

Providence

Blé tendre d'hiver



VRM

Variété Recommandée
par la Meunerie Française



Potentiel + : 101,4%

au CTPS 2017-2018 zone Nord .

Cotation en % des témoins : Cellule, Fructidor, Rubisko, Terroir (17), Triomph (18)

PS +, Protéines +

Résistance cécidomyies orange BONUS





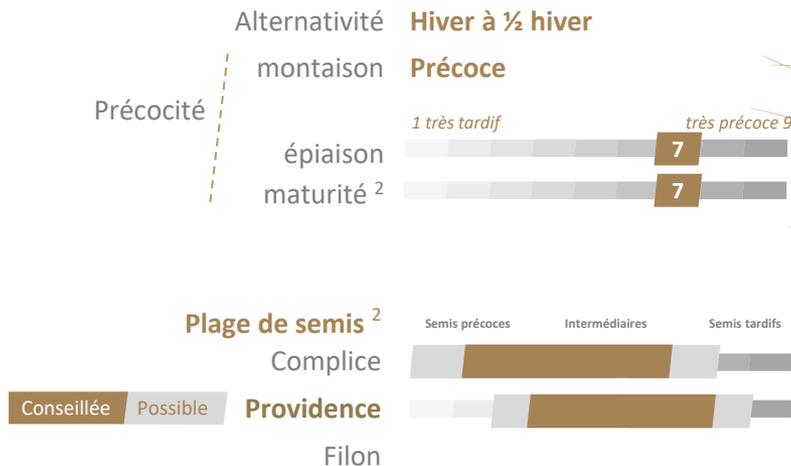
Inscription : 2019

N° : FD 15WW097

Type : Barbu

Obtenteur : Florimond Desprez

Rythme de développement



Précocité épiaison

9 très précoce

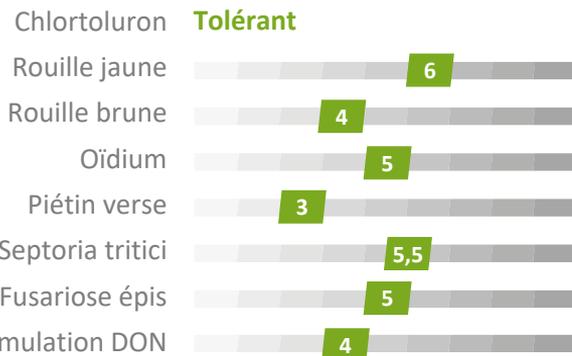
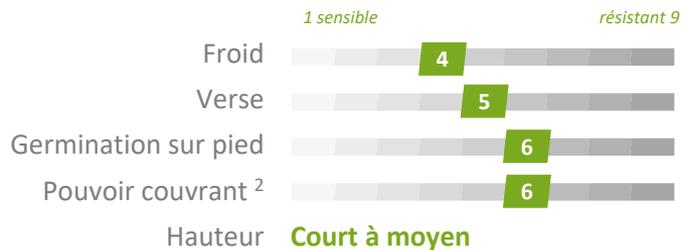


Pibrac
Providence, RGT Cesario, Tenor
LG Absalon, Rubisko
Chevignon, Fructidor

1 très tardif



Accidents de végétation et maladies



BONUS Cécidomyies orange **Résistant**
CEPP / dose **0,01**

Facteurs de rendement



CTPS

Résultats CTPS	% témoins traités	% témoins non traités
2017	102,5	100,8
2018	106,1	97,9
Moyenne 17-18	101,4	

Témoins : Cellule, Fructidor, Rubisko, Terroir (17), Triomph (18)



