

Oléiculture

Région Corse

N°6 – 9 août 2011

Structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de Santé du Végétal de Corse - Oléiculture : AREFLEC, Fredon Corse, Civam bio Corse, CDA 2B. **Oléiculteurs observateurs** : A. Amalric, S. Marfisi, L. Cesari, W. Delamare, J. V. Geronimi, O. Morati, J. S. Orsini (Haute Corse), J. C. Abbatucci, E. Andreani, E. Cascio, F. J. Piovonacci, EARL SME (Corse du Sud).

SOMMAIRE

• Point météo :

www.meteo.fr/extranets


• Observations


Mouche de
l'olive


• Point météo du 11 au 19 août


Le beau temps domine, les températures sont de saison et le vent est faible à modéré. En fin de semaine les risques d'orages accompagnés de vent entraînent un rafraîchissement des températures en Corse du Sud. Une dégradation est à attendre sur l'ensemble de l'île en fin de semaine prochaine. Les conditions météorologiques sont désormais optimales pour l'accomplissement des cycles de la mouche de l'olive.


HAUTE CORSE

 **Jeudi 11** : le temps ensoleillé se poursuit. Températures de saison de 28 à 32°C. Les brises sont faibles.


 **Vendredi 12 et samedi 13** : le soleil domine. Températures de 29 à 33°C. Les brises restent faibles.


 **Dimanche 14 et lundi 15** : le temps devient plus nuageux avec quelques averses possibles en montagne. Le vent de sud est faible. Lundi le soleil prédomine avec un vent d'ouest modéré. Températures de 21 à 32°C près du littoral.


 **Mardi 16 et mercredi 17** : Temps ensoleillé. Vent d'ouest encore modéré mardi, faible mercredi. Températures stationnaires.


 **Jeudi 18 et vendredi 19** : une nouvelle dégradation est à attendre. Des passages pluvieux et/ou d'averses, au caractère parfois orageux, sont possibles sur l'ensemble du territoire.


CORSE DU SUD

 **Jeudi 11** : temps estival. Températures stationnaires autour des 30°C. Les brises dominent le long des côtes et dans les vallées de l'intérieur. Dans les Bouches de Bonifacio, le vent est orienté au secteur Ouest.

 **Vendredi 12** : le temps se dégrade dans l'après midi avec des risques d'orages en montagne. Vent d'Ouest dans le Sud du département. Températures maximales autour de 26°C sur la côte occidentale atteignant 30°C du côté de Porto-Vecchio.

 **Samedi 13** : le soleil reprend le dessus sur l'ensemble du département. Températures remontant vers des valeurs proches des normales de saison avec des maximales comprises entre 28 et 30°C sur le littoral, entre 25 et 27°C dans les villages de l'intérieur. Un petit vent de Sud se compose avec les brises.

 **Dimanche 14 et lundi 15** : temps chaud et ensoleillé sur le littoral, plus nuageux l'après-midi en montagne avec un risque orageux. Fort vent d'Ouest soufflant dans le Sud du département et en montagne et entraînant un net refroidissement.

 **Mardi 16 et mercredi 17** : retour de conditions estivales. Le vent d'Ouest se manifeste encore mardi puis tombe. Températures en hausse.

 **Jeudi 18 et vendredi 19** : possible dégradation orageuse.

Bulletin spécial

Mouche de l'olive – *Bactrocera oleae*

Région Corse

HAUTE CORSE

Zone inférieure à 150 mètres d'altitude

On constate des populations importantes de mouche de l'olive dans les vergers où les olives sont présentes : ce phénomène est accentué par la mauvaise fructification générale de cette campagne.

Depuis début juillet, les captures ont augmenté pour atteindre un maximum autour du 25 juillet, et ce, sur l'ensemble des sites de surveillance du ravageur. Toutefois, les niveaux d'infestation varient en fonction des zones : de **7.5 à 20 mouches par piège et par jour** au maximum des captures sur la Plaine Orientale (Venzolasca, Querciolo et Folelli) à **+ de 40 mouches par piège et par jour** à Saint Florent et jusqu'à **+ 50 mouches par piège et par jour** à Calenzana.

VERGERS OBSERVES/ COMMUNES

Haute Corse :

Zone < 150 m d'altitude :

Calenzana, Santo
Pietro di Tenda,
Saint Florent,
Querciolo,
Ghisonaccia,
Aghione,
Venzolasca.

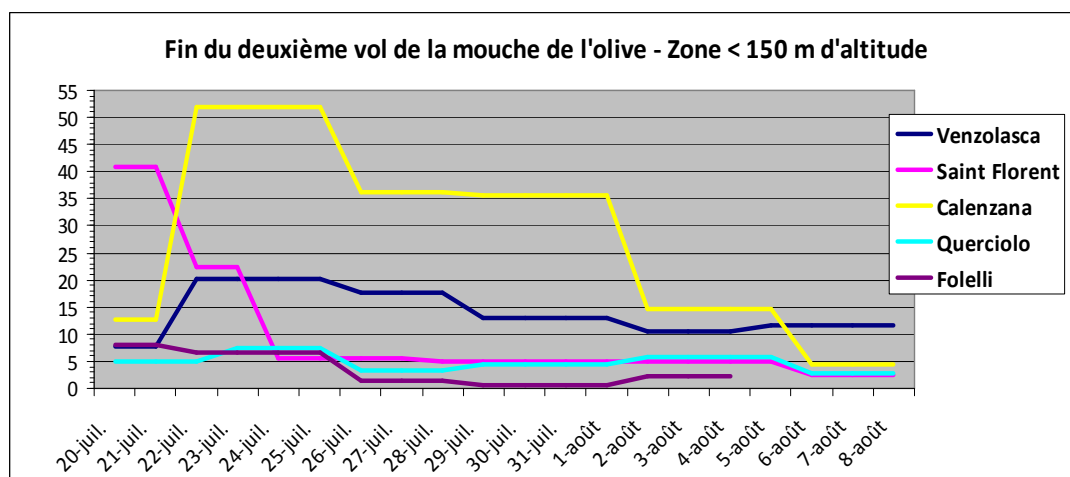
Zone > 150 m d'altitude :

Sisco.

