

Suivi de la plate-forme de colza HOLL à Monnaz

Travail du sol et semis

août 2011	Labour	
août 2011	Hersage	
31.08.2011	Semis	55 grains/m ² au semoir monograins

Fumure

août 2011	Fumier composté 30 m ³ /ha	
29.02.2012	Sulfonitrate 26% N, 14 % S, Bore	280 kg/ha
14.03.2012	Sulfonitrate 26% N, 14 % S, Bore	220 kg/ha

Interventions phytosanitaire

05.10.2011	Horizont 250 EW 1lt/ha (moitié de la parcelle), Caramba 1,5 lt/ha (moitié de la parcelle) contre phoma et avec effet régulateur de croissance. Cypermétrine 0.5 lt/ha (Charançon du bougeon terminal, altises) Photrel liquide 2 lt/ha (Oligo-éléments pour améliorer la résistance à l'hiver)
16.03.2012	Cypermétrine 0.5 lt/ha (Contre charançon de la tige) Azos 2 lt/ha (Oligo-élément soufré et azoté pour optimiser l'alimentation au démarrage) Photrel 2 lt/ha (Oligo-élément Mg, Mn, B, Mo, N, Ca pour la formation des siliques)
27.03.2012	Plenum 150 g/ha (Lutte contre les méligèthes) Etafix Pro 0.2 lt/ha (Mouillant pour améliorer la répartition sur toutes les plantes)
10.04.2012	Proline 0.7 lt/ha (lutte contre la sclérotiniose)

Résultats de la plate-forme de colza HOLL à Monnaz

Exploitation: Famille Bertrand Delay
Au château 8
1125 Monnaz

Date de récolte : 18.07.2012

Date d'analyses : 18.07.2012

Variété	Type	Densité de semis (grains/m ²)	Surface récoltée (are)	Rendement mesuré (kg)	Rendement mesuré (kg/are)	Taux de charge (%)	Rendement net (kg/are)	Taux humidité (%)	Poids hl (kg)	Rendement net à 6 % H ₂ O (kg/are)
V280 OL	HOLL	55	6.5	290	44.6	3.0	43.3	7.4	64.0	42.6
MDS 10	HOLL	55	6.5	300	46.5	3.0	45.1	7.2	65.0	44.5
MDS 14	HOLL	55	6.4	280	44.0	3.0	42.7	7.2	65.3	42.2
V280 OL	HOLL	55	6.3	290	45.7	3.0	44.4	7.4	64.6	43.7
Moyenne										43.3

Commentaires:

Les rendements net sont tous ramenés à 6% d'humidité, nous n'avons pas fait de réfaction de séchage du fait qu'il s'agit d'un essai récolté tout le même jour (dans la pratique, l'agriculteur peut mieux optimiser le moment de récolte en fonction de sa variété).

Les trois variétés testées dans cette essai sont des variétés HOLL hybride restauré. La variété V280 OL est l'unique variété actuellement inscrite sur la liste recommandée. MDS 10 et MDS 14 sont en cours d'homologation et elles ne pourront être semées pour la récolte 2013.

Résultats de la plate-forme de colza HOLL à Monnaz

