

# Flash-infos protéagineux

## Campagne 2009 - 2010



### Soutiens renforcés à la production de protéagineux

- La campagne 2009-2010 est marquée par la mise en place du nouveau plan de soutien aux protéagineux qui renforce significativement la compétitivité de ces cultures dans les assolements.

L'objectif de ce plan est d'atteindre rapidement et durablement une surface d'au moins 400 000 ha de façon à réduire la dépendance des élevages français vis-à-vis des Matières Riches en Protéines importées et améliorer les performances environnementales des systèmes de grandes cultures. Il se traduit par :

- Le maintien de l'aide spécifique européenne couplée de 55,57 €/ha spécifique aux pro-

téagineux,

- La mise en place pour la France d'une aide supplémentaire sur la base d'une enveloppe de 40 millions d'euros par an. Selon les hypothèses du ministère de l'agriculture de 270 000 ha de protéagineux en 2010 (190 000 ha en 2009), le montant de l'aide serait de l'ordre de 150 €/ha.

Pour être complet, il convient également de mentionner 2 dispositifs indirects nouveaux de soutien à la diversité des assolements : la MAE rotationnelle (32 €/ha/an) et la mesure diversité des assolements 25 €/ha pour 2010). Ces 2 aides ne sont pas cumulables.

### Bilan de la campagne 2009

La campagne 2008-2009 restera marquée par sa pluviométrie exceptionnelle qui a pénalisé les cultures dès leur implantation. Il a été quasiment impossible de semer des pois ou féverole d'hiver en novembre - décembre.

Quelques semis de pois de printemps ont été réalisés pendant la première quinzaine de janvier, en conditions plus ou moins limites de ressuyage et de structure de sol, ou ensuite tardivement, en dernière décennie de février. Les très fortes pluviométries d'Avril ont pu perturber le dé-

veloppement végétatif avant début floraison. Par contre, à l'inverse des 2 campagnes précédentes, la pression anthracnose a été faible du fait de conditions climatiques relativement chaudes et sèches à partir de début floraison.

Les conditions de récolte ont été bonnes sans problèmes de verse.

Les résultats de l'enquête réalisée auprès des producteurs abonnés au «flash-infos protéagineux» donnent un rendement moyen régional de 34,8 q/ha en pois protéagineux.

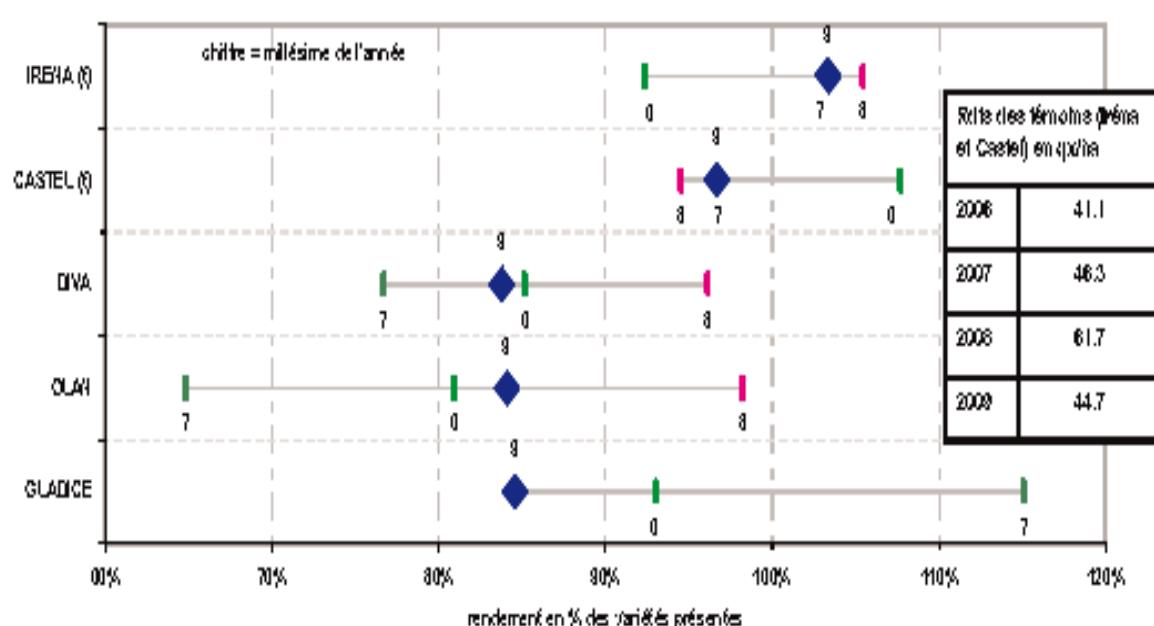
### Quel protéagineux choisir ?