Corse du Sud :

Zone > 150 m d'altitude :

Sollacaro, Grosseto
Prugna.



Au 8 août on semblait être :

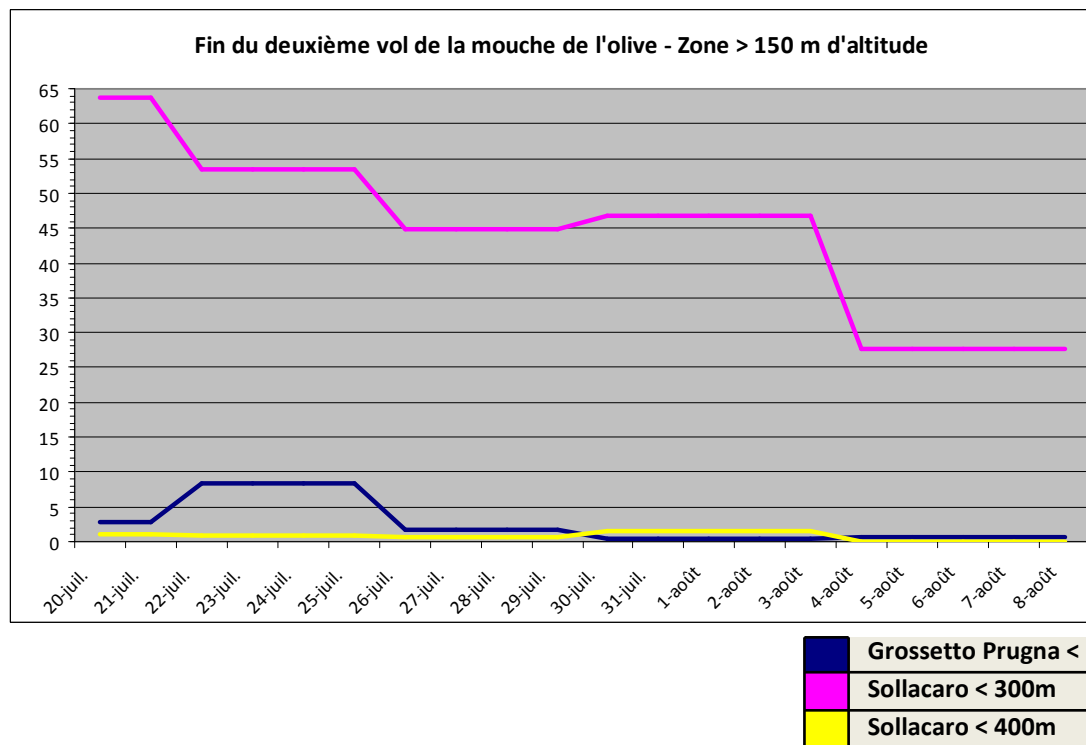
- **En fin de deuxième vol** du diptère à Calenzana (parcelle non traitée) où on est repassé en dessous de 5 mouches capturées/piège/jour ainsi qu'à Querciolo (parcelle traitée) avec moins de 3 mouches/piège/jour et à Saint Florent (parcelle traitée) avec 2.5 mouches/piège/jour.
- **En début du troisième vol** à Folelli où on passe de 0.5 mouche/piège/jour à + de 2 mouches/piège/jour, ainsi qu'à Venzolasca (parcelle d'essai en lutte bio) où les niveaux de captures restent élevés avec plus de 10 mouches/piège/jour.

Evaluation des risques : la pression de la mouche de l'olive est très élevée, malgré des niveaux de captures variables en fonction des zones de relevés. De plus, les températures modérées et les conditions climatiques dans leur ensemble sont très favorables à l'activité de l'insecte et à l'accomplissement de ses cycles. Le risque de dégâts sur olives est donc élevé.

Zone supérieure à 150 mètres d'altitude

Sisco : le précédent vol a eu lieu vers la mi-juillet, le nouveau vol a débuté autour du 4 juillet. Les niveaux de captures sont très faibles : ± 5 mouches/piège/jour aux pics des captures.

CORSE DU SUD



Zone < 300 mètres d'altitude : on constate des niveaux de pression très différents.

A Sollacaro, on se situe en fin de vol avec des populations encore élevées : 28 mouches/piège/jour, tandis qu'à Grossetto Prugna le vol semble terminé depuis la fin du mois de juillet avec un pic autour du 25 juillet (8,4 mouches/piège/jour) et des niveaux actuels de comptages inférieurs à 1 mouche/ piège/jour.

Zone < 400 mètres d'altitude : le verger de référence situé à Sollacaro indique une présence de l'insecte très faible avec 0 mouche capturée pendant les 6 derniers jours.

Evaluation des risques : la pression est forte sur le site de Sollacaro pour la zone < 300 mètres d'altitude, le risque de dégâts sur fruits est élevé. Ailleurs les niveaux de population sont faibles (Sollacaro et Grossetto Prugna).