

## Les champignons

### **Pezize des charbonnières (*Peziza echinospora*)**



Un seul spécimen trouvé.

### **Volvaire remarquable (*volvariella speciosa*)**



**Crucibule lisse** (*Crucibulum laeve*)



Très grande propagation, d'abord près des tomates puis s'est étendu à tout le jardin  
Nouvelle apparition à la mi-novembre.

**Coprin miacé** (*Coprinus micaceus*)



Au pied d'un chou de Bruxelles uniquement, mi-novembre.

## Les résultats

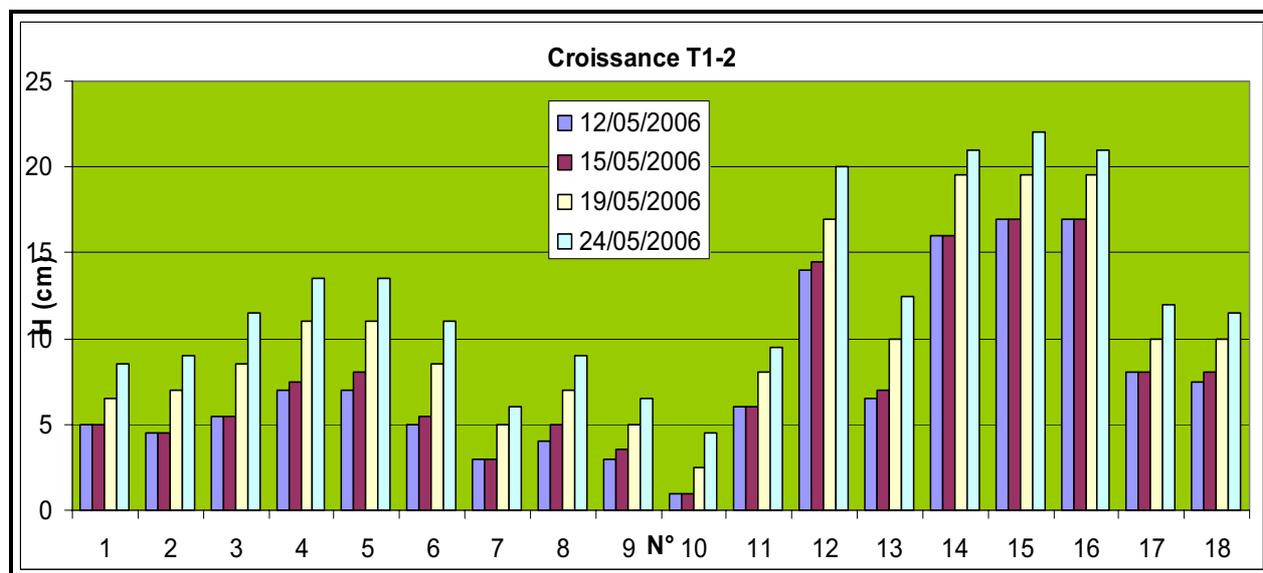
- **Les tomates**, malgré la grande faiblesse de mes plants pendant les **10 jours** suivant leur plantation, ensuite elles sont devenues rapidement très grandes et très robustes. (cf. graphique ci-après)



**12 mai 2006**

**19 mai 2006**

Tomate *Marmande* bio, semis 16 février 2006, plantation 6 mai 2006.



Graphique montrant la croissance sur 12 jours de 18 pieds de tomates (*Marmande*, *Cœur de bœuf*, *Matina*).

On peut observer le terme de la faim d'azote après le 15 mai soit 10 jours après la plantation.

- **Les carottes**, semées directement sous la couche de BRF, sont sorties en **9 jours** au lieu d'une quinzaine de jours en général et mesurent aujourd'hui près de **30cm**. Il semblerait que les enzymes secrétées par les champignons faciliteraient et accélèreraient la germination des graines.

## LA CULTURE



**02 Juin 2006**

**10 Août 2006**

Seulement deux arrosages furent nécessaires lors du semis.  
Cependant levée très irrégulière et attaque précoce et virulente de pucerons cendrés au niveau des collets.

## LA RECOLTE



**Carotte sortie du BRF !! 32 cm !**

On remarque un pseudo collet dû aux attaques, mais qui n'a pas gêné la croissance, inattendue d'ailleurs.

- **Les betteraves** atteignent facilement 800g à 1 kg (des betteraves semées le même jour sans BRF ne pèsent qu'au maximum, au même jour, 600g !)
- **les haricots nains** (*Triomphe de Farcy*), en revanche, ont souffert du manque d'arrosage. Ils ont des fils.

- **Les aubergines** continuent à jaunir et à mourir une à une. Nous avons conclu trop tard qu'elles avaient souffert de stress hydrique, induit par un BRF mal réalisé. Effectivement nous l'avons trop incorporé.



**Aubergine assoiffée.**

Pour pallier au BRF mal incorporé, nous avons réalisé un paillage de foin. Mais ce dernier, mis en place sur un sol déjà desséché, a provoqué l'effet inverse, ne permettant pas à l'humidité de l'air de passer vers le sol.

- **Les concombres** ont eu beaucoup de mal à démarrer. L'essence utilisée pour ceux-ci est du *prunus* seulement.

- Nous avons constaté qu'à un autre endroit, où nous avons mis du BRF de *Prunus*, un pied de courgette et de blette carde rouge sont restés très chétifs.



**En haut : blette carde rouge et courgette sur BRF de *Prunus***  
**En bas : blette carde rouge et courgette avec simple paillage.**

**Jacky Dupety**, sur le Causse de la vallée du Quercy, où il n'y a pourtant que des cailloux, a expérimenté le BRF depuis 2004 et m'a expliqué que la production de la première année est toujours déficitaire, le champignon mobilisant tous les nutriments du sol pour son développement. La 2<sup>nd</sup>e année en revanche, est exceptionnellement productive, ce dernier restituant enfin les nutriments et l'azote.



**Merci les Amapiens.**

Nous terminons juste de recouvrir **1000m<sup>2</sup> de BRF supplémentaire**, et ce, avant l'hiver pour qu'il ait le temps de commencer sa décomposition afin qu'il soit prêt pour les premières cultures du printemps.



**Bon Boulot !**

Pour plus d'informations sur le BRF, [www.lesjardinsdebrf.com](http://www.lesjardinsdebrf.com)

Contact : [oasisdevirles@wanadoo.fr](mailto:oasisdevirles@wanadoo.fr)