



NK • Arobase

NK Arobase, la performance tous terrains



*Le maïs
précoce mixte
multi-tolérant*



Points forts

Potentiel de rendement.

Tolérance à l'helminthosporiose.

Tenue à la verse racinaire.

Profil semoulier.

Besoins en température (base 6) :

Semis-floraison : 895° C

Semis-maturité :

Grain à 35 % H₂O : 1 645°C.

Fourrage à 32 % MS : 1 545°C.

Caractéristiques Indice 250-270

Grain corné - denté.

Charbon des inflorescences : classe 0-1 (source NK).

Composantes de rendement

14 - 16
rangs



28 - 35
grains/rang



280 - 300g



Epis indéterminés. Composantes de rendement caractérisées par de nombreux grains à petits PMG.

NK Arobase est un hybride précoce qui a toujours démontré une grande régularité de performances dans toutes les zones de culture. Son gabarit et son aptitude à rester vert en font un hybride mixte par excellence.

NK Arobase est très tolérant à l'helminthosporiose, c'est un atout majeur dans les zones touchées par ce problème.



Semencier depuis 1884



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



UNE EXCELLENTE EXPRESSION DU POTENTIEL DE RENDEMENT EN TOUTES SITUATIONS DE SOL ET DE CLIMAT

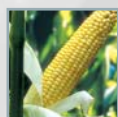
NK Arobase confirme en 2003 dans le réseau Arvalis de votre région

Nord-Est et Centre-Est, Alsace

Variétés précoces	Densité 1000/ha	Rendement et régularité en % de la moyenne des essais		Humidité récolte en %
		Rendement	E.T.	
11	2003			2003
NEXXOS	99,7	105,4	4,3	24,5
PRINZ	99,9	98,6	9,1	23,7
ANJOU 285	100,2	99,1	5,6	23,0
NK AROBASE	99,6	101,6	4,9	24,9
Ref/Moyenne des essais		100 = 80,4 qx/ha		24,8%
Nombre d'essais	7	7		7
Analyse statistique PPES		11,1%		2,0%

Variétés précoces	Densité 1000/ha	Rendement et régularité en % de la moyenne des essais		Humidité récolte en %	Verse récolte en %
		Rendement	E.T.		
11	2003			2003	2003 (BP-OU)
NEXXOS	95,8	104,1	2,9	28,0	3,1
PRINZ	96,6	97,4	4,2	26,7	5,8
ANJOU 285	96,5	96,6	5,7	26,6	3,4
NK AROBASE	96,8	101,7	5,5	27,9	2,2
Ref/Moyenne des essais		100 = 97,0 qx/ha		27,8%	4,7%
Nombre d'essais	7	7		7	4
Analyse statistique PPES		8,1%		1,8%	14,2%

Ouest, Bretagne et Normandie



CONSEILS D'UTILISATION

NK Arobase valorise très bien les forts potentiels en sols profonds ou sous irrigation.

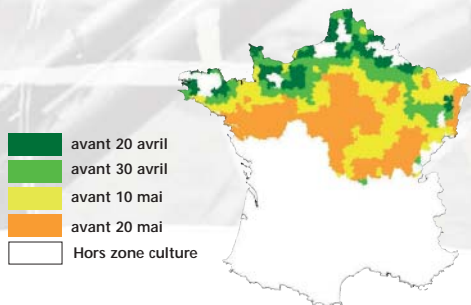
NK Arobase est particulièrement bien adapté aux zones touchées par l'helminthosporiose.

Peuplement récolte conseillé

Types de sols	Grain	Fourrage
Terres profondes ou irriguées	100 000 plantes / ha	105 000 plantes / ha
Autres situations	90 000 plantes / ha	95 000 plantes / ha

Variétés précoces	Densité 1000/ha	Rendement et régularité en % de la moyenne des essais		Humidité récolte en %	Verse récolte en %
		Rendement	E.T.		
11	2003			2003	2003 (BP-OU)
NEXXOS	100,8	102,3	4,8	26,1	3,1
PRINZ	101,5	96,1	4,1	25,5	5,8
ANJOU 285	100,4	96,0	2,8	24,4	3,4
NK AROBASE	101,5	102,3	4,5	25,8	2,2
Ref/Moyenne des essais		100 = 102,4 qx/ha		25,8%	4,7%
Nombre d'essais	11	11		11	4
Analyse statistique PPES		6,2%		1,3%	14,2%

Centre et Bassin-Parisien



Préconisation de dates de semis

pour une récolte au 15 octobre à 35 % d'humidité.

Moyenne constatée les 10 dernières années.

NK Arobase

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 - <http://fr.nk-europe.com>
RCS Toulouse 443 716 832 - S.A.S. au capital de 47 600 000 €



Semencier depuis 1884