



**HAL**  
open science

## Culture associée

Laurent Bedoussac, Etienne-Pascal Journet

► **To cite this version:**

Laurent Bedoussac, Etienne-Pascal Journet. Culture associée. INRAE. Dictionnaire d'Agroécologie, 2017, 10.17180/0h8x-a774 . hal-03693831

**HAL Id: hal-03693831**

**<https://hal.inrae.fr/hal-03693831v1>**

Submitted on 26 Jul 2022

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial - NoDerivatives 4.0 International License

# Culture associée

---

 dicoagroecologie.fr/dictionnaire/culture-associee/

Date de la dernière mise à jour : 13/04/2017

## Les auteurs :

Laurent Bedoussac, Etienne-Pascal Journet,

La culture associée est une pratique agricole qui consiste à implanter dans une parcelle au moins deux espèces pendant une période significative de leur croissance.

La culture associée vise à utiliser plus efficacement les ressources disponibles en valorisant la complémentarité entre les espèces pour augmenter la production et la qualité des produits mais aussi lutter contre les maladies, ravageurs et adventices.

La culture associée est utilisée pour produire des graines (ex: blé-pois ou triticale-féverole) ou du fourrage (ex: mélange fourrager de vesce-avoine) et dans certains cas une seule des espèces est récoltée (le colza dans une association avec une légumineuse gélive ou le maïs semé sous couvert de sainfoin ). Enfin les cultures associées peuvent être utilisées pour la production de services comme dans le cas de cultures intermédiaires pluri-spécifiques pour remplir des fonctions cumulées d'engrais vert et de piège à nitrate.

Dans une logique agroécologique, les cultures associées sont un levier agronomique mobilisable pour diversifier les assolements et réduire l'usage des intrants et leurs impacts négatifs sur l'environnement mais aussi accroître la résilience face aux aléas.

## Références à explorer

---

Acte du colloque CIAG « Associations végétales ». 2014. Innovations Agronomiques. Volume 40. 131p.

Arvalis-Infos.fr. Semer du maïs sous un couvert de légumineuse. Site web consulté le 12 avril 2017.

Carrefours de l'Innovation Agronomique (CIAG). 2014. « Associations végétales ». École supérieure d'agriculture (ESA) d'Angers. Site web du colloque CIAG consulté le 12 avril 2017.

Terre Inovia. Conduites particulières : colza associé. Site web consulté le 12 avril 2017.

## Pour partager ou citer cette définition

---

Laurent Bedoussac, Etienne-Pascal Journet, 2022.  
Culture associée : Définition. Dictionnaire d'agroécologie.  
<https://doi.org/10.17180/0h8x-a774>