

Agroforesterie et viticulture

Une autre culture

« L'agroforesterie est l'association sur une même parcelle d'arbres ou d'arbustes et de cultures ou d'animaux. Dès l'antiquité, on trouve des vignes arbustives, mariées à des arbres qui leur servent de tuteurs, telles que les traditionnelles « Piantata Emiliana » de Toscane. Les joualles sont quant à elles des parcelles complantées de vignes et d'arbres fruitiers... » (Fiche agroforesterie et viticulture produire et protéger AFAF)

Le principe de ces associations est de raisonner le fonctionnement durable à long terme de la parcelle agricole, sur laquelle à un moment il y a de la vigne, en cherchant à optimiser les services de contribution au maintien de ses équilibres biologiques, au niveau du sol et de l'environnement et les services d'atténuation d'excès climatiques comme la température ou le vent. Outre les productions complémentaires, l'agroforesterie, par la recombinaison des espaces et des fonctions, apporte une autre identité paysagère.

>>> Enjeux

Diversification, biodiversité, eau, sol, fertilité des sols, paysages, image, climat, puits de carbone, érosion

Mesures envisageables

■ Introduction de haies, bosquets, arbres/unité de Surface Agricole Utile (SAU):

- Sur talus, fourrière, friche, intersection de chemin, bordure de bassin, abord de l'exploitation, zone non traitée, bandes et zones tampons;
- En intercalant avec des rangs de vigne en situation de non interdiction par les cahiers des charges:
 - Maximum 100 arbres par hectare (aides couplées et découplées du 1^{er} pilier PAC),
 - îlots minimum de vigne de 10 ares,

- Essences locales label « végétal local » et adaptées au sol et au climat, susceptibles d'héberger des auxiliaires de la vigne.

■ Développement de cultures associées:

- Une culture associée: culture de fruitiers (noyer, noisetier...), truffe;
- Une culture et un élevage associé (exemple: truffe, porc, moutons, vaches, poules);
- Un système d'entraide herbe sur vigne avec élevage.

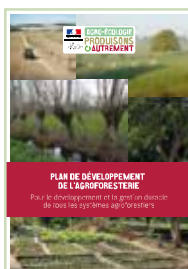
→ Déjà en région

- **Domaine de Restinclières**
Domaine départemental de l'Hérault
- **Projet Vitiforest**
Gers (3 sites): Lagraulet, Lagardère, Eauze
Gironde (1 site): Lapouyade
Lot (2 sites): Le Montat, Lacapelle-Cabanac



- **BiomSafe**
http://agriculture.gouv.fr/sites/minagri/files/1603-ae-fi-100giee-midi-pyrenees-gers-biomesafe_ok.pdf
- **Agropastoralisme Côte Vermeille**
- **Larzac pour l'agrosylvopastoralisme**
- **Chemin cueillant**

→ Autres références...



- **Projet VITIFOREST 2015-2017 financé par le CASDAR Innovation et Partenariat**
- **RMT agroforesterie**
rmt.agroforesterie.fr
- **AFAA**
- **Arbres et paysages**
- **Fiche agroforesterie et viticulture AFAF**
- **Agroforesterie et viticulture: produire et protéger AFAF**
- **William Trambouze, Nathalie Goma-Fortin, Agroforesterie viticole: résultats de 11 ans d'étude sur la production et la vigueur des vignes, Chambre d'agriculture de l'Hérault, ZAE l'Europe, 34290 MONTBLANC**
- **Étude des interactions entre l'arbre et la vigne en agroforesterie, Résultats 2012 Chambre d'Agriculture de l'Hérault**