

## MARAÎCHAGE

Région Corse

N°14– 12 novembre 2012

Structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de Santé du Végétal Maraîchage de Corse : FREDON, CDA 2B, CANICO, Civam Bio Corse

### En bref

- Salade**
- Peu de ravageurs observés sur les parcelles de référence
- Choux**
- *Mamestra brassicae*, la noctuelle du chou : observée à Biguglia sur une parcelle hors réseau.
  - Puceron : présence de quelques foyers à Ghisonaccia et à Biguglia sur des parcelles hors réseau .
- Observation générale**
- Premiers foyers de puceron sur des légumes feuilles.
  - Dégâts d'origine physiologique observés sur des diverses cultures.

### Culture de salade



#### Ravageur

Sur les deux parcelles du réseau, on observe peu de ravageurs en ce moment. A Vescovato et Ghisonaccia, nous avons trouvé respectivement une et trois salades avec une chenille d'1 cm de longueur. Il s'agit dans les 4 cas d'*Helicoverpa armigera*, la noctuelle des fruits, que l'on peut également trouver sur tomate.

**Évaluation du risque : Moyen.**

A Ghisonaccia comme à Vescovato, nous avons détecté une salade avec un foyer de puceron (cf Puceron).

#### Maladies

Sur la parcelle à Ghisonaccia, on constate des dégâts causés par *Sclerotinia*, champignon du sol.

**Évaluation du risque : Moyen.**

#### Auxiliaires

A Vescovato, nous constatons une présence importante de punaises auxiliaires appartenant à la famille des Miridae. Sur 25 salades examinées, nous avons trouvé des Miridae sur 6. A Ghisonaccia, nous avons trouvé une punaise *Orius*.

écophyto2018

Réduire et améliorer l'utilisation des phytos :  
moins, c'est mieux

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 2018

## Culture de chou

### Observations sur parcelle flottante

(Brocoli à Ghisonaccia, chou fleur à Biguglia)

**Chenilles :** Sur la parcelle à Biguglia, nous observons une chenille de *M. brassicae* de 3 cm. 7 salades des 15 observées montrent des traces d'alimentation de chenilles. A Ghisonaccia, nous ne retrouvons pas de chenille vivante mais quatre chenilles de la piéride du chou parasitées. Il s'agit du parasite *Hyposoter ebeninus*. On observe moins de chenilles depuis deux semaines. Ceci est en partie dû aux températures basses de ces derniers temps. La présence importante d'auxiliaires est une deuxième raison. Le fait que nous ayons toutefois retrouvé une chenille vivante de *M. brassicae* montre la résistance de cette espèce.



Cocon de *Hyposoter ebeninus* avec trou de sortie



**Évaluation du risque :** Nous considérons le risque **Moyen** en ce qui concerne les espèces très résistantes comme *M. brassicae* et **Faible** pour les espèces plus fragiles comme *A. gamma*.

Cocon (gauche) et adulte (droite) de *Hyposoter ebeninus*  
Photo : Marie Frayssinet; INRA Montpellier

**Puceron :** Sur la parcelle à Ghisonaccia, nous avons trouvé un foyer sur chou (1 plant sur 15 observés). Sur la parcelle à Biguglia, nous n'avons pas observé de pucerons (cf Observations générales).

## Pucerons : Présence généralisée



Puceron sur fève

De manière générale, nous observons des foyers de pucerons sur les sites et cultures suivants :

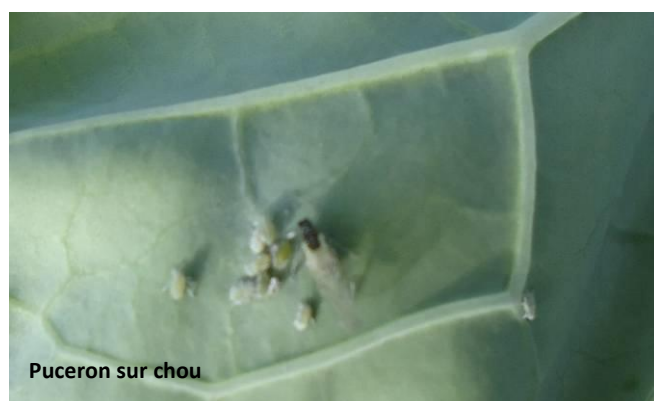
- sur fève à Venzolasca (1 parcelle hors réseau),
- sur salade à Ghisonaccia et Vescovato (2 parcelles de référence),
- sur chou à Biguglia (1 parcelle hors réseau).

