

ALSACE APPRO

Société Coopérative Agricole

FLASH VITI AGRICOLE BIO N° 6

- **STADE PHENOLOGIQUE :**

VERAISON (M) au 1^{er} août 2011.

- **CONDITIONS CLIMATIQUES :**

La dernière quinzaine de juillet a été particulièrement pluvieuse et humide sur l'ensemble du vignoble. Les températures plus fraîches ont ralenti le déroulement de la véraison qui a débuté depuis presque trois semaines maintenant. Les températures de ce début de semaine vont permettre d'assécher les grappes et le feuillage. Des brumes et des rosées importantes font leur apparition depuis peu en tout début de matinée.

- **SITUATION TORDEUSES**

La deuxième génération de tordeuses est observée depuis le 13 juin 2011 et semble, à ce stade de début de véraison toucher à sa fin. Elle aura été marquée par un vol continu d'Eulia sur les trois sites suivis et par la difficulté dans la recherche des pontes avec un stade fermeture de la grappe très avancé.

On commence depuis la semaine dernière à trouver des perforations.

En ce début août, les vols sont terminés et plus aucun risque n'est à prévoir.

Pour les parcelles sensibles à la pourriture acétique, un traitement à base de Success 4 est nécessaire afin de limiter le développement des drosophiles. Ces dernières apparaissent lors de blessures occasionnées par les machines ou par des insectes sur les baies en pleine maturation .

Le tableau suivant permet de vous rendre compte de l'évolution des prises tout au long de cette génération :

2ème Génération														
ANNEE 2011	10-juin	13-juin	15-juin	17-juin	20-juin	22-juin	24-juin	27-juin	29-juin	01-juil	04-juil	06-juil	08-juil	11-juil
Eudémis Sigolsheim	0	0	0	2	2	1	6	27	10	5	10	4	19	4
Eudémis Hardt	0	0	0	2	6	2	17	24	15	7	9	8	17	6
Eudémis Hengst	0	0	0	0	2	5	6	5	39	23	40	8	13	10
Eudémis Zimmerbach	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	38	2	0	3
ANNEE 2011	10-juin	13-juin	15-juin	17-juin	20-juin	22-juin	24-juin	27-juin	29-juin	01-juil	04-juil	06-juil	08-juil	11-juil
Cochylis Sigolsheim	0	15	12	96	111	150	88	141	69	10	3	22	10	3
Cochylis Hardt	0	4	3	20	12	50	32	59	30	6	1	3	2	3
Cochylis Hengst	0	1	1	3	7	16	29	8	16	0	2	4	0	0
Cochylis Zimmerbach	0	0	0	9	15	104	32	148	149	29	5	88	35	7
ANNEE 2011	10-juin	13-juin	15-juin	17-juin	20-juin	22-juin	24-juin	27-juin	29-juin	01-juil	04-juil	06-juil	08-juil	11-juil
Eulia Sigolsheim	0	27	12	28	28	92	56	29	18	38	23	29	14	11
Eulia Hardt	0	3	2	19	38	50	32	58	32	9	4	20	8	16
Eulia Hengst	0	8	0	14	62	45	50	19	83	41	23	98	20	22

- **TRAVAUX VITICOLES :**

Rognage et écimage des parcelles.

Eviter de travailler le sol en raison des effets néfastes d'une minéralisation tardive (libération d'azote lors de la maturation).

Effeillage afin de ventiler au mieux le cep et la zone fructifère en cas de forte humidité.

Eclaircissage des ceps trop chargés pour favoriser la maturation des grappes et évacuer celles touchées par le botrytis.

- **MALADIES CRYPTOLOGAMIQUES :**

Mildiou : La succession de précipitation a engendré une apparition de mildiou sous forme mosaïque. Les attaques ont lieu sur le haut du feuillage (au dessus de la zone fructifère). Une protection cuprique est encore nécessaire puisque cette surface foliaire va servir à la production des sucres et à la mise en réserve du cep.

Oïdium : Le stade de sensibilité est terminé et les symptômes s'observent sur grappes pour les parcelles les plus exposées. Une protection est toujours envisageable puisque de l'oïdium tardif peut se développer comme les années précédentes.

Botrytis : Les moyens prophylactiques servent de base dans la lutte contre son développement et en cas de besoin des poudrages peuvent s'y adjoindre. Il s'agit ici de l'effeuillage et d'un bon étalement de la végétation. Des symptômes sont déjà visibles sur pinot gris avec des foyers importants (grappes serrées et déchets de floraison).

- **PROGRAMME / CONSEIL PRODUITS :**

EN CUIVRE :

TALOCUPER 1,5 L / Ha.

BOUILLIE BORDELAISE 0.5 Kg à 1 Kg / Ha.

CUPROXAT SC 1 à 2 L / Ha.

EN SOUFRE :

MICROTHIOL DISPERS 4 à 5 Kg / Ha.

BOUILLIE NANTAISE 5 L / Ha.

PRODUITS ALTERNATIFS :

ECOBIO 150 à 200mL / Ha.

poudrage au TALK DE LUZENAC 20 Kg / Ha.

Le talc est un produit d'origine minéral aux propriétés hydrophobes réduisant l'humidité au cœur de la grappe.

PHOTOSYNTHESE / ACTIVITE DE LA PLANTE :

ALGABIO Mg 5 L / Ha.

POURRITURE ACETIQUE / DROSOPHILES :

SUCCESS 4 100 mL / Ha.