

Lutte 'déchenillage' avec l'eau ?

Patrick BERGEOT,

Chef Jardinier du domaine de Vaux-le-Vicomte à écrit, le 15 mai 2014 :

Bonjour Etienne,

Je l'avais lu dans votre texte (cf. billet du 13 mai 2014) ... J'insère mes réponses entre vos phrases :

-S'équiper de gants jetables pour cueillir les chenilles, non urticantes, puis les faire tomber dans des boîtes de plastique ayant un fond d'eau de 1 à 2 cm ; les immerger ensuite pour bien les noyer ; comme je viens de l'expérimenter les pyrales n'ont aucune capacité à la natation !

Sauf que dans mon cas j'ai 2600m² de buis ce qui représente un travail assez proche de l'édification de la grande pyramide de Kheops ! :)

(...)

-Utiliser un jet d'eau à forte pression pour les buis linéaires, en ramassant au maximum les insectes au sol (les capter dans un filet à maille fine).

Le principe que la chenille se noie facilement si elle reste quelque temps dans l'eau, pourrait être une des voies de la lutte artisanale. J'ai jubilé à cette découverte; c'est un immense soulagement...

Serait-il imaginable d'immerger tous les buis d'importation avant leur mise sur le marché ou leur mise en terre ?

Sauf que - malheureusement - ce ne sont que des méthodes artisanales applicables sur quelques buis car le passage au karcher des buis ne sera pas neutre, cela amènera une forte humidité, on ne peut pas garantir un enlèvement à 100% des chenilles ou des larves, et enfin, où iront les chenilles projetées par le jet d'eau ?? Dans une cour pavé ou un petit jardins, ça peut le faire, mais - encore - dans mon cas, elle serait projeté dans le rinceau de buis d'après et donc ... travail de fourmi sans fin et pas forcément super efficace.

Quant au " déchenillage " par immersion prolongée dans l'eau, toute la question est combien de temps les buis devraient rester immerger ?

Quelques minutes ça irait mais plusieurs heures cela provoquerait probablement la mort du végétal par asphyxie ...

Et s'il ne mourrait pas il faudrait changer l'eau de la bassine à chaque buis car l'eau serait alors potentiellement souillé par les spores de champignon (*Cylindrocladium*) car pour la petite histoire c'est une inondation du jardin de Het Loo (Pays-Bas) qui a provoqué la dissémination générale du cylindro sur les buis. Ou alors il faudrait tremper les buis dans un liquide moins neutre que de l'eau et on se heurte au problème complexe de l'utilisation des produits phyto ...

Bref pour quelques buis dans une cour parisienne ça peut marcher mais pas à grande échelle. (...)