# BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL Ile-de-France

# MARAICHAGE

Bulletin N° 02 du 4 mai 2011

Sommaire	
CAROTTE	1
CHOU	1
EPINARD	2
OIGNON	2
PERSIL	2
POIREAU	3
SALADE	3
TOMATE	3

écophyto2018 Réduin

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

# CAROTTE

Les seuls pièges en place à présent le sont à Auvers sur Oise (95).

**Mouche de la carotte** : en semaine 18, capture d'une mouche sur un semis au stade 3 feuilles vraies.

Seuil nuisibilité mouche de la carotte : Total de 2 mouches piégées sur la semaine

**Pucerons** : présence de **pucerons sur plus de 60% des pieds** en semaine 17 à Auvers sur Oise et diminution à 15% en semaine 18 sur des carottes au stade 3 - 4 feuilles vraies. Les coccinelles sont aussi présentes.

# CHOU

Les différents pièges ont été posés à Cergy (95), Epiais Rhus (95) et Périgny (94).

# Mouche du chou:

Les seules captures ont eu lieu à Epiais Rhus avec **43 mouches en semaine 17** et 4 en semaine 18.

Vol important en semaine 17, à surveiller de très très près.

### Noctuelle gamma:

Aucune capture pour l'instant.

# Noctuelle du chou ( mamestra brassicae) :

Aucune capture pour l'instant.

# Teigne des crucifères :

1 capture à Epiais Rhus en semaine 17, 2 captures à Périgny en semaine 18.

Description et dégâts : l'adulte est un papillon de 15 mm d'envergure et la chenille est de couleur vert pâle ou gris. Les chenilles rongent les feuilles et peuvent s'installer dans le coeur.

# **EPINARD**

# Situation géographique :

Seine et Marne: 15 semis observés - Stades cotylédons à 14 feuilles vraies, en récolte.

**IDF Ouest**: 3 parcelles observées, stades 2 feuilles à récolte.

# Ravageurs:

**Mouche des semis** : dans une parcelle Seine et Marne, présence de mouche des semis ( 15% des pieds) au stade levée. Les pieds touchés fanent puis sèchent.

Pégomye: dans une seule parcelle forte attaque en Essonne avec 50 % des plantes touchées.

# Maladies:

**Mildiou** : sortie de tâches de mildiou la semaine dernière en sud Seine et Marne dans une parcelle au stade récolte ( 10% des pieds touchés en ce début d'attaque); et tâches sporulées présentes au nord de la Seine et Marne sur des épinards aussi au stade récolte ( 10-15% des feuilles contaminées).

# **OIGNON**

# Situation géographique :

Seine et Marne - Essonne : 6 semis observés - Stade 2 feuilles vraies à récolte.

**IDF Ouest** : 13 parcelles observées du stade crochet à bulbaison.

# **SEMIS D'AUTOMNE 2010:**

# Ravageurs:

**Mineuse Phytomyza** : en IDF Ouest dans 9 parcelles, piqûres de nutrition des adultes très faciles à visualiser sur 30% des plantes. La pression est en augmentation.

**Thrips** : en IDF Ouest, présence de quelques thrips dans 3 parcelles. Les conditions sèches lui sont favorables.

### Maladies:

**Mildiou** : en IDF Ouest, mildiou présent dès le stade 4 feuilles vraies. 6 parcelles avec 50% des pieds contaminés.

**Sclérotinia** : en IDF Ouest, 4 parcelles avec 30 % des pieds touchés. Il semble que la pression du sclérotinia sur oignon blanc augmente année après année dans certain secteur comme Bouafle et Montesson.

### **SEMIS 2011:**

Ravageurs: Rien à signaler.

**Maladies**:

Fonte des semis : dans un semis , environ 30% de perte par la fonte des semis en IDF Ouest.

# **PERSIL**

Situation géographique :

**Seine et Marne** :8 semis observés – Stades 4 à 9 feuilles vraies.

IDF Ouest: 6 parcelles observées

Ravageurs: Rien à signaler.

**Maladies**: Rien à signaler.

# **POIREAU**

Les semis sont en cours de réalisation et les pièges ne sont donc pas posés.

# SALADE

Situation géographique

Seine et Marne : 27 plantations observées – Stades récolte en cours à 5 feuilles vraies.

**IDF Ouest** : 16 parcelles observées des stades 8 feuilles à récolte.

**Ravageurs**: Rien à signaler.

Maladies:

**Pythium**: en IDF Ouest, 7 parcelles avec 15% des pieds contaminés au stade 10 à 20 feuilles.

**Sclérotinia** : En Seine et Marne, présence de quelques rares pieds dans presque toutes les parcelles, sauf dans une parcelle où sur une seule variété de batavia des ronds de sclérotinia se sont développés au stade récolte.

En IDF Ouest, 7 parcelles avec 15% des pieds touchés au stade pommaison.

# TOMATE

**Pièges Tuta Absoluta** : 3 pièges ont été posés à Cergy (95), Périgny (94) , Versailles (78). 3 autres pièges vont être posés à Auvers sur Oise (95), Poincy (77) et dans une autre localité du Val d'Oise.

Aucune capture pour l'instant.

**Observation :** Chambre d'agriculture 77, Chambre interdépartementale d'agriculture IDF, FREDON IDF. **Rédaction :** la Chambre d'agriculture de Seine et Marne : Marc Willenbucher, Serge Mercier.

Comité de relecture : SRAL, FREDON.

Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, vous pouvez en faire la demande par courrier électronique à l'adresse suivante <u>j.du-cray@cra-idf.chambagri.fr</u> en précisant le(s) bulletin(s) que vous désirez recevoir: grandes cultures – pomme de terre – légumes industriels, arboriculture, maraîchage, pépinière – horticulture, zones non agricoles.

Le Bulletin de Santé du Végétal est édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture d'Île de France sur la base d'observations réalisées par le réseau. Il est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre Régionale d'Agriculture dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Tout document utilisant les données contenues dans le bulletin de santé du végétal Île de France doit en mentionner la source, en précisant le numéro et la date de parution du bulletin de santé du végétal.