

NK • Alimir

LE POTENTIEL HYBRIDE AVEC DES CARACTÉRISTIQUES SINGULIÈRES

NOUVEAUTÉ 2009

*Colza d'Hiver
Hybride restauré
Charnière précoce / tardif
Inscription France - 2008*

Points forts

Productivité et régularité

Élongation

Taille et verse

Très peu sensible au Phoma groupe 2,4

NK Alimir a une tolérance Phoma innovante dans l'offre hybride puisqu'elle est très peu sensible avec une résistance quantitative (multi-défenses). NK Alimir se singularise par une taille assez courte. **NK Alimir** saura être très régulier avec un potentiel élevé en toutes circonstances. La construction génétique sous forme d'hybride restauré assure des plantes 100% fertiles et le bénéfice de l'effet d'hétérosis.



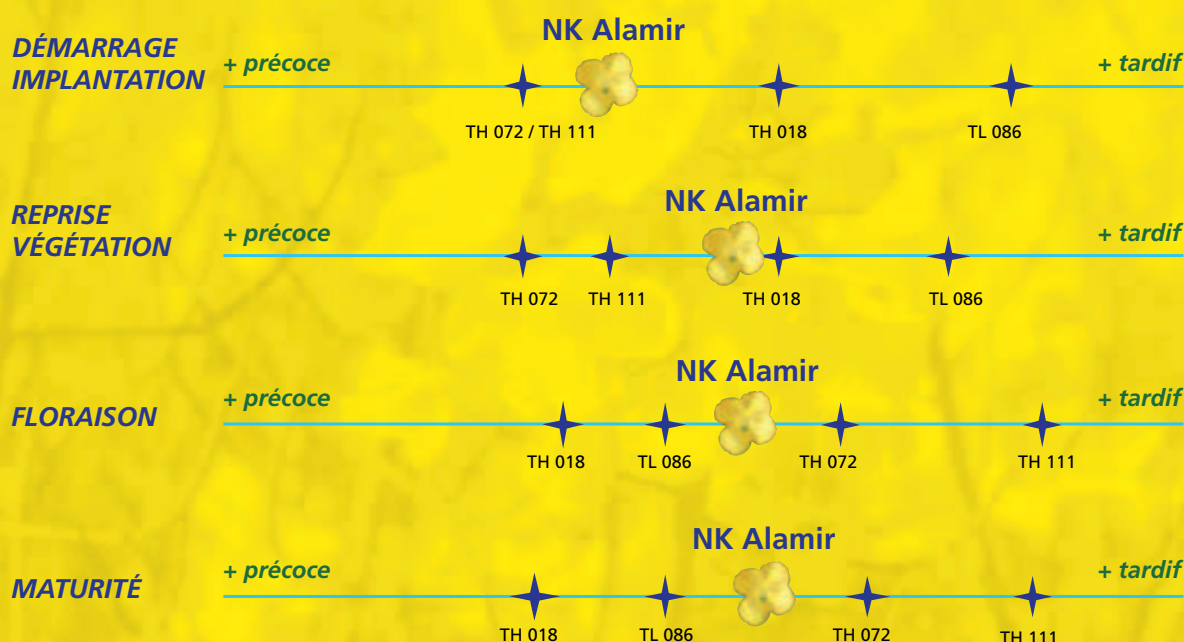
www.nk.com/fr

NK • Alamir

LE POTENTIEL HYBRIDE AVEC DES CARACTÉRISTIQUES SINGULIÈRES



NK ALAMIR, DEMI-TARDIF À MATURITÉ



NK ALAMIR, DES CARACTÉRISTIQUE HYBRIDES SINGULIÈRES

VARIÉTÉS	PHOMA G2 (1)	CYLINDROSPORIOSE (2)	COMPLEXE PIEDS SECS (1)	ÉLONGATION (3)	TAILLE (4)	VERSE AVANT MATURITÉ (2)
TL 086	Très bien	Très peu sensible	Très faible	Très court	Très court	Très court
TH 018	Bien	Peu sensible	Faible	Court	Court	Court
TH 072	Assez bien	Moyen	Moyen	Moyen	Moyen	Moyen
TH 111	Passable	Sensible	Assez fort	Haut	Haut	Haut
NK Alamir	Très bien	à confirmer	Très faible	Très court	Très court	Très court

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

Un des rares hybrides très peu sensible au Phoma
Une taille courte pour un hybride restauré
Un bon profil élongation et verse



NK ALAMIR, UN HAUT NIVEAU DE RENDEMENT

Résultats CTPS de NK ALAMIR d'après les données du GEVES - Octobre 2008

Variétés	Rendement normes 11 %		Teneur en huile normes 11 %		Teneur en protéines % matière sèche déshuilée		Glucosinolates (*)	Phoma	Cotation définitive
	qx/ha	%T	%	/T.R.T	%	/T.R.T	Teneur	Cotation	
Nombre d'essais	27		16		16		17	5	
Avisio	36,46		43,19		39,53		11,07		
Campala	36,87		44,15		39,29		10,42		
Grizzly	33,18		42,48		38,07		17,12		
Exagone	40,04		43,32		39,89		16,8779		
NK ALAMIR	40,14	104,44	42,90	- 0,39	37,80	- 0,7	11,3	+1.14	104,49

T = Témoins rendement : (Campala + Exagone) / 2 en 2007 et en 2008.

