PROTOCOLE PIEGEAGE DE PRINTEMPS
SAISON 2024

GDS Auvergne Rhône-Alpes
L'action sanitaire ensemble

Janvier 2024

Pourquoi piéger le Frelon Asiatique au printemps ?

Le piégeage de printemps, s'inscrit dans **un plan de lutte plus global contre le Vespa Velutina**, pour éradiquer tôt en saison les fondatrices frelon asiatique et tenter de limiter le nombre de colonies pendant la saison. **Pour une meilleure efficacité du dispositif, le piégeage de printemps doit être complété par la recherche et la destruction des nids en saison et la protection des ruchers** *(muselière, filet, harpe électrique, piégeage d'automne, …)*.

Où piéger ?

- Zones **où Ruchers impactés** par un forte prédation et/ou à **Forte densité de nids FA (détruits ou non)** en saison précédente; Sur les fleurs: camélias , cotonéaster, …
- Position : **4 à 6 pièges par commune**. Le plan National préconise moins de pièges sur un secteur donné mais mieux gérés.
- Hauteur et Orientation : placer le piège **entre 20 cm et 1,20 m du sol. Exposition plutôt ensoleillée**.

Quels pièges utiliser ?

MODELE DE PIEGES

Utiliser, de préférence pour la préservation de la biodiversité, **des pièges les + sélectifs possibles**. Càd des pièges à **sélection physique de type nasse (Robida, Beevital, RedTrap, …)** équipés de cônes d'entrée dont l'orifice est adaptée à la taille du frelon asiatique, afin de retenir les fondatrices et ouvrières et exclure l'entrée d'insectes plus gros (ex : Frelon européen) en laissant échapper un maximum d'espèces non cibles. **Voir la fiche comparative des principaux pièges commercialisés**.

Les pièges bouteilles ou cloches sont à bannir, même améliorées, la chaleur humide est néphaste à la survie des insectes !!!

Quand piéger ?

Date début : Dès Mars, **après les dernières gelées, quand 3 jours > 15°C**
Durée : **8 semaines continues** avec fin obligatoire au 15/05

Préconisations en fonction des connaissances scientifiques actuelles.

PROTOCOLE PIEGEAGE DE PRINTEMPS
SAISON 2024

GDS Auvergne Rhône-Alpes
L'action sanitaire ensemble

Janvier 2024

Quels appâts ?

Mélange liquide : **1/3 bière, 1/3 sirop de fruits rouges et 1/3 vin** (blanc ou rouge) ; à mettre dans un contenant **protégé par une grille fine** pour ne pas être accessible aux insectes **ou de la paille** pour éviter les noyades.

- *La diffusion dépend de la **fraicheur de l'appât**. Plus les températures sont élevées plus l'évoparation est importante et l'attractivité faiblit rapidement.*

- ***" Le meilleur appât étant le frelon asiatique qui est déjà capturé " pour attirer les congénères** frelons asiatiques :*
  - *maintenir en vie des insectes piégés en plaçant une petite coupelle ou éponge imbibé de l'appât liquide dans le piège accessible par les frelons,*
  - *laisser des cadavres de frelon en place (broyés ou non).*

Informer le grand public

… sur la présence des pièges afin de le sensibiliser et aussi d'éviter le vandalisme, en plaçant des **panneaux A4 ou étiquettes** à proximité ou sur les pièges. *Voir ex en annexe.*

Comment faire le suivi des pièges ?

1 Relevé tous les pièges

Impératif, au minimum 1 fois par semaine ! (donc 8 relevé au total)

- **Identifier, trier et compter tous les insectes collectés**. Catégories à comptabiliser : FA, FE, autres.
- **Renouveler l'appât pour conserver l'attractivité du piège !**

2 Consigner ses résultats de terrain

⇨ Renseigner directement le formulaire en ligne depuis l'**application** "FRGDS_Outil Piégeage de Printemps" : via ce lien : https://eu.jotform.com/app/240144286803352

Préconisations en fonction des connaissances scientifiques actuelles.

PROTOCOLE PIEGEAGE DE PRINTEMPS
SAISON 2024

GDS Auvergne Rhône-Alpes
L'action sanitaire ensemble

Janvier 2024

GDS Auvergne Rhône-Alpes
L'action sanitaire ensemble

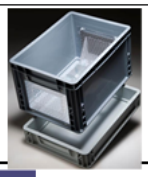
Action de lutte contre le Frelon Asiatique dans le Département : . . . . . .

Ces pièges sont installés afin de lutter au mieux contre l'invasion du Frelon Asiatique.

Ces pièges appartiennent à la **commune** . . . . . qui travaille avec des apiculteurs pour quadriller au mieux l'ensemble du territoire et avoir un suivi d'infestation.

Pour plus d'informations, contactez le . . . . . .

Fiche comparative des modèles commercialisés les + adaptés au Piégeage de Printemps du Frelon Asiatique

Type Nasse	Type Contenant	Nom	Visuel	Adapté au Piégeage de Printemps	Sélectivité = Protection Biodiversité	Attractivité	Prix unitaire (€) approx.	Remarques
	X	Bee-Vital		+++	++	++	40	Non évolutif.
X		ROBIDA (grille NEOPPI)		++	++	++	29€ le pièg /6€ la grille	Piège ROBIDA complet (ESAT ROBIDA en Mayenne: association-robida.fr) ou Grille seule en plastique à fixer sur un piège de dimension 154 x 154mm. Réalisée par les élèves en BTS du CFA La Baronnerie. Prévoir 2 grilles par piège.
X		RedTrap (8 trous)		++	++	+	40	Déjà monté. En bois. Facilement évolutif. Pour + d'efficacité, possibilité d'ajouter 2 grands cônes type Jabeprode latéralement (13€ la paire). Pas de trappe à appât spécifique.
X		Jabeprode		- (au printemps)	++	- (au printemps)	55 (monté)	Kit BCPA tout en plastic. Non ou peu évolutif. Trappe à appât intégrée.
	X	Ornetin		Non testé (au printemps)	+	Non testé (au printemps)	10	Couvercle (avec cône et grille intégrés) qui se visse sur les bocaux (non fourni) à conserve de Le Parfait Familia Wiss diamètre 100mm. Non évolutif.
					-- Efficacité --			

Préconisations en fonction des connaissances scientifiques actuelles.