

LA REVUE TECHNIQUE  
DES PÉPINIÉRISTES  
HORTICULTEURS  
MARAÎCHERS

REVUE HORTICOLE

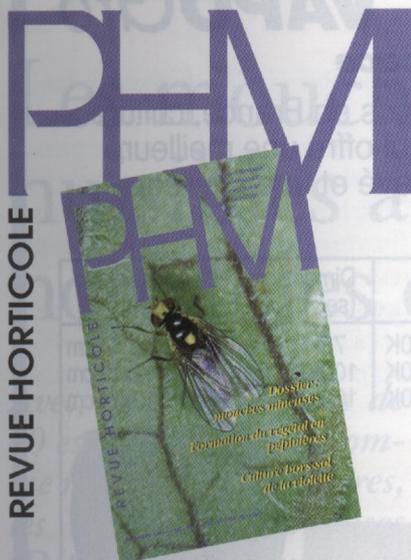
PHM



*Dossier :*  
*mouches mineuses*

*Formation du végétal en  
pépinières*

*Culture hors-sol  
de la violette*



## Voyageurs indésirables

Les échanges internationaux, s'ils rendent la concurrence plus vive, apportent aussi des visiteurs indésirables qui, sans permis de séjour d'aucune sorte, s'installent délibérément en France. Tel est le cas de la mouche mineuse sud-américaine, arrivée en France en 1989. Très polyphage, ayant un taux de multiplication très élevé, ce ravageur est d'une efficacité redoutable. Cinq ans après son installation frauduleuse, quel est son développement en France ? et qu'en est-il des autres mouches mineuses ?

Profitant de cette mise au point et de la tenue prochaine de la 4<sup>e</sup> conférence internationale sur les maladies des plantes, nous soumettons à votre sagacité une nouvelle rubrique de PHM Revue horticole : *Quel est votre diagnostic ?* Dorénavant, chaque mois, vous pourrez chercher à identifier une maladie en situation. Ce mois-ci, deux cas sont soumis à votre esprit d'analyse, l'un en pépinière, l'autre sur tomate.... à vous de jouer !

Christine Graffard-Lenormand

Ingénieur agronome

Rédacteur en chef

# PHM

REVUE HORTICOLE  
La Revue technique des  
Pépiniéristes, Horticulteurs,  
Maraîchers.

### Directeurs de la publication

Philippe Devisme et  
Patrick Join-Lambert

### Rédacteur en Chef

Christine  
Graffard-Lenormand

### Secrétaire de Rédaction

Sylvie Pilté

### Conseiller de la Direction

Edmond Gabouty

### Conseiller de la Rédaction

Agnès Guillaumin

### Rédaction

9, rue Alexandre  
94700 Maisons-Alfort

Tél.: (1) 45 17 02 43

Fax : (1) 45 17 02 74

### Directeur Délégué

Didier Olivreau

### Service Publicité

Philippe Haberer

### Service Abonnements

Frédérique Felici

### Abonnements et Publicité

ID3 - 48, rue de Provence  
75009 Paris

Tél.: (1) 45 26 75 01

Fax : (1) 45 26 75 12

Commission Paritaire  
n° 65176

Dépôt légal :  
mois de parution

Éditions du Point  
Vétérinaire  
9, rue Alexandre - BP 233  
94700 Maisons-Alfort

Mise en page  
et photographie :  
GRAPHIE MODERNE  
2, bis rue des 2 communes  
94300 Vincennes

Imprimerie :  
SIB Imprimerie  
ZI de la Liane B.P. 343  
62205 Boulogne-sur-Mer

## DOSSIER MOUCHES MINEUSES 5

Les mouches mineuses nuisibles aux cultures horticoles et maraîchères ..... 5

par M. Martinez,  
I.N.R.A.-E.N.S.A.M.

Situation en France de la mouche mineuse sud américaine, *Liriomyza huidobrensis* ..... 15  
par C. Trouvé, S.R.P.V.

*Liriomyza huidobrensis* : ses plantes hôtes et les confusions possibles avec d'autres espèces ..... 24  
par M. Phalip, S.R.P.V. et  
M. Martinez, I.N.R.A.-E.N.S.A.M.

Les parasitoïdes dans la lutte contre les mouches mineuses ..... 29  
par D. Bordat, CIRAD-FLHOR

## CALENDRIER 22

## ACTUALITÉS 32

## PETITES ANNONCES 36

## PÉPINIÉRISTES 37 et 56

Formation du végétal en pépinière : les techniques culturales

à maîtriser ..... 37  
par J.C. Foucard

Quel est votre diagnostic ? .... 56  
par P. Aversenq

## PARTENAIRES 44

## HORTICULTEURS 46

La culture hors-sol de la violette de Toulouse : étude technico-économique ..... 46

par P. Morard, N. Pariset, A. Shan et A. Roucolle.

## MARAÎCHERS 51 et 57

Melon : quelles variétés pour le marché français ? ..... 51  
par S. Pilté

Quel est votre diagnostic ? .... 57  
par D. Blancard, INRA