



**BSV Arbo PACA n° 3 / 2018**  
**Mercredi 31 Janvier 2018**

Pour recevoir le BSV GRATUITEMENT sur votre boîte mail dès sa parution,  
inscrivez-vous sur [www.bsv-paca.fr](http://www.bsv-paca.fr)

## Faits marquants :

### POIRIER :

**Psylle** : période à risque élevée, les pontes s'intensifient.

**Méthode alternative** : La mise en place d'une **barrière physique** (préférer l'argile kaolinite calcinée) sur le végétal permet de limiter le dépôt des œufs de psylle. L'application est à réaliser **avant les pontes** et à renouveler en fonction des lessivages.

Cf. Fiche collection Ressources « Argiles en arboriculture »

[http://www.expe-fruits-paca.com/documents/poire/1D\\_Argiles\\_2014-01-27.pdf](http://www.expe-fruits-paca.com/documents/poire/1D_Argiles_2014-01-27.pdf)

### 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)

### 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 de Cavaillon,  
OP Vergers de Beauregard, OP Alpes Coop Fruits, SICA Pom'Alpes, Terroirs du Sud,  
Sociétés RAISON'ALPES, CAPL, ALPESUD.

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.

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.



# POIRIER

BSV Arbo PACA n°3 / 2018

Mercredi 31 Janvier 2018


## Secteurs Basse Durance et Alpin

✦ **Psylle** : Les pontes de 1<sup>ère</sup> génération sont en cours en tous secteurs. Une hétérogénéité importante de maturité des femelles est observée cette année selon les sites. Le niveau de maturité des femelles est plus avancé dans certains secteurs alpins qu'en Basse Durance.

**Estimation du risque : Période à risque élevé en tous secteurs** : intensification des pontes des œufs de 1<sup>ère</sup> génération en cours. En fonction des épisodes pluvieux, veiller au renouvellement des barrières physiques (cf. page 1 « Méthode alternative »).

## NIVEAU DE MATURITE


% femelles psylles matures et prêtes à pondre (stade 4 fécondées et stade 5) :



		8-10 janv.-18	15-16 janv.-18	22-23 janv.-18	29-30 janv.-18
Secteur Basse Durance	Chateauneuf de Gadagne (84)		0% NS	46% NS	64% NS*
	Isle sur la Sorgue (84)		7%	8%	
	Cheval Blanc (84)	0%	0%	5%	
	Robion (84)	0% NS	0% NS	15% NS	13% NS*
	Mallemort (13)	15%	31%	37%	43%
	St-Andiol (13)	0%		14%	30%*
	St Rémy de Provence (13)		0% NS	15%	35% NS
Secteur Alpin	Vaumeilh (04)		0%	18%	46%
	Le Poët (05)	10% (10 janv)	10% (17 janv)	34% (24 janv)	
	Lardier (05)	6% (10 janv)	9% (17 janv)	17% (24 janv)	
	Neffes (05)		5% (18 janv)	84% (24 janv)	
	Claret (05)		3% (18 janv)	51% (24 janv)	
	Remollon (05)		15% (18 janv)	70% (24 janv)	

NS : non significatif (effectif < 50 femelles) ; (\*) traitement argile déjà réalisé

## PRESENCE D'ŒUFS % lambourdes avec œufs de psylle :



		8-10 janv.-18	15-16 janv.-18	22-23 janv.-18	29-30 janv.-18
Secteur Basse Durance	Chateauneuf de Gadagne (84)		10%	NA	NA
	Isle sur la Sorgue (84)		0%		
	Cheval Blanc (84)	2%			11%*
	Robion (84)		2%	NA	NA
	Mornas (84)		18%		
	Mondragon -Orange (84)		2%		
	Caderousse (84)		3%		
	Jonquieres -Camaret (84)		1%		
	Mallemort (13)	0%	4%	10% et 12%	30%
	St-Andiol (13)	2%			2%*
	Les Angles (30)		10%		
	St Rémy de Provence (13)			4% et 14%*	14% et 21%*
	Aramon (30)		0%		
	Montfrin-Les Angles (30)			5%	
	Beaucaire (30)		1%		
Secteur Alpin	Vaumeilh (04)		0%	0%	6%
	Laragne (05)		0%		
	Le Poët (05)			25%	

NA : non observable (à cause traitement argile)

(\*) traitement argile déjà réalisé rendant difficile l'observation des œufs sur lambourde