Les protéagineux éligibles aux mesures de soutien sont le pois protéagineux, la féverole et le lupin doux. Les 3 espèces sont possibles dans notre région avec des limites pédo-climatiques. Le pois est la culture la mieux adaptée, avec une préférence pour le type printemps. Des progrès significatifs ont été faits sur la tenue de tige et la facilité de récolte. La féverole est un peu plus exposée que le pois aux risques de stress climatiques de fin de cycle (fortes températures, déficit hydrique).

Le choix devra s'orienter vers des variétés d'hiver précoces. Le lupin est une culture plus marginale, dont le principal atout est sa teneur en protéines intéressante en alimentation animale (la plus riche des 3 espèces). Il convient également de préférer le type hiver. Les semis de lupin d'hiver sont à réaliser dès le 20 septembre dans les zones de piémont (ségala, ...) et jusqu'au 20 octobre en plaine. La culture du lupin exige un sol sain, sans calcaire actif.

Pour tous renseignements : Arvalis, Institut du Végétal,  
Aude Bouas au 05.62.61.77.38 ou Jean Luc Verdier au 06.77.15.19.40.

Féverole d'hiver (un essai par an réalisé par la FNAM à Condom)



Castel et Iréna restent les 2 variétés les mieux adaptées à notre région. Gladice, inscrite en 2008 dispose également d'avantages, c'est en particulier la première variété de féverole d'hiver à fleur blanche, sans tanins.

### Pois protéagineux

Variétés	Obtenant/obtenu	Rendements en % des témoins (T)			Précoïté début floraison (1)	PMG (2)	Hauteur obtenue de tige	Tolérance à la chaleur (3)
		2007	2008	2009				
<b>variétés de pois d'hiver</b>								
JADES	Séneun	106	103	97	0	174	+	+
ENDURO (T)	Rouinot/Dupraz	97	105	99	+ 4	195	+	++
ISARD (T)	Agi/Oktobre	103	95	101	0	190	-	-
LUCY	GAE	92	100		+ 3		+	+
Rendement moyen des témoins (T) (q/ha)		41,9	49,2	45,6				
<b>variétés de pois de printemps</b>								
AUDIT	Nidkoren			92	+ 5	261	++	++
ARTHUR	Driekoo/Nidkoren	102	95		+ 2		+	+
GREGOR	Séneun	97	98	92	+ 1	304	++	++
HARDY	Séneun	94	95	95	0	250	++	-
UVIA (T)	Sinten Uva Arben	98	95	98	+ 2	302	++	+
PANACHE (T)	Driekoo/San Purba	102	104	102	0	269	++	++
KAYANNE	L-Petun/Klant		103	103	+ 3	246	++	++
ONYX	Séneun		97	104	+ 2	277	++	++
EQUIP	Lamia/Definitiva		95	95	+ 7	238	++	+
ROCKET	Lamia/Definitiva		96	95	0	221	++	++
Rendement moyen des témoins (T) (q/ha)		57,5	72,9	49,3				

++	Bon
+	Moyen
-	Faible (sensible)

(1) : écart en jours Isard (PH) et Hardy (PP)

(2) : Pois de 1000 g/m² (résultats essai à Midi-Pyrénées 2008)

(3) : notation essais France 32 2009

Prochain message (mi-octobre) : implantation, dates de semis, densité, désherbage de prélevée