T.R.T = Témoins de Référence Technologique (Avisio + Campala + Exagone + Grizzly) / 4 en 2007 et en 2008.

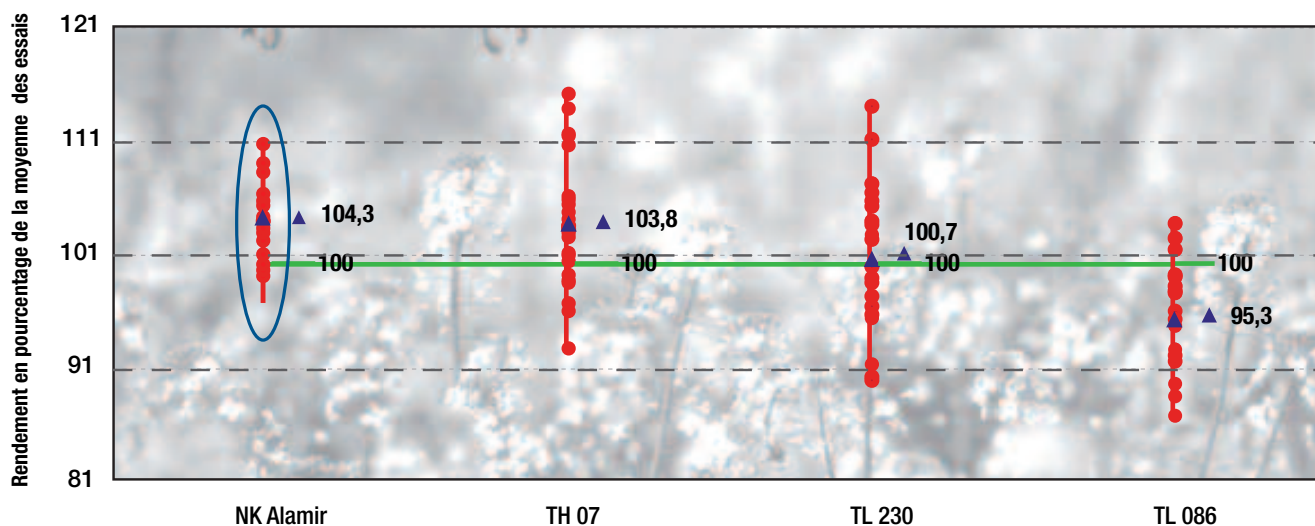
(*) teneur exprimée en µmoles par gramme de graines entières 9 % d'eau - Méthode HPLC.

NK Alamir lors des évaluations CTPS se positionne parmi les meilleurs hybrides.



NK ALAMIR, LA RÉGULARITÉ

Distribution des performances. Recherches et développement (23 essais)



La grande force de NK Alamir réside dans sa capacité à répéter régulièrement ses performances.

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



NOS CONSEILS POUR OPTIMISER LE RENDEMENT DE NK ALAMIR

1 - A l'automne, maîtriser l'implantation de la culture.

Travail du sol :

Une implantation réussie est celle qui permet une installation rapide du pivot dans un sol fissuré.

Au préalable, pratiquer un déchaumage dès la récolte du précédent permet de mélanger les résidus et de favoriser la levée des adventices et des repousses.

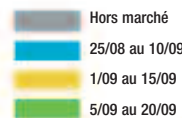
Date de semis :

La vigueur hybride autorise des dates de semis plus tardives et une couverture rapide du sol. (carte ci-contre)

Densité de semis :

Viser un peuplement sortie hiver compris entre 25 et 35 pieds / m².

Date de semis



Sur www.nk.com/fr/services
DÉTERMINEZ VOTRE DOSE DE SEMIS OPTIMALE

Régulateur automne :

En cas de fortes disponibilités d'azote et / ou densité supérieure à l'objectif de peuplement fixé, appliquer un régulateur de croissance dès B4-B6

2 - Au printemps, favoriser l'expression du potentiel.

Régulateur printemps :

La nouvelle génération d'hybrides restaurés dispose d'une capacité de ramification très importante. L'application d'un régulateur de croissance est fortement recommandée pour favoriser la ramification et donc l'expression d'un très haut potentiel.

NK•Alamir

Syngenta Seeds S.A.S. - 12 chemin de l'Hobbit - 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