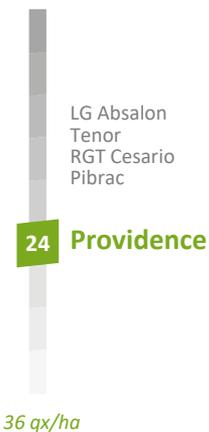
Comportement Agronomique

Nuisibilité : Ecart T – NT

Zone Nord
0 qx/ha Dominance Septoria tritici

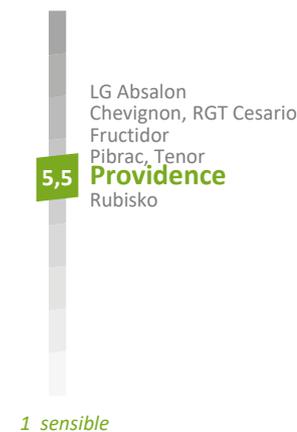


Zone Sud
0 qx/ha Dominance rouille brune



Cotation Septoria tritici

9 résistant

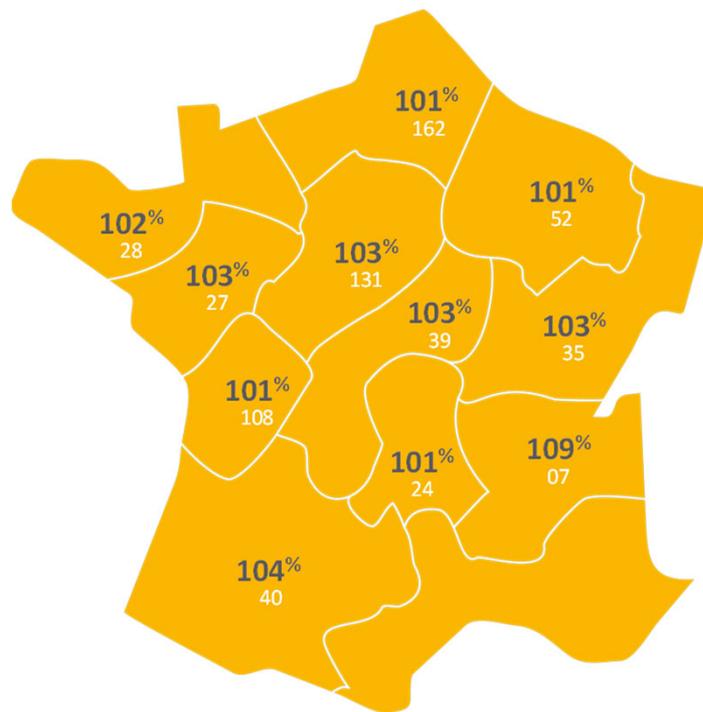




Rendements récoltes

2018 à 2020

Potentiel de rendement de Providence en % de la Moyenne Générale pluriannuelle des essais



Exemple : Rhône-Alpes

109% : rendement en % de la MG

07 : nombre d'essais

Sources : regroupement des essais (ARVALIS, CTPS, Chambres d'Agriculture, CETA, Variétoscope, Coopératives, Négoces et Obtenteurs)



Rendements récoltes

2018 à 2020



Nord

Providence		nombre d'essais
Rendement en % du témoin		
97,7	Chevignon	203
103,7	Fructidor	223
106,3	LG Absalon	207
101,7	Rubisko	223

Lorraine

Providence		nombre d'essais
Rendement en % du témoin		
93,6	Chevignon	11
104,0	Fructidor	10
101,4	LG Absalon	10
102,2	Rubisko	10

Centre-Ouest

Providence		nombre d'essais
Rendement en % du témoin		
98,3	Chevignon	50
104,4	LG Absalon	126
98,5	RGT Cesasio	137
98,9	Tenor	123

Sud

Providence		nombre d'essais
Rendement en % du témoin		
107,9	LG Absalon	39
102,6	Pibrac	50
100,9	RGT Cesario	44
102,9	Tenor	43

Centre-Est

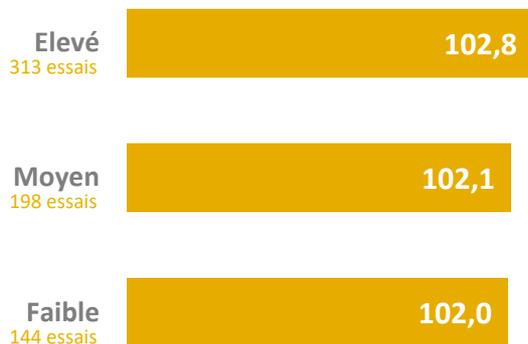
Providence		nombre d'essais
Rendement en % du témoin		
97,1	Chevignon	100
106,3	LG Absalon	109
100,3	RGT Cesasio	60
100,7	Tenor	82



