

COLZA D'HIVER

Résultats des essais variétaux 2009-2010

Site : CARAH –Ath (Belgique)



Contacts : Julien Louvieux (j.louvieux@carah.be)
et Olivier Mahieu (mahieu@carah.be)

En 2010, 21 variétés de colza d'hiver ont été semées en microparcelles dans nos essais.

Les semis ont été réalisés le 8/09/2009. La densité de semis était de 70 graines / m² pour les lignées et 60 pour les hybrides.

La récolte a été réalisée au moyen d'une moissonneuse d'expérimentation, équipée d'une barre de coupe avancée le 01/08/2010.

Le tableau suivant reprend les moyennes des différents paramètres mesurés.

Variété	Type	Rendement aux normes (9% hum) (kg/ha)	Indices	Humidité à la récolte (%)	Huile aux normes (%)	Indices	Protéines aux normes (%)	Poids de 1000 grains (g)
Adriana	L	5275	96	8,1	46,6	102	16,2	4,9
Azzor	L	5368	98	8,5	45,9	100	15,7	4,6
Boheme	L	5956	108	7,8	46,7	102	15,2	3,9
Central	L	5458	99	7,8	46,2	101	16,8	4,7
DK Cabernet	L	5812	106	8,8	45,6	100	15,2	4,3
Eiffel	L	5082	92	7,8	46,0	100	16,1	4,0
ES Lutece	L	5340	97	8,3	43,5	95	17,1	4,4
Exocet	HR	5514	100	8,5	45,0	98	16,6	3,7
Grizzly	L	5198	94	8,1	44,7	97	16,4	4,1
Hybrisurf	HR	5919	108	7,8	46,4	101	16,2	4,0
Ibiza	L	5195	94	8,0	45,9	100	16,6	4,9
Cash	L	5516	100	7,9	46,4	101	17,0	4,9
Monica	L	5639	103	8,4	45,3	99	16,9	5,0
NK Festivo	L	5622	102	7,9	45,4	99	16,1	4,4
NK Koster	L	5477	100	8,1	46,7	102	16,2	4,9
Osprey	L	5057	92	8,2	47,5	104	15,3	4,8
Ovation	L	5889	107	8,4	46,0	100	16,5	4,3
Pamela	L	5573	101	8,4	45,1	98	17,0	4,8
Sesame	L	5822	106	8,2	45,9	100	15,5	5,1
Totem	L	5510	100	8,1	45,9	100	16,1	4,5
Vision	L	5306	96	8,3	45,5	99	16,2	4,6
Moyenne générale		5501	100	8,2	45,8	100	16,2	4,5

L = lignée ; HR = hybride restauré