

ARBORICULTURE

Bulletin élaboré sur la base des observations réalisées dans le cadre
du réseau Provence Alpes Côte d'Azur

Bulletin également disponible sur le site : <http://www.draaf.paca.agriculture.gouv.fr>

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Bulletin
de santé
pour le végétal
ÉCOPHYTO



Bulletin n°11 / 2014

Faits marquants :

Cerisier :

- **Développement végétatif** : stade J à début des récoltes en secteur précoce.
- **Drosophila suzukii** : Premiers dégâts observés sur variétés précoces sans protection insecticide.
- **Mouche de la cerise** : vol en cours.
- **Monilioses des fruits** : période à risque.

COMITE DE REDACTION DE CE BULLETIN :

Animatrice Filière Pomme/Poire : Myriam BERUD (Station d'Expérimentation La Pugère),
Suppléant : Vincent RICAUD (Chambre d'Agriculture de Vaucluse)

Animatrice Filière Cerise : Emmanuelle FILLERON (Ch. d'Agri.Vaucluse/Domaine Expérimental La Tapy),
Suppléant : Vincent RICAUD (Chambre d'Agriculture de Vaucluse)

Animateur Filière Prune : Laurent POULET (GRCETA de Basse Durance),
Suppléant : Nicolas Vaysse (Chambre d'Agriculture de Vaucluse)

LES OBSERVATIONS CONTENUES DANS CE BULLETIN ONT ETE REALISEES PAR :

Chambres d'Agriculture de Vaucluse, des Hautes-Alpes et des Alpes de Haute Provence,
CIRAME, GRCETA Basse Durance, CETA Cavaillon, CETA Terroir de Crau,
OP SICA Edelweiss, OP Vergers de Beauregard, OP Alpes Coop Fruits, OP COPEBI, SICA Pom'Alpes,
Sociétés RAISON'ALPES, CAPL, ALPESUD.



CERISIER

Bulletin n° 11 / 2014
Mercredi 07 mai 2014

 Secteur Basse Durance :

◆ DEVELOPPEMENT VEGETATIF



Stade J



Début véraison



Mi-véraison



Maturité

Stades J à couleur 3, selon les variétés et les zones géographiques.

VARIETES	Burlat	Folfer	Summit, Nap.	Belge
STADE PHENO.	Debut véraison à couleur 3	Mi-véraison	J à début-véraison	J

◆ DROSOPHILA SUZUKII

Les captures hebdomadaires des premiers pièges du réseau sont indiquées dans le tableau ci-dessous. Le nombre de captures est toujours important.

Des premiers dégâts de drosophile suzukii ont été observés sur variétés précoces n'ayant reçu aucune protection insecticide dans les Pyrénées orientales, dans le Gard et dans le Vaucluse. Cela est cohérent avec le niveau de population enregistré depuis le début du printemps.

Estimation du risque : Les niveaux de populations très importants atteints dès le mois d'avril induisent un risque d'attaque élevé sur toutes les variétés en cours de maturité.

Nombre d'individus de *Drosophila suzukii* capturés dans le réseau SBT en parcelles de cerisier.

Commune	du 2 au 8 avril	du 9 au 15 avril	du 16 au 23 avril	du 24 au 30 avril	du 1 ^{er} au 7 mai
APT	-	0	0	0	0
CABRIERES D AVIGNON	9	73	84	117	78
CARPENTRAS	146	103	37	56	
CARPENTRAS	263	469	283	336	477
LA MOTTE D AIGUES	152	122	101	-	47
MAZAN	138	159	129	94	143
MENERBES	119	286	371	322	64
MODENE	376	578	600	466	199
MORMOIRON	61	92	69	51	119
PERNES LES FONTAINES	176	176	85	92	98
VENASQUE	70	88	22	32	26



CERISIER

Bulletin n° 11 / 2014
Mercredi 07 mai 2014

Secteur Basse Durance :

✦ MOUCHE DE LA CERISE (RHAGOLETIS CERASI)

Vol en cours.

Estimation du risque : Le vol a démarré environ une semaine plus tôt par rapport à une année normale. Les premières pontes de la mouche ont lieu en théorie 7 à 10 jours après l'émergence de l'adulte soit début mai, mais la mouche pond préférentiellement sur fruits en cours de véraison ; les larves éclosent environ une semaine après la ponte.

✦ PUCERON NOIR

Quelques foyers observés.

✦ CYLINDROSPORIOSE

Estimation du risque : Les stades G à J sont des stades sensibles. Des contaminations sont possibles lors d'épisodes pluvieux. Etre vigilant sur les vergers régulièrement touchés par la maladie.

✦ MONILIOSES DES FRUITS

Estimation du risque : La cerise est sensible aux monilioses des fruits de la véraison à la récolte. La contamination a lieu si les conditions climatiques sont favorables à la germination des spores du champignon (pluies, humectation longue, absence de vent), si des blessures existent sur le fruit (éclatement, piqures d'insectes, microfissures, ...) et en fonction du stock de conidies présent dans le verger. Etre vigilant selon les conditions météorologiques annoncées.

N.B. Ce Bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre régionale d'Agriculture et l'ensemble des partenaires du BSV dégagent toute responsabilité quant aux décisions prises pour la protection des cultures. La protection des cultures se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie, le cas échéant, sur les préconisations issues de bulletins techniques.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.