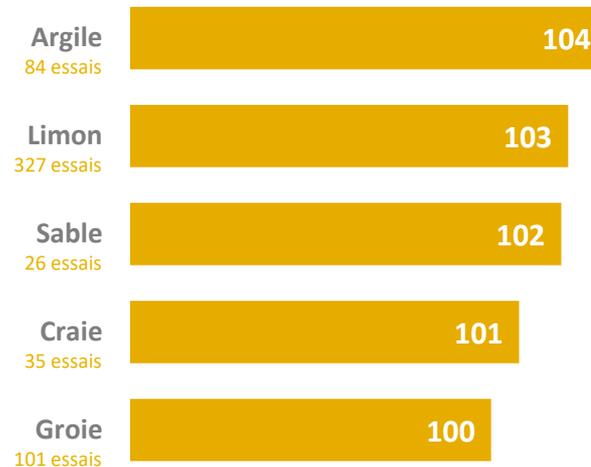
Rendements récoltes

2018 à 2020 en % de la Moyenne Générale

Potentiel du sol



Type de sol

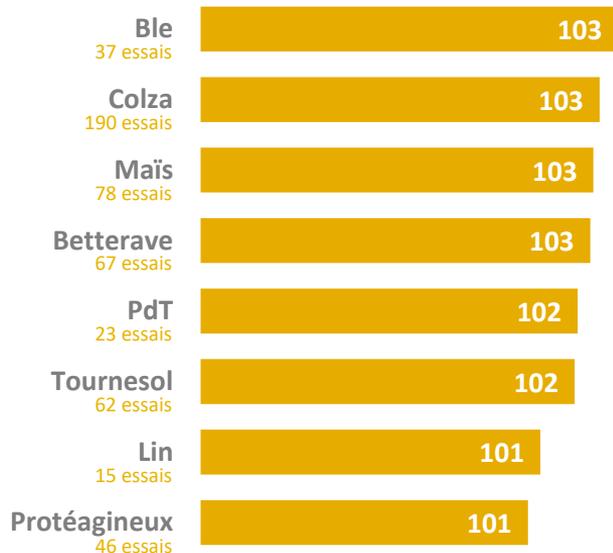




Rendements récoltes

2018 à 2020 en % de la Moyenne Générale

Précédent



Date de semis

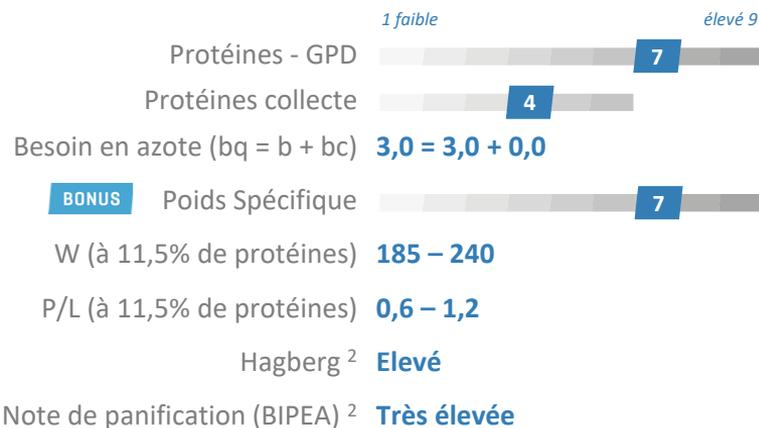




Qualités technologiques



Valeur boulangère **BPS, VRM**
Profil équilibré, mie crème



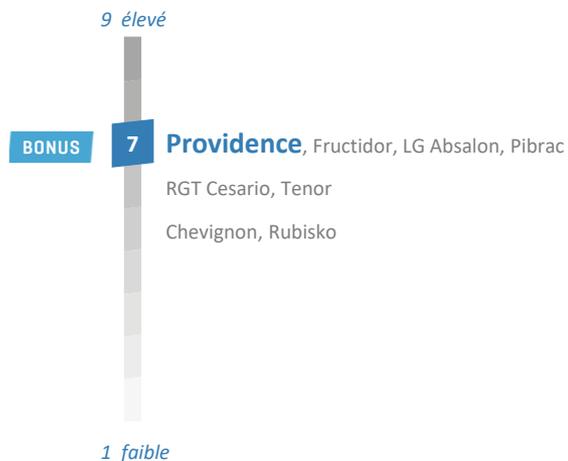
Alvéogramme Chopin

Tx Prot	10 %	11 %	12 %	13 %
W	145 – 200	170 – 225	200 – 255	255 – 280
P/L	0,8 – 1,3	0,7 – 1,2	0,6 – 1,1	0,5 – 1,0

