantie de l'absence de maladies contagieuses dans les semences.

NOUVEAUTÉ SUR LES SEMENCES CERTIFIÉES : la pré-inoculation des semences en usine avec **HiCoat® Super** de BASF.

HiCoat® Super de BASF permet :

- une meilleure facilité d'utilisation : pas de manutention, ni traitement à la ferme avant semis,
- une haute performance du nouvel inoculant,
- une plus grande flexibilité : délai d'utilisation des graines inoculées de 90 jours après traitement.

ATTENTION à respecter les conditions de stockage des graines traitées : stockage à l'ombre, température inférieure à 20°C, sans humidité excessive.

ES MENTOR

FICHE DESCRIPTIVE COMPLÈTE

IDENTITÉ

- Inscription CTPS France 2009.
- Groupe 00, fin de groupe.
- Type : semi déterminé.
- Couleur de gousse : brun foncé.
- Couleur du hile : jaune.
- Terminaison foliaire : pointue ovale.

SENSIBILITÉ HERBICIDE

- Sensibilité pendiméthaline : Peu Sensible.
- Sensibilité métribuzine : Moyennement Sensible.
- Sensibilité métobromuron : Moyennement Sensible.

CONSEILS DE CULTURE

- Zone de culture : ES MENTOR est une variété dotée d'un excellent comportement agronomique, Elle est adaptée aux zones de production les plus précoces en semis principal (Alsace, Bourgogne, Centre, Rhône-Alpes, Franche-Comté, Poitou-Charentes) et en dérobé dans le Sud.

- Densité de semis :

| Conduite | Obj. peuplement (pieds / ha) | Densité semis (graines / ha) |
|----------|------------------------------|------------------------------|
| Sec | 550 000 | 610 - 690 000 |
| Irrigué | 500 000 | 550 - 625 000 |

- Écartement entre rangs : privilégier un écartement de 18 à 30 cm.

Les informations variétés contenues dans ce document ne sont données qu'à titre indicatif. Elles peuvent varier en fonction des conditions agronomiques, climatiques et des techniques culturales. Les informations sur les maladies concernent les maladies et souches connues et/ou étudiées au moment des observations.



EURALIS SEMENCES / AVENUE GASTON PHŒBUS 64231 LESCAR CEDEX
TÉL 05 59 92 38 38 / FAX 05 59 92 38 15 - www.euralis-semences.fr

EURALIS
Semences & Confiance