

Nouveautés de l'Ecole d'ingénieurs de Changins

Directeur: Conrad Briquet

www.eichangins.ch



Etat des vignes l'année suivant une très forte grêle

Observations à Lavaux après la chute du 18 juillet 2005

A la suite des observations faites à Rivaz en 2005 et publiées dans la Revue suisse Vitic., Arboric., Hortic. 37 (6), deux parcelles de Chasselas plantées «en travers de la pente» (c'est-àdire d'est en ouest en suivant les courbes de niveau) ont été suivies à la taille, à l'ébourgeonnement et jusqu'à la récolte en 2006.

Les ceps en taille Guyot avaient particulièrement souffert dans ces parcelles en forte pente; les bois de l'année ainsi que les bois de deux ans (branches à fruits) étaient détruits à un point tel que les espoirs de petite récolte en 2006 étaient quasi nuls. En effet, les rares yeux francs qui avaient échappé au désastre étaient positionnés sur la face cachée de bois et très mal alimentés, car souvent détruits jusqu'à la moëlle.

A la taille en cordon pour 2006, ces rares yeux situés à la base des pousses de 2005 ont été soigneusement laissés, en convenant de revoir la situation à fin mai et de terminer la taille à l'ébourgeonnement, afin de pouvoir tenir compte de la sortie effective des grappes.

Alors que l'ébourgeonnement était terminé dans les vignobles lémaniques voisins non touchés par la grêle de l'an dernier, rien de bon n'avait encore poussé sur ces Chasselas. Il a fallu attendre jusqu'au 13 juin pour pouvoir ébourgeonner en fonction de la présence ou de l'absence de grappe(s)! A part les pousses indispensables à la reconstitution du cep, les rares pousses portant une inflorescence, même de taille modeste, ont été gardées en seconde priorité.

A l'approche des vendanges 2006, les deux parcelles avaient, vues de loin, un aspect normal (fig.1).





A l'intérieur des parcelles, les quelques grappes visibles et bien développées se remarquaient d'autant mieux que, partout ailleurs le long des fils porteurs, il n'y avait que des feuilles (fig. 2 et 3).

La récolte prévisible était de l'ordre de 200 g/m², soit 120 kg pour les 600 m² des deux parcelles considérées.

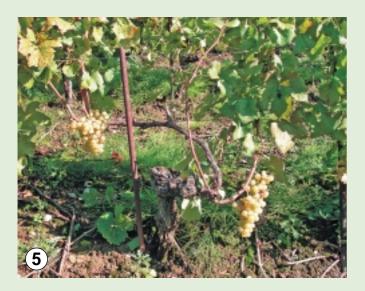
Durant la visite du secteur en pré-vendanges, une parcelle de Gamaret en cordon permanent relativement moins touchée a été observée, mais pratiquement sans grappe! Il est a priori difficile d'expliquer un tel comportement.





Etonnamment, la récolte a été normale le long de certains murs, pourtant très exposés. Seules des turbulences très locales lors de la violente chute de grêle peuvent avoir préservé ces ceps (fig. 4).

Les vendanges 2006 une fois terminées, on voit que la récolte effective a dépassé les prévisions: dans les parcelles suivies, 300 g ont été récoltés par m².





En conclusion, soulignons une fois encore qu'une chute de grêle qui détruit une récolte à 100% peut avoir de très fortes répercussions sur le millésime suivant, au point de vue quantitatif.

La taille de l'hiver prochain sera plus aisée assurément, mais pas sans surprise selon les ceps. Pour une taille Guyot, on trouvera pratiquement dans tous les cas une branche à fruits bien alimentée à mettre sur le fil, en remplacement du cordon d'un an utilisé faute de mieux pour 2006 (fig. 5 et 6). Le courson de réserve ne devrait être maintenu ou recréé que s'il est bien positionné et que s'il sert à la continuité de la taille mixte en Guyot classique (courson et long-bois).

A l'ébourgeonnement en 2007, une attention particulière sera nécessaire pour recréer une réserve bien placée sur les ceps où elle manque encore.

Pour les cordons permanents, la continuité sur la base des bonnes pousses de l'année 2006 suffira dans bien des cas. Il faudra cependant refaire le cordon au besoin, par exemple lorsque trop de cornes manquent.

Un professionnalisme sans faille sera à nouveau nécessaire pour bien reconstituer ce qui peut l'être. Quant aux parcelles ou ceps en trop mauvais état, le remplacement s'impose.

On peut raisonnablement espérer que l'année 2007 et les suivantes permettront un retour bienvenu à la normale.

Philippe Vautier, EIC

La Référence du plant de vigne en Suisse

J.-P. & PH. ROSSET • PÉPINIÈRES VITICOLES

- Toutes variétés sur divers porte-greffes.
- Plantation de vos vignes à la machine.
- TUBEX, protections pour vos plants.

La Qualité et le Service font notre différence E-mail: rossep@worldcom.ch

