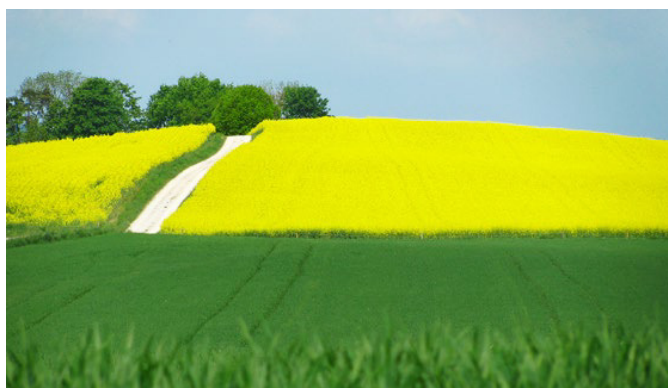


Plate-forme 2013 Blés, colzas, tournesols 1142 Pampigny



Résultats des colzas

Sommaire :

Itinéraire cultural
Rendements net à 6% H₂O
Taux d'humidité à la récolte

Page

2

3

3



Procédé cultural

Exploitant : M. Alain Urben, Pré-de-la-Chaux 4, 1143 Apples (VD)

Nom : En Entoz 3 à Pampigny

Parcelle / culture

Surface : 350 ares **Altitude** : 650 m
Type de sol : moyen-sableux **Précédent** : blé d'automne

Travail du sol : 02.09.12 labour puis roulé
03.09.12 hersage (herse rotative verticale)

Semis : 04.09.12 semis à 50 cm

Densité de semis : 48 grains/m²

Analyse de terre

pH : 6.3 Argile : 15-20% MO : 3-4 CaCO₃ : ---

P : 90% de la norme

K : 110% de la norme

Mg : 100% de la norme

Fumure organique

28.08.12 Lisier déshydraté 15 t/ha (10 N, 11 P, 54 K, 4 Mg)

Fumure minérale

Chaux :
03.09.12 Chaux vive Mg 850 kg/ha (95% CaO et 15% Mg)

Potassique et phosphatée :

03.09.12 0.13.26+Mg,B,S 285 kg/ha (00 N, 37 P, 74 K, 9 Mg, 17 S, 0.6 B)

Azotée :

Reprise de végétation 16.03.13 Sulfonitrate 26% + B + S 340 kg/ha (88 N, 48 S, 0.7 B)

Début élongation 05.04.13 Sulfonitrate 26% + B + S 285 kg/ha (75 N, 40 S, 0.6 B)

Total : 173 N ; 48 P ; 128 K ; 13 Mg ; 105 S ; 1.9 B

Mesures phytosanitaires

Herbicide :

07.09.12 Devrinol Top 3.0 l/ha

Anti-limaces :

08.09.12 Metarex TDS 5 kg/ha

Insecticide :

13.10.12 Cyperméthrine 0.5 l/ha (charançons, altises)

Fongicide phoma + oligo-éléments :

13.10.12 Fezan + Photrel 1 l/ha + 3 l/ha

Insecticide méligèthes + oligo-éléments :

17.04.13 Pyrinex + Azos + Photrel liquide 1 l/ha + 2 l/ha + 2 l/ha

Fongicide sclérotiniose :

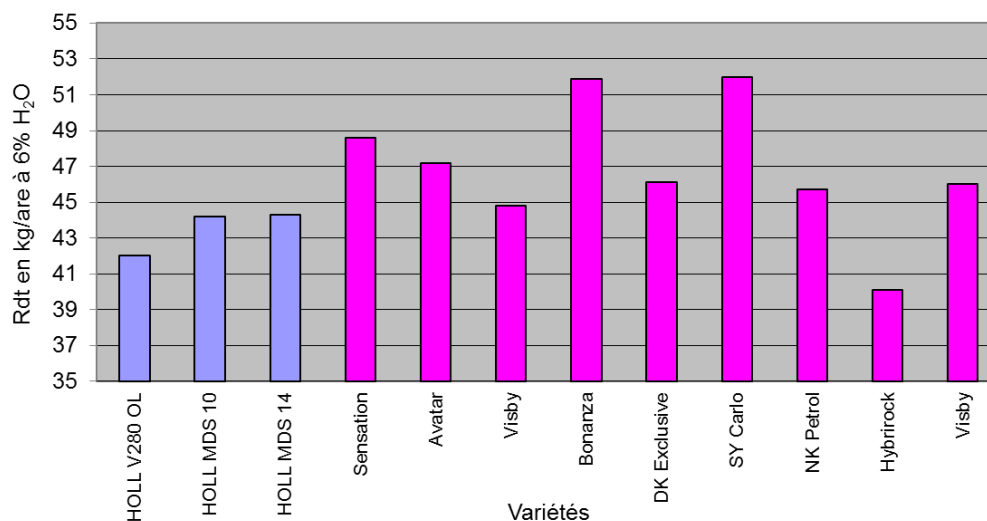
08.05.13 Amistar Xtra 1 l/ha

Résultats des essais

Remarques préliminaires

Les colzas de la plate-forme d'essai variétale 2013 de Pampigny ont été récoltés le 05.08 2013. Les rendements nets sont tous ramenés à 6% d'humidité, nous n'avons pas fait de réfraction de séchage du fait qu'il s'agit d'un essai récolté tout le même jour. Dans la pratique, l'agriculteur peut optimiser le moment de récolte en fonction de sa variété. L'homogénéité de la parcelle a été contrôlée en semant la variété Visby aux deux extrémités de la parcelle. Le rendement de la variété Hybrirock a été influencé par son emplacement dans une zone plus humide de la parcelle.

Rendements net à 6% H₂O



Taux d'humidité