Pour le moment, nous n'observons que de petits foyers mais les conditions climatiques (températures douces et humidité) restent favorables au développement des populations de pucerons.

**Évaluation du risque :** **Moyen** à **Elevé** selon les cultures.



Puceron sur salade



Puceron sur chou



## Dégâts d'origine physiologique



Plant de fève avec tâches sur feuilles

Les conditions climatiques de ces derniers temps étaient peu favorables pour les cultures en place. De fortes pluies, des tempêtes, une baisse de température et même de la grêle ont laissé des traces sur les végétaux.

Sur une parcelle de fève à Venzolasca, nous observons des tâches noires sur feuilles, probablement liées à la baisse des températures.

Sur une parcelle de salade à Ghisonaccia et une parcelle de blettes à Biguglia, nous constatons des plants en train de faner en raison d'un mauvais état des racines. Ce phénomène semble être due à la grande quantité de pluie tombée récemment.



Plants de salade fanés



Plants de blettes fanés



## Prévision Météo du 12 au 20 novembre 2012

### Haute Corse

#### **LUNDI 12 : MAUVAIS TEMPS SUR L'EST**

Dégradation sur l'Est qui subit des averses parfois orageuses tout au long de la matinée. Dans l'après-midi, accalmie temporaire des pluies. Retour des pluies parfois orageuses en soirée Temps plus calme et moins gris sur l'Ouest. Vent de Nord-Est sensible en Balagne. Températures assez douces pour la saison (16 à 21°C).

#### **MARDI 13 : TRES DOUX**

Amélioration et retour à un temps sec sur l'Est malgré la présence de nuages ; temps agréables sur l'Ouest. Vent de Nord-Est se renforçant en Balagne l'après-midi pour souffler assez fort. Températures en hausse.

#### **MERCREDI 14 : BEAU TEMPS DOUX**

Retour du soleil malgré quelques passages nuageux, surtout sur l'Est. Vent d'Est bien établi malgré une légère atténuation. Températures douces pour la saison.

### Corse du Sud

#### **LUNDI 12 : PLUIE PLUS MARQUEES A L'EST**

Temps couvert et pluvieux avec parfois des orages accompagnés de pluies sur la façade orientale. Temps plus calme sur la côte Ouest et la région ajaccienne ; amélioration attendue l'après-midi sur l'Est. Vent d'Est à Nord-Est modéré sur le Sud. Températures douces pour la saison (17 à 24°C).

#### **MARDI 13 : TRES DOUX**

Amélioration en matinée sur l'Est et Sud malgré la présence toujours de nombreux nuages ; belles éclaircies sur l'Ouest. Températures profitent des éclaircies pour remonter encore. Vent d'Est assez fort sur l'extrême Sud.

#### **MERCREDI 14 : BEAU TEMPS DOUX**

Soleil et temps doux malgré quelques passages nuageux, surtout sur l'Est. Températures très douces.

### Haute Corse / Corse du Sud

#### **JEUDI 15 ET VENDREDI 16 : SOLEIL ET NUAGES indice de confiance 4/5 pour jeudi et 3/5 pour vendredi**

Soleil, malgré des nuages sur l'Est et le Sud avec possibilité de pluies. Températures en légère baisse.

#### **SAMEDI 17 ET DIMANCHE 18 : LENTE DEGRADATION indice de confiance 2/5**

Samedi, retour des nuages de plus en plus nombreux donnant des pluies.

#### **LUNDI 19 ET MARDI 20 : TEMPS PERTURBE**

Nombreux passages nuageux s'accompagnent de pluies passagères. Températures en baisse.

