



# Fiche Culture : Brachypode de Phénécie

## Brachypodium phoenicoides

### Présentation de l'espèce

Famille : Poacées  
 Cycle : vivace  
 Floraison : mai à juillet [1] [2]  
 Milieu : lieux secs et arides, une plante pionnière post-incendies [1] [2]  
 Sol : sols pauvres, secs à pH basique [1].

### La graine

Graines : environ 1 cm de long.  
 Poids de 1.000 graines : 3.2 g.  
 Germination : environ 10 %.

### Préparation du sol

Préparer le sol, passage au cultivateur, herse rotative ou outils de type rotateur.  
 Perçage de la bâche si culture sous bâche (privilégier orifice carré/mini mottes si perforation au thermo-perforateur). Plantation dense possible à 15 plants / m<sup>2</sup>.

### Culture

|         | A | S | O | N | D | J | F | M | A | M | J | J |
|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Semis   | ● | ● | ● |   |   |   |   | ● | ● |   |   |   |
| Récolte |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | ● | ● |



Crédit photo : © V.Basly et © INRAE

### Semis

Période du semis : mars à avril et août à octobre.  
 Traitement des graines : aucun.  
 Technique : Semis de surface.  
 Levée : entre 1 et 2 semaines, très faible taux de germination avec du terreau.

### Entretien et récolte

Dés herbage autant que de besoin. La maturité des semences est visible par le changement de couleur des épis virant au jaune/brun. Technique(s) : récolte des épis par fauche et passage des épis dans une batteuse afin d'isoler les épillets.

Bibliographie :  
 [[1] <https://www.tela-botanica.org>  
 [2] <https://www.tela-botanica.org>