

NK Ferti^{Oléic}

Le top de la performance oléique en toutes régions

Conseils d'utilisation

Pour préserver une bonne teneur en acide oléique :

- Respecter un isolement d'au moins 150 m d'un tournesol classique.
- Eviter les risques de mélange avec des semences de tournesol classique dès le semis en vidant chaque élément semeur.
- A la récolte, commencer le chantier par les variétés oléiques.

Peuplements conseillés (plante à la récolte)

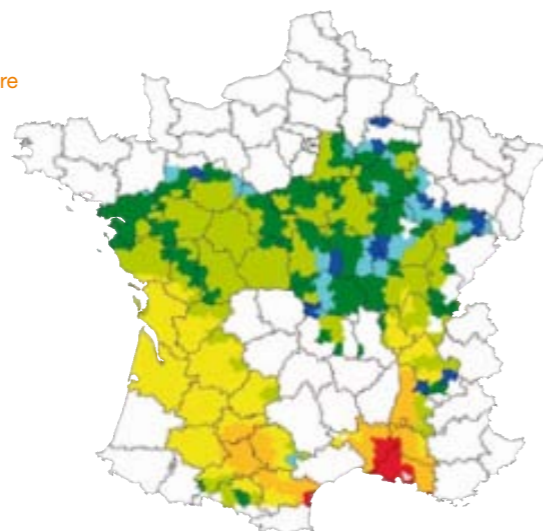
Terres légères en sec	Terres profondes en sec	Sous irrigation
50 000 à 55 000 plantes/ha	60 000 à 65 000 plantes/ha	65 000 à 70 000 plantes/ha

En fonction des risques de pertes à la levée, majorer ces quantités de 5 à 10% pour obtenir la densité de semis

Conseils d'utilisation

Date de limite de semis pour une récolte au 15 septembre

- 15 mars
- 30 mars
- 15 avril
- 30 avril
- 15 mai
- 30 mai
- 15 juin
- Hors zone marché



NK Ferti^{Oléic}

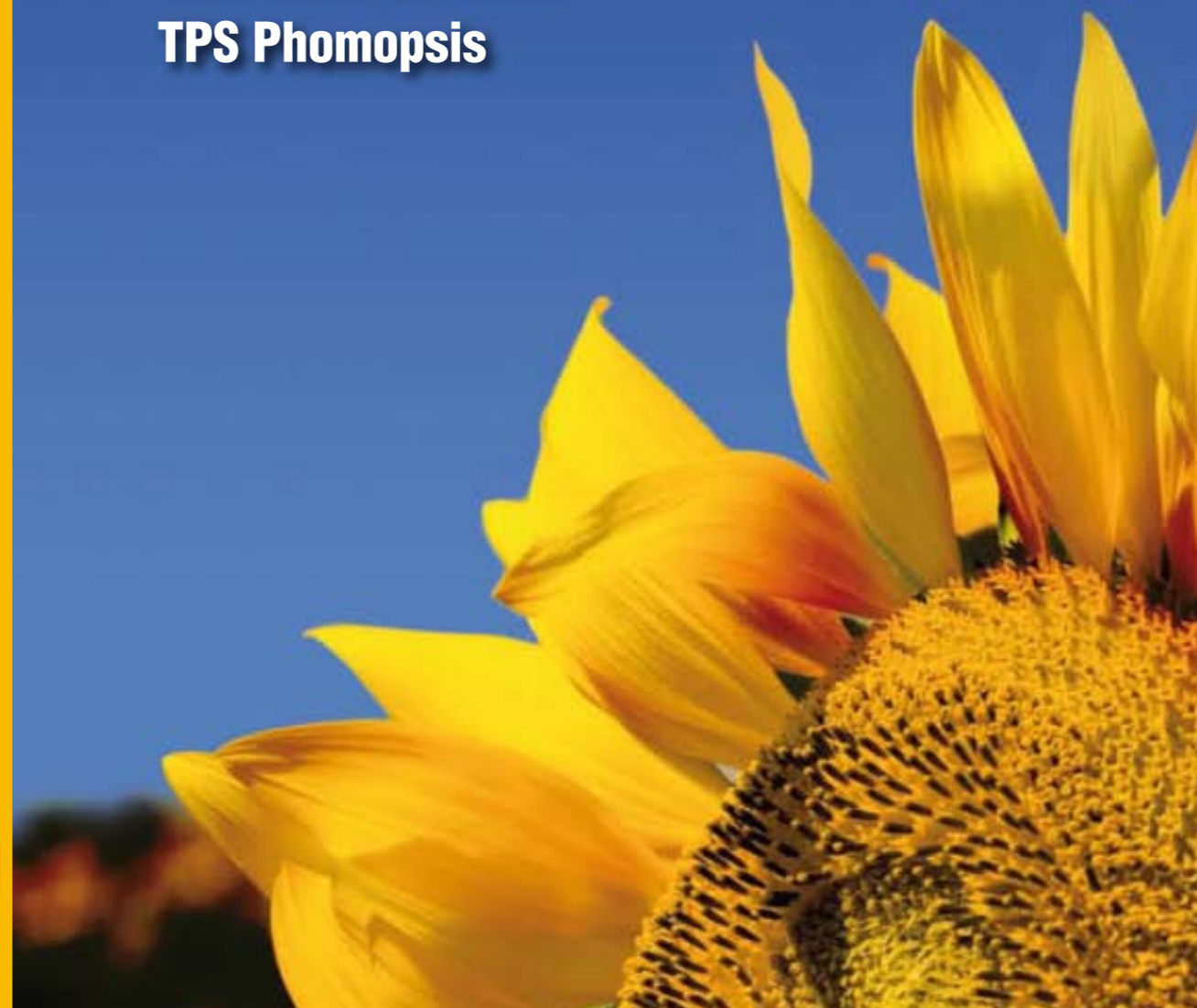
Le top de la performance oléique en toutes régions

