

Produit :

Penac-p

**Utilisateur :**Maître Bouchard
Huissier de justice**Conseiller penac :**

Alternature

Nombre de pages : 2**Date : du 16 au 21 mars 2000****PROCES VERBAL DE CONSTAT**DRESSE A MULHOUSE,
A LA REQUETE DE LA Sté ALTER NATURE**Société d'huissiers de Justice**MICHEL - MEYBERGER - BOUCHARD - BADER
9, rue de Metz - 68090 MULHOUSE CEDEX (Haut-Rhin)

Tests de germination avec penac-p

Pour confirmer officiellement les nombreuses observations constatées aussi bien par des particuliers que des agriculteurs, nous avons demandé à un huissier de justice de pratiquer un test de germination. Il s'agissait de trois cas d'arrosages différents sur le même type de semences: des graines de radis conventionnelles et un mélange de graines biologiques du commerce. Le premier lot (1) n'a reçu que de l'eau du robinet, le second (2), de l'eau du robinet et de la poudre de carbonate de calcium, identique à celle employée comme matière porteuse pour le penac-p, mais "vierge" (non traitée par Plocher) et le troisième (3), de l'eau du robinet plus du penac-p (carbonate de calcium énergétisé). A partir du 16 mars, début de l'expérience, chaque coupelle recevait naturellement la même quantité d'eau et les deux dernières, la même quantité de poudre.

Les constatations du 20 mars : (citations)

- (1) Les graines bio présentent pour la plupart d'entre elles une feuille. Les graines de radis ne germent pas (voir photo 6)
- (2) Les graines bio présentent pour la plupart d'entre elles une feuille. Les graines de radis commencent également à germer (voir photo 7)
- (3) Les graines bio présentent pour pratiquement la totalité des germes et des feuilles beaucoup plus grosses que dans les deux autres coupelles. Les graines de radis sont pour la plupart germées, le germe étant plus gros que les graines de radis de la coupelle n° 2 "témoin" (voir photo 8)

Les constatations du 21 mars : (citations)

- (1) Depuis la veille, il n'y a pas d'évolution (voir photo 9). Il reste encore beaucoup de graines, surtout parmi les graines de radis, sans germe.
- (2) Les germes ont soit développé des feuilles ou se sont allongés (voir photo 10). La plupart des graines ont germé.
- (3) Même phénomène que pour la deuxième coupelle. Je constate que les tiges formées par les germes se sont épaissies et paraissent plus fortes. La couleur des feuilles présente un vert plus foncé (voir photo 11).
Pratiquement toutes graines ont germé.

Remarques d'Alternature : Il est de plus à noter qu'à cause de la grande quantité d'eau utilisée par rapport aux capacités des coupelles, le coton servant de support aux graines ne pouvait plus l'absorber complètement et les graines "flottaient" presque à la fin du test, ce qui avait déclenché un début de pourrissement des germes dans la 1 et 2, mais pas dans la 3! Pas d'odeur nauséabonde ! Ceci est sûrement à mettre en rapport avec l'information "oxygène" du penac (milieu en aérobie, donc pas de putréfaction liée à l'anaérobie)



Les trois coupelles
rapprochées pour la photo
finale après constat

(le blanc = support coton)