

## Résultats de la plate-forme de colza à Forel FR

Date de récolte : 15.07.2015

Date d'analyses : 15.07.2015

Travail du sol et semis		Conditions
08.08.2014	Décompactage (35 à 40 cm de profondeur)	Un peu humide
01.09.2014	Labour	Humide
03.09.2014	Semis Densité : 50 grains/m <sup>2</sup> avec semoir combiné	Beaucoup de mottes
04.09.2014	Roulage (Objectif : Emitter les mottes pour garantir un bon contact terre et graines et garantir une levée homogène)	Beaucoup de mottes

Fumure			
07.08.2014	Purin	25 m <sup>2</sup> /ha	
07.08.2014	Super Triple (46 P)	230 kg/ha	(106 P)
07.08.2014	Potasse granulée (60 K)	350 kg/ha	(210 K)
28.02.2015	Sulfate d'ammonique (21 N + 24 S)	380 kg/ha	(80 N, 91.2 S)
21.03.2015	Nitrate d'ammoniaque (27 N + 2.5 Mg)	285 kg/ha	(60 N)
07.04.2015	Nitrate d'ammoniaque (27 N + 2.5 Mg)	150 kg/ha	(40 N)
	<b>Total:</b>		<b>180 N, 106 P, 210 K, 91.2 S</b>

Interventions phytosanitaires		Quantité de bouillie	Conditions	
<b>Herbicides:</b>				
04.09.2014	Brasan Trio	3,5 lt/ha	200 lt/ha	Excellentes conditions
<b>Anti-limaces:</b>				
04.09.2014		7 kg/ha		
<b>Insecticide (Altises et tenthrèdes):</b>				
30.09.2014	Cypermétrine + Silvet	0.5 lt/ha + 0.05 lt/ha	200 lt/ha	Colza régulier
<b>Fongicide phoma + effet régulateur:</b>				
09.10.2014	Caryx	1.2 lt/ha	200 lt/ha	Nuageux, 80% humidité
<b>Oligo-éléments:</b>				
18.03.2015	Azos + Photrel	2 lt/ha + 2 lt/ha	200 lt/ha	Excellentes conditions
<b>Insecticide (méligèthes):</b>				
11.04.2015	Biscaya	0.4 lt/ha	300 lt/ha	Excellentes conditions, soir avec buses anti-dérive
<b>Fongicide sclérotinose:</b>				
24.04.2015	Propulse	1 lt/ha	200 lt/ha	Excellentes conditions avec emjambeur

## Résultats de la plate-forme de colza à Forel FR

Date de récolte : 15.07.2015

Date d'analyses : 15.07.2015

Variété	Type	Densité de semis (grains/m <sup>2</sup> )	Surface récoltée (m <sup>2</sup> )	Rendement mesuré (kg)	Rendement mesuré (kg/are)	Taux de charge (%)	Rendement net (kg/are)	Taux humidité (%)	Teneur en huile (%)	Rendement net à 6 % H <sub>2</sub> O (kg/are)
Avatar Réf 1	Classique	48	1360.4	700	51.5	3.0	49.9	5.6	45.6	50.1
Visby	Classique	48	1368.0	650	47.5	3.0	46.1	6.0	42.5	46.1
KWS Hybrirock	Classique	48	1352.8	715	52.9	3.0	51.3	6.1	43.3	51.2
RGT Bonanza	Classique	48	1352.8	665	49.2	3.0	47.7	7.5	44.4	46.9
SY Carlo	Classique	50	1368.0	680	49.7	3.0	48.2	7.5	43.7	47.4
Avatar Réf 2	Classique	52	1360.4	725	53.3	3.0	51.7	6.0	43.8	51.7
RGT Attletick	Classique	48	1368.0	760	55.6	3.0	53.9	7.0	44.0	53.3
Mercedes	Classique	48	1352.8	690	51.0	3.0	49.5	5.9	44.7	49.5
SY Allister	Classique	48	1368.0	680	49.7	3.0	48.2	7.1	42.6	47.7
DGC 250	Classique	48	1360.4	645	47.4	3.0	46.0	7.0	43.4	45.5
V 316 OL	HOLL	47	1360.4	715	52.6	3.0	51.0	7.0	46.7	50.4
V280 OL	HOLL	52	1360.4	665	48.9	3.0	47.4	6.5	46.7	47.2
Avatar Réf 3	Classique	53	1337.6	700	52.3	3.0	50.8	5.6	45.1	51.0
			<b>1359.2</b>	<b>691.5</b>	<b>50.8</b>	<b>3.0</b>	<b>49.2</b>	<b>6.5</b>	<b>44.3</b>	<b>48.9</b>

**Commentaires:**

Les rendements nets 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 sur la même journée (dans la pratique, l'agriculteur peut mieux optimiser le moment de récolte en fonction de sa variété).