

# Suivi pois protéagineux de printemps à Agiez

## Travail du sol et semis

02.03.2012 Labour  
07.03.2012 Préparation du sol avec herse rotative Alpégo  
09.03.2012 Semis 300 kg / ha avec un semoir Kerner

## Fumure

30.01.2012 80 m<sup>3</sup> / ha fumier de bovin (vaches laitières entravées)  
07.03.2012 400 kg / ha de potasse 40 %

## Interventions phytosanitaire

03.04.2012 Boléro 1 tl/ha (Herbicide de post-levée à action foliaire et racinaire)  
Basagran 0,8 lt/ha (Herbicide de post-levée à action foliaire)

10.05.2012 Horizont 1 lt / ha (fongicide pour lutter contre l'antracnose)  
3 lt / ha molybdène et bore (oligoélément pour renforcer le développement des cultures protéagineuses)

01.06.2012 Pirimor 150 gr / ha (Aphicide contre les pucerons)  
Amistar 1 lt / ha (fongicide pour lutter contre l'antracnose)  
Molybdène et bore 3 lt / ha (oligoélément pour renforcer le développement des cultures protéagineuses)

## Résultats pois protéagineux de printemps à Agiez

Exploitation: Famille Bernard Vallotton  
Route de Bretonnières 18  
1352 Agiez

Date de récolte : 16.07.2012

Date d'analyses : 30.07.2011

Variété	Densité de semis (kg/ha)	Hauteur des plantes à la récolte (cm)	Surface récoltée (are)	Rendement mesuré (kg)	Rendement mesuré (kg/are)	Taux de charge 2 (%)	Rendement net (kg/are)	Taux humidité (%)	Poids hl (kg)	Rendement net à 12.5 % H <sub>2</sub> O (kg/are)
<b>Starter</b>	300	35	12.0	745	62.2	2.0	60.9	14.6	80.2	59.5
<b>Alvesta</b>	300	45	12.7	795	62.7	2.0	61.4	14.1	81.9	60.3
<b>Audit</b>	300	60	13.3	775	58.4	2.0	57.2	14.9	81.2	55.7
<b>Hardy</b>	300	60	13.7	810	59.0	2.0	57.8	14.3	79.8	56.6
<b>Angela</b>	300	25	14.1	805	57.1	2.0	56.0	13.8	77.9	55.2
<b>Mascara</b>	300	25	14.2	875	61.5	2.0	60.3	14.1	79.6	59.2
<b>Moyenne</b>		<b>41.7</b>	<b>13.3</b>	<b>800.8</b>	<b>60.1</b>	<b>2.0</b>	<b>58.9</b>	<b>14.3</b>	<b>80.1</b>	<b>57.7</b>

### Commentaire:

Les rendements nets sont tous ramenés à 12.5% 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).

## Résultats pois protéagineux de printemps à Agiez

