

NK • Silic

SAIN ET PRODUCTIF

Colza d'Hiver lignée Demi-tardive

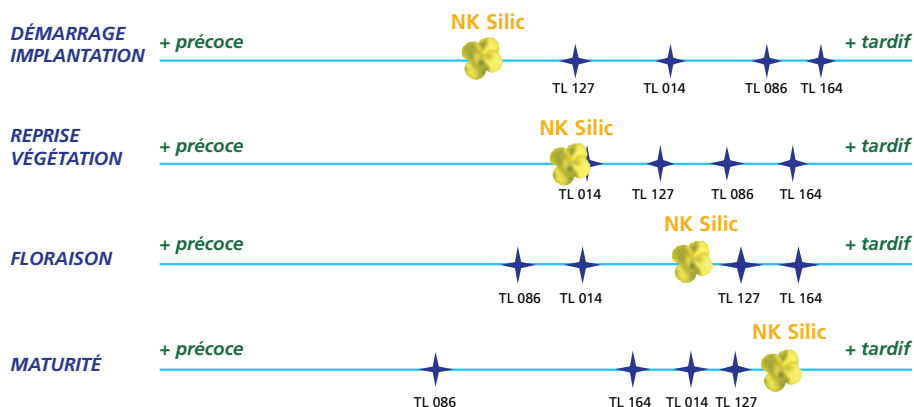
Inscription France - 2007

Points forts

Productivité et régularité
Teneur en huile
Très peu sensible au phoma



CYCLE VÉGÉTATIF



NK Silic a démontré, lors des épreuves CTPS, sa capacité à exprimer régulièrement un haut potentiel de rendement avec une bonne teneur en huile. Grâce à une implantation rapide, le développement végétatif de **NK Silic** permet une bonne couverture du sol. **NK Silic** est adapté à la zone traditionnelle de culture du colza.



www.nk.com/fr

112
111,5
111
110,5
110
109,5
109
108,5
108
107,5
107
106,5
106
105,5
105
104,5
104
103,5
103
102,5
102
101,5
101
100,5
100



NK SILIC, TRÈS PEU SENSIBLE AU PHOMA

VARIÉTÉS	PHOMA G2 (1)	CYLINDROSPORIOSE (2)	COMPLEXE PIEDS SECS (1)	ÉLONGATION (3)	TAILLE (4)	VERSE AVANT MATURITÉ (2)
TL 086						
TL 014						
TL 127						
TL 164						
NK Silic		à confirmer				

SOURCE : RÉSEAU RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT NK

	(1) Très bien		(2) Très peu sensible		(3) Très faible		(4) Très court
	Bien		Peu sensible		Faible		Court
	Assez bien		Moyen		Moyen		Moyen
	Passable		Sensible		Assez fort		Haut



NK SILIC, LA PRODUCTIVITÉ ET LA RÉGULARITÉ SUR 2 ANS

Résultats CTPS de NK SILIC

Variétés	Rendement normes 11 % 2006		Rendement normes 11 % 2007		Teneur en huile normes 11 %		Teneur en protéines % matière sèche déshuilée		Glucosinolates (*)	Phoma	Cotation définitive
	qx/ha	%T	%	/T.R.T	%	/T.R.T	%	/T.R.T	Teneur	Cotation	
Nombre d'essais	14		12		16		16		16	7	
Pollen	36,45		35,19		43,06		39,62		16,32		
Aviso	36,49		34,54		42,20		39,58		11,78		
Campala	36,1		35,43		43,49		39,44		10,75		
NK SILIC	39,23	107,59	38,01	107,51	43,29	+ 0,37	37,82	-0,86	13,39	+ 1,50	108,56

T = Témoins rendement : (Pollen+Aviso)/2 en 2006 ; (Pollen + Campala)/2 en 2007
T.R.T = Témoin de Référence technologique → (Pollen + Campala - Aviso)/3 en 2006 et 2007
(*) teneur exprimée en µmoles par gramme de graines entières à 9% d'eau - Méthode HPLC.



NK SILIC, CONSEILS DE CULTURE

Date de semis conseillée : (carte ci-contre)

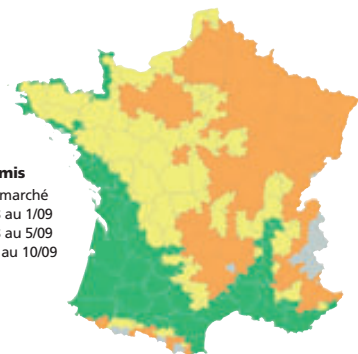
Peuplement conseillé : 40 pieds / m²

Régulateur de croissance :

uniquement si densité ≥ 60 plantes / m² et / ou disponibilités en azote élevées.

Date de semis

- Hors marché
- 20/08 au 1/09
- 25/08 au 5/09
- 1/09 au 10/09



NK•Silic

Syngenta Seeds S.A.S. - 12 chemin de l'Hobit - BP 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 €



www.nk.com/fr