



MUSCAT de HAMBOURG

Préconisations techniques

Sauf précision, les recommandations ci-dessous viennent compléter les consignes classiques relatives à l'implantation et à la conduite culturale de toute parcelle de raisin de table (analyse de terre, choix du porte-greffe, fumure corrective, gestion des pressions parasitaires, adaptation des apports minéraux et organiques, etc.)

Choix et Implantation d'une parcelle

- ✓ Éviter les porte-greffe assimilant mal le magnésium (SO4 et Fercal notamment) ; en sol à forte fertilité, éviter les porte-greffe induisant une trop forte vigueur ; les autres porte-greffe donnent des résultats satisfaisants ;
- ✓ Adopter une conduite en lyre ou en plan vertical, en tenant compte du contexte parcellaire (fertilité du sol et possibilités d'irrigation) ; la conduite en lyre donnent les meilleurs résultats en terme de coloration et de préservation de l'état sanitaire ;
- ✓ Éviter les parcelles trop vigoureuses ou trop humides (terres argileuses de bas-fonds notamment) afin de limiter les difficultés de coloration et le développement du Botrytis lors d'années à risque ;
- ✓ Installer l'irrigation (de préférence par goutte-à-goutte) si le contexte parcellaire le permet.

Formation et entrée en production

- ✓ Rabattre à 2 yeux à l'issue de la 1^{ère} feuille ; sauf dans le cas de pousse importante la 1^{ère} année, justifiant une installation anticipée ;
- ✓ Préférer une installation en cordon de Royat, permettant d'obtenir des grappes régulières, de compacité et de conformation équilibrée, à la coloration homogène ; la taille Guyot est envisageable, en particulier dans le cas de baisse du potentiel de production (vignes âgées) mais risque de pénaliser la conformation des grappes (couleure et apparition de grappes "échelles", ou à l'opposé, compacité excessive) et l'acquisition de la coloration ;
- ✓ Limiter la charge jusqu'à la 4^{ème} ou 5^{ème} feuille (fin d'installation de la lyre) afin de prévenir les problèmes de conformation des grappes.

Itinéraire technique de production

- ✓ Si nécessaire, maîtriser la vigueur par une stratégie d'enherbement de l'inter-rang ; la vigueur excessive peut être responsable de symptôme de dessèchement de la rafle ;
- ✓ Égrapper à partir de la 4^{ème} ou 5^{ème} feuille en laissant sur chaque souche 8 à 10 grappes en plan vertical et 16 à 20 grappes en lyre ; les charges excessives peuvent entraîner des problèmes de coloration et retards de maturité ;
- ✓ Soigner la suppression des entre-cœurs et le remplacement des grappes, en particulier dans le cas de parcelles destinées à la longue conservation, pour permettre la ventilation des grappes et leur ressuyage ;
- ✓ Soigner la protection contre la pourriture grise en situation sensible (terroir tardif), en particulier dans la perspective de mise en conservation ;
- ✓ Évaluer le risque de dessèchement de la rafle et envisager le cas échéant des apports foliaires magnésiens ;
- ✓ Réduire l'irrigation à partir de la véraison afin de favoriser la prise de coloration.



Nécrose annulaire sur pédicelle, symptôme de dessèchement de la rafle

Déclenchement de récolte, ciselage et conservation



- ✓ Caler la récolte sur l'acquisition de la pleine coloration et le suivi de la teneur en sucres ;
(NB : AOC "Muscat du Ventoux" : 18% Brix minimum) ;
- ✓ Fractionner la récolte (au moins 2 passes) ; distinguer les catégories (2 ou 3), selon la demande ;
- ✓ Préserver la pruine en évitant la manipulation excessive de la grappe ;
- ✓ Pratiquer la longue conservation selon les préconisations d'usage, veillez à ce que l'état sanitaire des lots soit irréprochable (tri sévère des baies touchées par la pourriture grise et/ou acide).

Zone fructifère avant récolte

Aptitude au mode de production biologique

- ✓ Respecter les préconisations d'usage et les mesures prophylactiques adéquates (maîtrise de la vigueur, réduction du risque parasitaire) ;
- ✓ Prêter une attention plus particulière à la maîtrise de la pourriture grise, au travers de mesures prophylactiques adéquates : pratique rigoureuse de la suppression des entre-cœurs et une bonne aération des grappes.

Les points délicats

- ✓ La gestion du risque "dessèchement de la rafle" par une implantation parcellaire et une conduite adaptées (maîtrise de la vigueur végétative notamment) ;
- ✓ La pratique incontournable des opérations en vert (effeuillage et remplacement des grappes) pour préserver la qualité sanitaire des raisins à la récolte, en particulier dans le cadre d'une mise en longue conservation ;
- ✓ La maîtrise de la charge est essentielle afin d'éviter une maturité trop tardive et permettre l'acquisition de la pleine coloration bleu-noire.

Les valeurs numériques mentionnées sur cette fiche sont des moyennes proposées à titre indicatif. Chaque situation parcellaire est singulière et peut entraîner des variations plus ou moins importantes du comportement agronomique d'une variété. Par ailleurs, cette fiche est renseignée sur la base d'informations disponibles à la date d'édition. Les résultats des travaux en cours et à venir sont susceptibles de modifier sensiblement les préconisations techniques d'usages.

Acquisition données source : La Tapy, Chambre d'Agriculture de Vaucluse



LA TAPY