

### Etat sanitaire des cultures

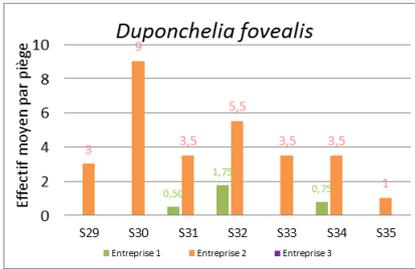
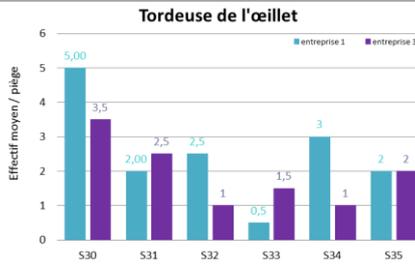
Cultures	Ravageurs	Auxiliaires	Maladies / virus / bactériose	Nb de parcelles observées
Buis	pyrale			3
Chrysanthème	puçerons			2
Cyclamen	<i>Duponchelia</i>		<i>Erwinia</i>	1
Jasmin étoilé	acariens, thrips			1
Choisya	acariens			1
Ceanothe				1
Hibiscus				2

#### Légendes :

	Pas d'attaque		Absence
	Attaques légères		Présence ponctuelle
	Quelques attaques		Présence généralisée
	Fortes attaques		

Crédits photographiques : CDHRC© excepté autre mention.

### Piégeage

	Contexte d'observation	Caractéristiques des pièges		Comptage	Seuil indicatif de risque
		Nombre d'entreprises	Cultures		
Papillons	 <p><i>Duponchelia fovealis</i></p>	3 (Loiret et Loir-et-Cher)	Plantes annuelles, Cyclamens, Chrysanthèmes et plantes de pépinière		<b>Atteint</b>
			Des chenilles sont observées sur Cyclamen		Vigilance importante
	 <p>Tordeuse de l'œillet <i>Cacoecimorpha pronubana</i></p>	2 (Loiret)	Plantes de pépinière		<b>Non atteint</b> Vigilance importante

### Pyrale du buis (*Cydalima perspectalis*) :

Les piégeages sont réalisés en commun avec le BSV ZNA jardiniers amateurs afin de couvrir une plus grande surface.

**Site** : 10 sites de piégeage sont en place

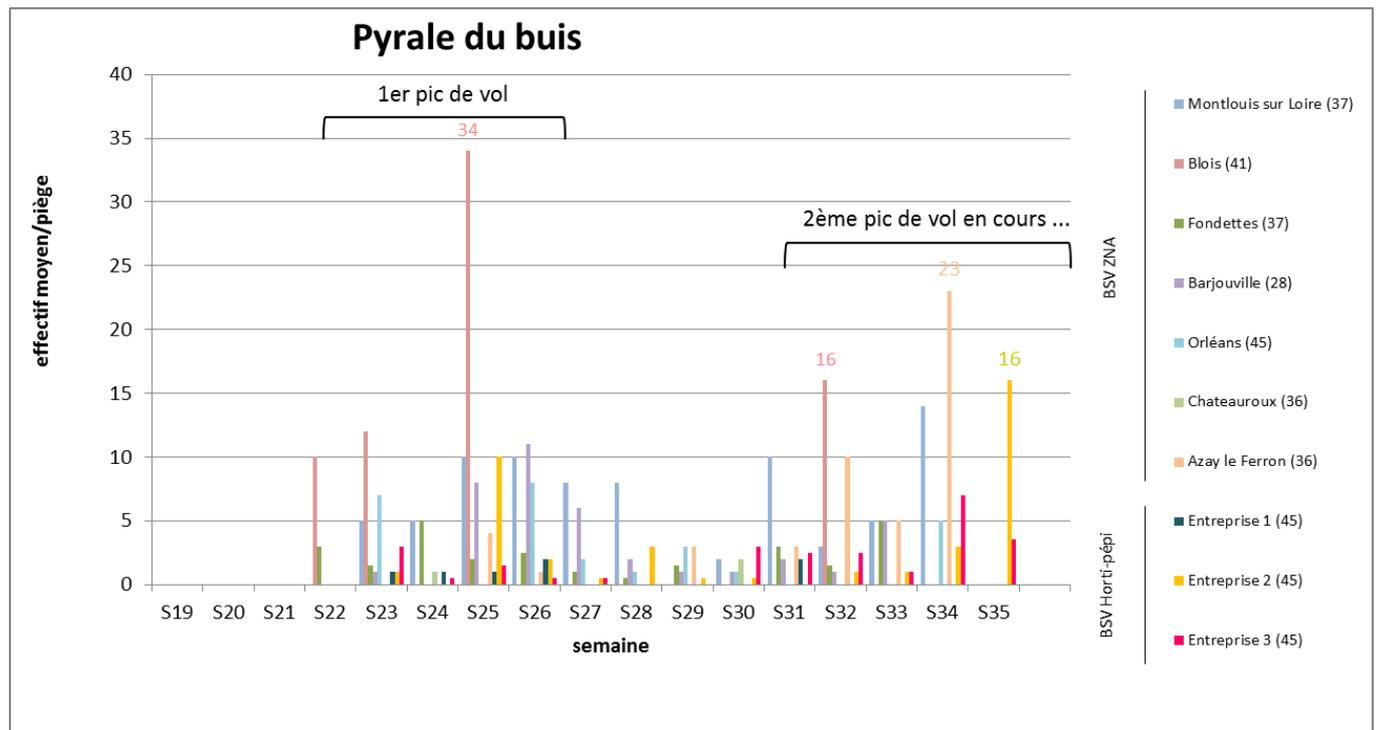
**Typologie** : la typologie des sites de piégeage est variée : entreprise de production, parc et jardin, centre d'expérimentation et de recherche.

