

AAP IP 2016 n° 5644

Projet en cours 2016 → 2020

Montant global : 728 003 €

Subvention CASDAR : 497 284 €

## Plantes couvre-sol comme contribution au contrôle des adventices et à la promotion de la biodiversité

Organisme chef de file : ASTREDHOR

Chef de projet : Alain Ferre, ASTREDHOR LB – Arexhor PL(APL)

Partenaires : ASTREDHOR LB – APL ; ASTREDHOR LB - CDHRC ; BHR ; CA49(ATV49) ; CTIFL ; IFV ; INRA ; ITAB ; Iteipmai ; Lycée du Fresne ; Lycée E. Pisani ; Lycée de Tournus ; Lycée Nature

---

### Objectifs :

- Mettre au point une **méthodologie de sélection des plantes couvre-sol**
- Définition d'une **gamme de plantes couvre-sol performantes** suivant l'usage souhaité (sur le rang, au niveau des abords de parcelle...)
- Définir les **modalités d'installation et d'entretien** pour chaque gamme
- Définir les **impacts de ces couvre-sol sur les productions** (effet sur les adventices, la biodiversité et le sol)
- Créer des **outils de diffusion et des outils pédagogiques** sur les ITK innovants mis au point utilisant les couvre-sol.

### Résultats et valorisations attendus :

- Contribution à la création d'outils (OAD de GINCO notamment), création de référentiels, d'itinéraires techniques innovants incluant les méthodes d'implantation et de gestion des couverts à destination des conseillers techniques, des producteurs, des apprenants et des enseignants.
- Développement de la pratique de l'enherbement volontaire en parcelles cultivées ou en ZNC (bords de parcelles, entre-tunnels, pieds de bâtiment...).
- Création d'émulation entre les fournisseurs, les conseillers, les producteurs et les scientifiques pour poursuivre les travaux à la fin du Casdar dans d'autres cadres (informels, partenariats entre entreprises, projets collaboratifs...).

### Adresse internet du site où les résultats et livrables seront

<http://www.astredhor.fr>

**disponibles :**