

PRINCIPE

L'effeuillage de la vigne consiste à retirer une partie plus ou moins importante des feuilles situées dans la zone des grappes, afin d'améliorer leur aération et leur mise à la lumière. Nécessite une augmentation de la hauteur du palissage.

INTÉRÊT

- Permet de réduire le développement de la pourriture grise par une meilleure aération de la zone de grappes et une diminution de l'humidité de cette zone
- Favorise une meilleure pénétration des produits phytosanitaires
- Permet un gain de temps lors de la récolte en vendange manuelle
- Améliore la qualité de maturation, principalement pour les cépages rouges

TECHNIQUE DE MISE EN ŒUVRE

Stade

- **Entre le stade 27 – Nouaison et le stade 33 – Fermeture de la grappe**
 - Ne pas dépasser le stade 33 car au delà il y a risque de blessures liées aux projections et par conséquent un risque de développement de Botrytis

Zone à effeuiller

- **1 seule face** (pas d'incidence sur le potentiel de photosynthèse de la vigne)
 - Uniquement la zone ombragée c'est à dire sur la face orientée nord ou est
- **2 faces** possibles si réalisé très tôt
 - Amélioration de la maturation
 - Attention aux brûlures, blessures
- Mais à l'extrême, peut-être réalisé plus tardivement

AUTRES REMARQUES

- L'effeuillage n'a pas d'influence sur le rendement
- L'effeuillage au stade nouaison augmenterait la résistance des baies à l'éclatement
- L'effeuillage n'a pas d'influence sur le taux de sucre, à condition de remonter la hauteur de palissage
- L'effeuillage précoce permet une exposition des grappes au soleil et favorise la synthèse des polyphénols

MATÉRIEL

Il existe plusieurs principes d'effeuilleuses

Références : Chambre d'Agriculture du Loir et Cher