Tournesol oléique 1/2 Précoce

Très productif

Très riche en huile

TPS Phomopsis



syngenta
SEEDS



syngenta
SEEDS

Syngenta Seeds S.A.S. – 12, chemin de l'Hobit – B.P. 27 – 31790 SAINT-SAUVEUR
Téléphone : 05 62 79 98 68 – Fax : 05 61 09 29 92 – www.nk.com/fr
RCS Toulouse 443 716 832 – S.A.S. au capital de 50 745 240 €

NK Ferti hybride simple, 1/2 précoce



NK Ferti^{Oléic}

Le top de la performance oléique en toutes régions

NK Ferti s'installe comme la référence productivité du tournesol oléique. Cet hybride apporte un réel gain de performance et sécurisera vos rendements grâce à un son excellent profil sanitaire. Variété parfaitement adaptée à l'irrigation du tournesol.

Témoignage
CETIOM
2009

Profil agronomique :



Taille : moyenne



PMG : moyen

Nombre de grain par capitule : très élevé

NK Ferti : un palmarès d'excellence

Après ses excellents résultats CETIOM 2007, NK Ferti réitère ses performances en 2008.

La référence potentiel du tournesol oléique.

Résultats CETIOM 2007 - Oléique série mi-précoce / mi-tardive

Variété	Centre Ouest		Sud Ouest		Est	
	Rendement Qx/ha ou %	Rendement huile T/ha ou %	Rendement Qx/ha ou %	Rendement huile T/ha ou %	Rendement Qx/ha ou %	Rendement huile T/ha ou %
NK FERTI	106,6	106,7	105,8	107,6	108,9	110,5
ATOMIC RMO	94,2	91,1	94,8	90,6	94,7	90,7
PACIFIC	93,0	92,9	94,5	93,3	98,5	97,7
NK COUNTRI	100,5	96,5	103,3	99,1	107,1	103,8
Rendement moyen	32,6	1,48	36,1	1,62	35,2	1,55
Nombre d'essais	8		11		11	

Résultats CETIOM 2008 - Oléique série mi-précoce / mi-tardive

Variété	Centre Ouest		Sud Ouest		Est	
	Rendement Qx/ha ou %	Rendement huile T/ha ou %	Rendement Qx/ha ou %	Rendement huile T/ha ou %	Rendement Qx/ha ou %	Rendement huile T/ha ou %
NK FERTI	104,4	105,4	106,2	109,3	106,4	108,6
PACIFIC	101,8	102,8	97,3	97,5	100,3	101,1
NK COUNTRI	98,4	95,1	104,3	101,2	92,4	89,4
Rendement moyen	33,24	1,51	39,60	1,74	36,53	1,62
Nombre d'essais	11		12		7	

NK Ferti : une exceptionnelle valorisation de l'irrigation

La variété NK Ferti ayant déjà démontré sa capacité à atteindre des niveaux de rendement record en conditions optimales.

Syngenta Seeds a mené en collaboration avec le Cétiom une étude sur les modalités d'irrigation de NK Ferti.

Ainsi, NK Ferti démontre sa capacité à valoriser de faibles apports d'eau grâce à des composantes de rendement équilibrées : nombre de grains par capitule élevé et capacité à augmenter son PMG.

Résultats de l'étude irrigation menée sur NK FERTI

Source SYNGENTA SEEDS

CHAMBON
DEPT 17

MODALITÉS	RENDEMENT AUX NORMES (Qx/ha)	H ₂ O (%)	PMG (g)	RENDEMENT HUILE (T/ha)	TENEUR EN A. OLÉIQUE (%)	APPORT D'EAU TOTAL : PLUIE + IRRIGATION (mm)
Sec	25,09	8,56	41,65	1,17	89,4	79 mm
F1 : irrigation avant floraison	32,53	6,67	44,21	1,53	88,8	121 mm
M0 : irrigation après floraison	28,25	12,24	43,69	1,33	89,4	121 mm
F1 + M0 Double irrigation	35,65	13,83	58,95	1,62	90,4	163 mm

NK Ferti, grâce à la double irrigation, augmente son rendement par rapport à sa culture en sec de **10.56 Qx** grâce à l'augmentation conjointe du nombre de graines et du PMG.

Caractéristiques de l'essai : semis le 3 mai, levée le 13 mai. Pour sauver l'essai en situation de stress hydrique prononcé, une irrigation de 30 mm a été pratiquée sur toutes les modalités le 22 juin. La récolte a été réalisée le 20 septembre.