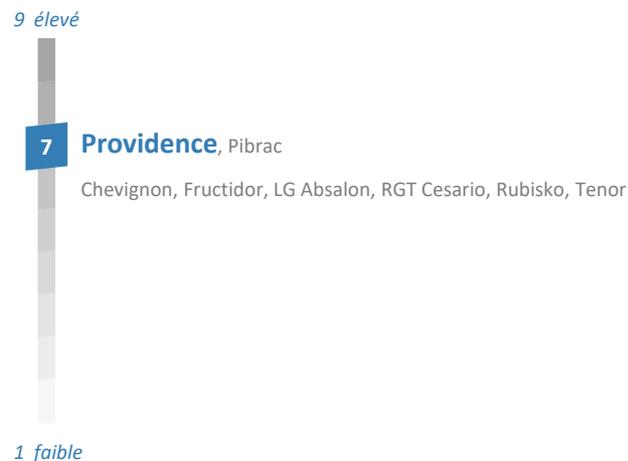


Qualités : débouchés

Poids Spécifique



Protéines - GPD

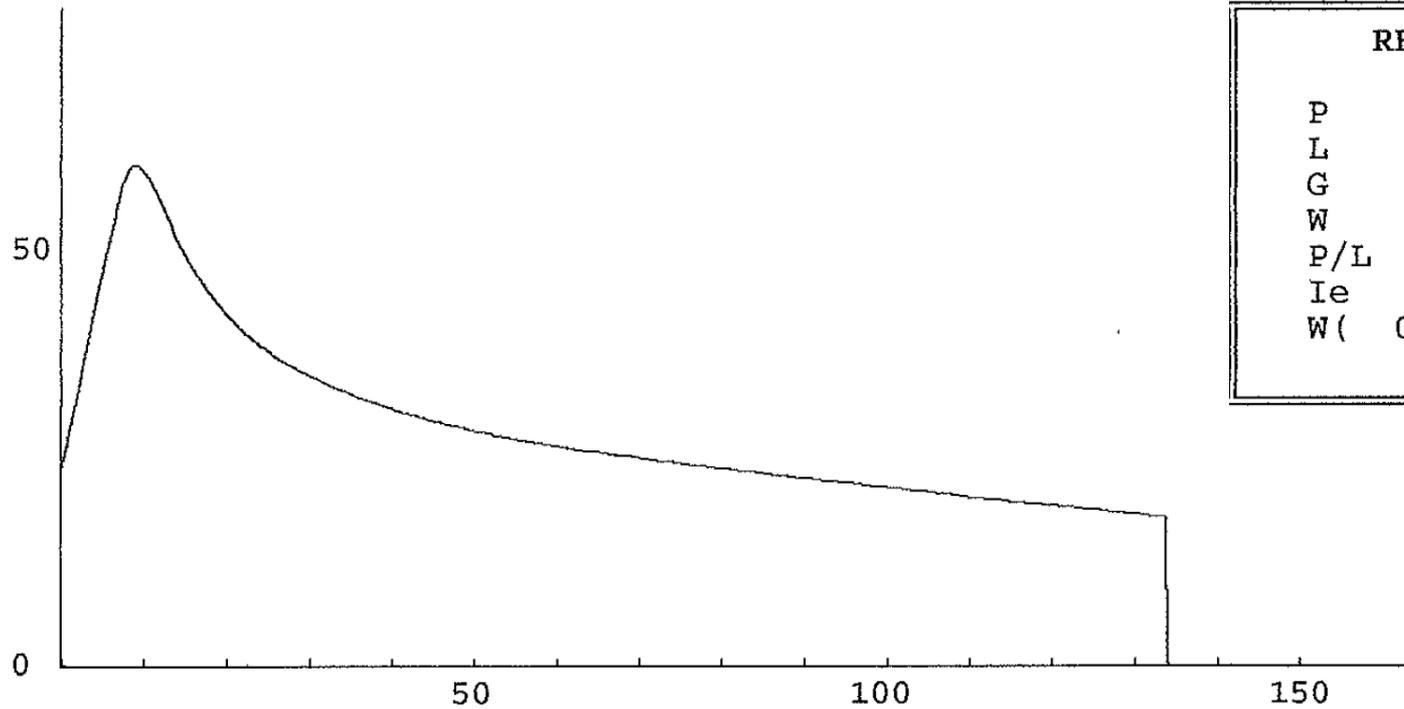


Protéines collecte





Courbe alvéo



RESULTATS		
P	=	66 mmH2O
L	=	135 mm
G	=	25.9
W	=	252 10E-4J
P/L	=	0.49
Ie	=	51.8 %
W(0)	=	0 10E-4J



Panifications récoltes 2015 à 2020

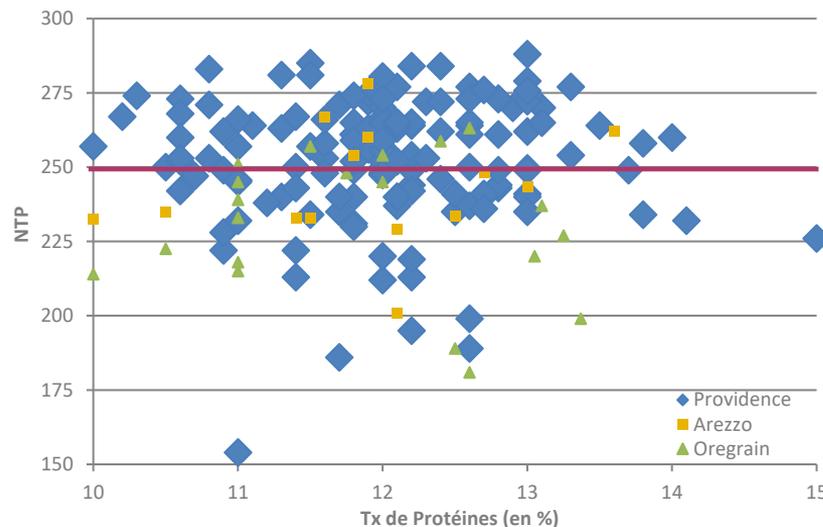
Notes de panification de 255 sur les 151 analyses :

- Hydratation : moyenne : 60 %
- Pâte : profil équilibré
- Volume des pains : bon, 1650 cm³
- Mie : crème
- Indice de Zélény : 35 – 40 ml
- Dureté : Medium - Hard



Taux de protéines / Notes de panification

Méthode BIPEA - 151 panifications – 2015 à 2020



Vos avantages avec Providence

dans la plupart des situations :

- / optimiser votre récolte (rendement, PS, protéines)
- / valoriser vos débouchés (BPS, W, P/L, Meunerie, VRM)
- / éviter un traitement spécifique contre les cécidomyies orange
- / débiter tôt vos récoltes

Les attentions particulières :

- / surveiller et protéger contre les maladies foliaires les années à forte pression
- / utiliser un régulateur dans les situations à haut risque



**FLORIMOND
DESPREZ**

EXPERTISE TECHNIQUE

Jérôme VANSUYT

06 07 61 62 95

jerome.vansuyt@florimond-desprez.fr

Marion DUFOSSÉ

07 57 48 12 17

marion.dufosse@florimond-desprez.fr

Jonathan THEVENET

06 81 44 09 05

jonathan.thevenet@florimond-desprez.fr

S.A.S. Maison Florimond Desprez

3 rue Florimond Desprez
59242 CAPPELLE-EN-PEVELE
03 20 84 94 90



www.florimond-desprez.fr

Les renseignements fournis dans ce document ne sont donnés qu'à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions climatiques et écologiques ainsi que des techniques culturales. La résistance aux maladies concerne les maladies ou souches actuellement connues et étudiées en France.

S.A.S. Maison Florimond Desprez – RCS 458 500 170 – Mars 2021 – Crédit Photos : Florimond Desprez