

V Vigne

Il s'agit de la vigne cultivée qui produit le raisin, qui peut être consommé comme fruit pour les cépages de raisins de table, ou dont le moût fermenté servira à fournir le vin (cépages de raisin de cuve). Le tronc de la vigne, le cep, porte des rameaux feuillés appelés pampres qui se lignifient et deviennent des sarments. Ceux-ci s'accrochent par des vrilles. Les feuilles sont à nervure palmée, constituées de 5 lobes principaux plus ou moins découpés. Il existe cependant une importante polymorphie selon les cépages et les espèces. L'ampélographie est la discipline qui s'intéresse à l'identification et à la description botanique de la vigne, des espèces et cépages. Il existe plus de 6000 cépages

dans le monde. Ils diffèrent par le goût et les composants aromatiques (taux d'acidité...), la couleur de leur pellicule et de la pulpe (blanche ou colorée) et par l'épaisseur de la pellicule et la taille des baies. On trouve des cépages rouges et blancs. Les fleurs sont très petites de couleur verdâtre et regroupées en grappes composées. Les fruits sont des baies présentant des couleurs (blanc, jaunâtre, violet ou noir) et des formes variables. La grappe est constituée de - la rafle, partie ligneuse ramifiée supportant les grains. Elle est constituée d'eau, de fibres, de tanins et de matières minérales. - les grains de raisin (= baies), sont constitués > d'une pellicule (enveloppe externe = exocarpe), recouverte d'une poussière cireuse = pruine, dans laquelle on retrouve les levures indigènes. > de la pulpe (mésocarpe) dont les cellules contiennent le moût ou jus de raisin (eau, sucres et acides). > de 1 à 2 pépins (endocarpe) en général. Ils contiennent des tanins et des huiles non recherchés pour l'élaboration du vin. Il existe 14 descripteurs primaires prioritaires retenus par l'Organisation Internationale de la vigne et du vin (OIV) qui permettent une caractérisation rapide des variétés. ¹



Solagro, C. Gibert. Vignoble enherbé (Alpilles, Château Bas, Vernègues - mai 2014).

Zones

- Atlantique
- Continentale
- Méditerranéenne

Quelles plantes mettre en place ?

-     - Achillée millefeuille - *Achillea millefolium* L.
-     - Alysson maritime - *Lobularia maritima*
-     - Ammi élevé - *Ammi majus*
-     - Aneth - *Anethum graveolens*
-     - Anthémis des champs - *Anthemis arvensis*
-     - Arbre de Judée - *Cercis siliquastrum*
-     - Bleuet - *Centaurea cyanus*
-     - Bouleau blanc, pendant, verruqueux - *Betula pendula*
-     - Charme commun - *Carpinus betulus*
-     - Chénopode blanc - *Chenopodium album*
-     - Chrysanthème des moissons - *Glebionis segetum*
-     - Coriandre - *Coriandrum sativum*
-     - Cornouiller sanguin - *Cornus sanguinea*
-     - Dactyle pelotonné ou aggloméré - *Dactylis glomerata*
-     - Eglantier ou rosier des chiens ou haies - *Rosa canina*
-     - Erable champêtre - *Acer campestre*
-     - Féverole - *Vicia faba*
-     - Frêne commun - *Fraxinus excelsior*
-     - Inule visqueuse - *Dittrichia viscosa*
-     - Lierre - *Hedera helix*
-     - Melilot - *Melilotus sp*
-     - Nerprun alaterne - *Rhamnus alaternus*
-     - Noisetier - *Corylus avellana*
-     - Phacélie à feuilles de tanaïs - *Phacelia tanacetifolia*
-     - Ronce à feuille d'orme - *Rubus ulmifolius*
-     - Ronce commune, des bois ou des haies - *Rubus fruticosus*
-     - Roses cultivées - *Rosa spp.*
-     - Roses sauvages - *Rosa spp.*
-     - Sarrasin - *Fagopyrum esculentum*
-     - Sauge officinale - *Salvia officinalis*
-     - Souci officinal - *Calendula officinalis*
-     - Tanaïs commune - *Tanacetum vulgare*
-     - Trèfle - *Trifolium sp*

-  Attire les pollinisateurs
-  Attire les prédateurs/parasitoïdes
-  Attire les ravageurs
-  A un effet répulsif sur les ravageurs

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité





Bioagresseurs

• **Acarien rouge *Panonychus ulmi***

Stade de développement

Facteur(s) climatique(s) favorisant

Indice de fiabilité

Références

Stades larvaires

Au printemps, quand les températures basses sur des périodes prolongées ralentissent et freinent le développement normal de la végétation.

★★★★

¹ La faune auxiliaire des vignobles de France. Editions France Agricole. 422pp., Ouvrage collectif sous la direction de Gilles Sentenac, 2011., [http://www.lagalerieverte.com/\[...\]](http://www.lagalerieverte.com/[...])

• **Acarien rouge *Panonychus ulmi***

Stade de développement

Indice de fiabilité

Références

Stades larvaires

★★★★

¹ La faune auxiliaire des vignobles de France. Editions France Agricole. 422pp., Ouvrage collectif sous la direction de Gilles Sentenac, 2011., [http://www.lagalerieverte.com/\[...\]](http://www.lagalerieverte.com/[...])

• **Cicadelle verte ou des grillures *Empoasca vitis***

Stade de développement

Indice de fiabilité

Stades larvaires G2

★★★★

• **Cochylis de la vigne *Eupoecila ambiguella***

Stade de développement

Indice de fiabilité

Stades larvaires (chenilles) G1

☆☆☆☆

• **Eudémis de la vigne *Lobesia botrana***

Stade de développement

Indice de fiabilité

Stades larvaires (chenilles) G2 et G3

★★★★

• **Eudémis de la vigne *Lobesia botrana***

Stade de développement

Indice de fiabilité

Stades larvaires (chenilles) G1

★★★★

• **Pyrale de la vigne *Sparganothis pilleriana***

Stade de développement

Indice de fiabilité

Stades larvaires

☆☆☆☆

• **Thrips de la vigne *Drepanothrips reuteri***

Stade de développement

Facteur(s) climatique(s) favorisant

Indice de fiabilité

Adulte ou Imago

Les parcelles ayant subi des attaques sévères et répétées feront l'objet d'une surveillance spécifique dès l'étalement des premières feuilles pour voir si la présence des thrips est avérée.

☆☆☆☆

• **Thrips de la vigne *Drepanothrips reuteri***

Stade de développement

Facteur(s) climatique(s) favorisant

Indice de fiabilité

Stades larvaires 

Les parcelles ayant subi des attaques sévères et répétées feront l'objet d'une surveillance spécifique dès l'étalement des premières feuilles pour voir si la présence des thrips est avérée.

★☆☆☆

Références bibliographiques

¹ <http://vignevin-sudouest.com/>[...]

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité



 Galerie



Reproduction interdite