**Comptage/observation** : le second vol a débuté ; des papillons ont été piégés dans les différents départements.

**Seuil indicatif de risque** : les œufs éclosent au bout de 3 à 5 jours. La pyrale est au stade chenille pendant 20 à 25 jours. **Le seuil indicatif de risque est atteint.**



La stratégie consiste à appliquer un traitement sur les toutes jeunes chenilles, afin de limiter les dégâts sur les nouvelles pousses. Pour cela, l'observation régulière des végétaux est primordiale pour positionner l'intervention au moment propice, c'est-à-dire dès l'apparition des premières chenilles actives.



### Horticulture

#### Chrysanthème

**Type de production :** hors sol – sous abris – extérieur

##### Contexte d'observations

Une première entreprise observe sous tunnel, les variétés 'Senset' champagne, 'Bahia' violet et rose ; 'Bea' blanc (en pot de 3L), conduits en conventionnel.

La deuxième est composée de diverses variétés ('Bouldor' jaune, 'Nevada' violet, 'Paladin' blanc, 'Chrydance', 'Rockn roll', 'Yahou' 3 couleurs) en coupe de Ø27 et Ø30, gérées en conventionnel sous abris, sauf 'Yahou'.

##### Etat général

##### **Pucerons (espèce non identifiée):**

Pour l'une des entreprises, ¼ des plants notés présentent des pucerons stade « colonie ». Pour la seconde parcelle, aucun puceron n'est observé, une intervention préventive a été positionnée. Le seuil indicatif de risque n'est pas atteint, mais la vigilance est importante.

#### Cyclamen

**Type de production :** hors sol – sous abris

##### Contexte d'observations

L'entreprise présente une culture sous serre verre de cyclamen « halios » (différentes couleurs), en pots de 15. La culture est gérée en conventionnel.

##### Etat général

##### **Erwinia (Erwinia carotovora, non vérifié):**

30% des plantes présentent des symptômes d'*Erwinia* : un tri a été fait, la surveillance est importante.

### Pépinière

#### Jasmin étoilé

**Type de production :** hors sol – sous abri

##### Contexte d'observations

Les deux parcelles de *Trachelospermum jasminoides* observées se composent de pots de 6L pour une entreprise, et de pots de 3L pour l'autre. Les parcelles sont gérées en PBI.

##### Etat général

##### **Acariens tétranyques (Tetranychus urticael):**

Sur une parcelle, des œufs d'acariens sont observés sur 27% des plantes avec une tendance à la baisse. Sur la seconde parcelle, aucun individu n'a été observé.

Le seuil indicatif de nuisibilité n'est pas atteint, la surveillance est primordiale.

##### **Thrips (espèce non identifiée):**

30% des plants observés dans une entreprise présentent quelques individus de thrips sans dégâts.

### Choisya

**Type de production :** hors sol – sous abri

#### Contexte d'observations

Une parcelle est observée (conteneurs de 3 litres). Elle est menée en conventionnel.

#### Acariens tétranyques (*Tetranychus urticae*):

##### Etat général

30% des plantes observées présentent un stade "œuf".

Le seuil indicatif de nuisibilité n'est pas atteint, mais la surveillance reste indispensable.

##### Méthodes alternatives

Prophylaxie : vide sanitaire, retrait des sujets les plus touchés ;

Lutte mécanique : bassinage des plantes ;

Lutte biologique : à l'aide d'acariens prédateurs, coccinelles prédatrices, cécidomyies prédatrices et thrips prédateurs.

### Hors parcelle d'observation

Les observations présentées ci-dessous sont réalisées par les conseillers du CDHR Centre. Les résultats sont issus des 430 observations faites à ce jour.

	Cultures	Bioagresseurs	Intensité	Répartition	Nb d'observation
1	Chrysanthème, Cyclamen, Géranium, Poivron	Thrips	Moyenne	Localisé à foyer	10
2	Concombre, Fraise, Lonicera, Chêne, Hêtre, Saugue	Oidium	Moyenne	Foyer	6
3	Chrysanthème	Pucerons	Moyenne	Foyer	4
4	Vigne	Mildiou	Faible à forte	Localisé à généralisé	2
5	Trachelospermum, Lierre, Clématite	Tarsonèmes	Faible à forte	Localisé à généralisé	3
6	<b>Chrysanthème</b>	<b>VIGILANCE Rouille blanche</b>			



Note nationale BSV



Les ambrosies, des adventices des cultures dangereuses pour la santé

Identification et stratégies de lutte

Avec ce BSV, une note nationale est jointe.

Pour s'inscrire aux BSV de la région Centre-Val de Loire :

<http://bsv.centre.chambagri.fr/index.php/formulaire-d-inscription>



Abonnez-vous **gratuitement** aux BSV de la région Centre  
<http://bsv.centre.chambagri.fr>

Loire  
osée telle  
tection de

**Prochain BSV :**  
**le 14 septembre**