V Vigne

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

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]

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

Zones

- Atlantique
- Continentale
- Méditerranéenne

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

herbea
habitats à entretenir pour la régulation biologique dans les exploitations agricoles

Quelles plantes mettre en place ?

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

- Achillée millefeuille - *Achillea millefolium L.*
- Achillée millefeuille - *Achillea millefolium L.*
- Alysson maritime - *Lobularia maritima*
- Ammi élevé - *Ammi majus*
- 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 commum - *Fraxinus excelsior*
- Inule visqueuse - *Dittrichia viscosa*
- Lierre - *Hedera helix*
- Melilot - *Melilotus sp*
- Nerprun alaterne - *Rhamnus alaternus*
- Noisetier - *Corylus avellana*
- Phacélie à feuilles de tanaisie - *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*
- Tanaisie commune - *Tanacetum vulgare*
- Tanaisie 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

SYNTHESE
Fiche culture

herbea
habitats à entretenir pour la régulation biologique dans les exploitations agricoles

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

herbea
habitats à entretenir pour la régulation biologique dans les exploitations agricoles

Bioagresseurs

- **Acarien rouge** ***Panonychus ulmi***
  Stade de développement : Stades larvaires
  Facteur(s) climatique(s) favorisant : Au printemps, quand les températures basses sur des périodes prolongées ralentissent et freinent le développement normal de la végétation.
  Indice de fiabilité : ★★★★
  Références : [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/[...]

- **Acarien rouge** ***Panonychus ulmi***
  Stade de développement : Stades larvaires
  Indice de fiabilité : ★★★★
  Références : [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/[...]

- **Cicadelle verte ou des grillures** ***Empoasca vitis***
  Stade de développement : Stades larvaires G2
  Indice de fiabilité : ★★★★

- **Cochylis de la vigne** ***Eupoecila ambiguella***
  Stade de développement : Stades larvaires (chenilles) G1
  Indice de fiabilité : ☆☆☆☆

- **Eudémis de la vigne** ***Lobesia botrana***
  Stade de développement : Stades larvaires (chenilles) G2 et G3
  Indice de fiabilité : ★★★★

- **Eudémis de la vigne** ***Lobesia botrana***
  Stade de développement : Stades larvaires (chenilles) G1
  Indice de fiabilité : ★★★★

- **Pyrale de la vigne** ***Sparganothis pilleriana***
  Stade de développement : Stades larvaires
  Indice de fiabilité : ☆☆☆☆

- **Thrips de la vigne** ***Drepanothrips reuteri***
  Stade de développement : Adulte ou Imago
  Facteur(s) climatique(s) favorisant : 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.
  Indice de fiabilité : ★☆☆☆

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

- **Thrips de la vigne** ***Drepanothrips reuteri***

Stade de développement	Stades larvaires
Facteur(s) climatique(s) favorisant	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.
Indice de fiabilité	★☆☆☆

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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

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

Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés

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