

250

PLAGE D'INDICE

240/270

TYPE DE GRAIN

corné denté

Sommes de températures base 6°C

semis à floraison : 860-880°C

semis à récolte fourrage 32 % MS : 1440-1460°C

semis à récolte grain 34 % H₂O : 1660-1680°C



MAÏS FOURRAGE SB

RGT HENDRIX

- Productivité et régularité
- Couple rendement/précocité
- Sécurité et qualité alimentaire

MAÏS FOURRAGE

RGT HENDRIX

250

PLAGE D'INDICE

240/270

PROFIL VARIÉTAL

Inscription : 2008

Type de grain : corné denté

Morphologie

- Variété à bon gabarit
- Plante feuillue
- Port de feuille semi-retombant
- Beau look épi
- Bonne fécondation

Composantes de rendement

Nombre de rangs	16,6
Nombre de grains par rang	25-27
PMG	290-310 g

Critères agronomiques

- Grande régularité d'épi
- **Bon comportement en situations limitantes**
- Bon niveau qualité UFL
- **Mixité grain possible**
- Profil fourrage : équilibré

Critères sécuritaires

- **Excellente tenue de tige**
- VV, VRD, VRC : TPS**
- Très bon comportement face à l'Helminthosporiose : pas de restriction de zone de culture

ADAPTATION

Bonnes conditions **++++**
Conditions limitantes **++++**

DSC densité semis conseillée (grs/ha)

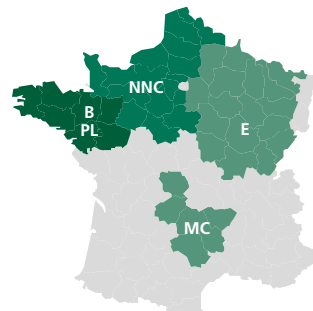
Bonnes conditions **100-105 000**
Situations limitantes **95-100 000**

RENDEMENT

Bretagne
Pays de la Loire
102,1%

Normandie
Nord
Centre
101,1%

Est
Massif Central
100,4%



Résultats rendements en % des essais par zones SB

Source : RAGT Semences - Pluriannuels

RÉSULTATS OFFICIELS ARVALIS 2012

Variétés Précoces Bretagne	Rendement de la moyenne des essais (%)			% MS plante entière	Verse récolte (%)	UFL (%)
	2010	2011	2012			
RONALDINIO	101,7	99,9	98,8	32,9	1,8	101,7
NK PERFORM	98,9	97,9	98,4	30,7	5,9	103,1
HENDRIX	101,1	100,5	101,8	33,6	1,0	102,1
Référence Moyenne des essais	100 = 17,3 t/ha	100 = 17,4 t/ha	100 = 17,5 t/ha	31,6 %	4 %	100 = 0,91 UFL/kgMS
Nombre d'essais	11	9	10	10	5	8

Source : ARVALIS - Institut du végétal - 2012

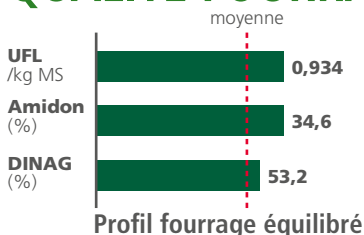
Variétés Précoces Normandie et Pays de la Loire	Rendement de la moyenne des essais (%)			% MS plante entière	Verse récolte (%)	UFL (%)
	2010	2011	2012			
RONALDINIO	98,3	98,4	99,8	32,4	1,8	101,7
NK PERFORM	102,3	101,4	100,7	31,1	5,9	103,1
HENDRIX	102,0	98,9	102,0	33,6	1,0	102,1
Référence Moyenne des essais	100 = 16,9 t/ha	100 = 18,1 t/ha	100 = 16,5 t/ha	31,8 %	4 %	100 = 0,91 UFL/kgMS
Nombre d'essais	9	10	7	7	5	8

Source : ARVALIS - Institut du végétal - 2012

Variétés Précoces Nord	Rendement de la moyenne des essais (%)			% MS plante entière	Verse récolte (%)	UFL (%)
	2010	2011	2012			
RONALDINIO	98,3	98,4	98,7	33,0	1,8	101,7
NK PERFORM	102,3	101,4	101,0	31,0	5,9	103,1
HENDRIX	102,0	98,9	101,9	34,6	1,0	102,1
Référence Moyenne des essais	100 = 16,9 t/ha	100 = 18,1 t/ha	100 = 17,8 t/ha	32,1 %	4 %	100 = 0,91 UFL/kgMS
Nombre d'essais	9	10	6	6	5	8

Source : ARVALIS - Institut du végétal - 2012

QUALITÉ FOURRAGE



Source : RAGT Semences

Valeur alimentaire
Productivité hectare