Dispositifs de lutte contre le frelon asiatique

Vespa velutina : pièges, harpes, protections, détection par balise, caméra et drone

Établi pour Gérard Schiro, apiculteur professionnel (Tarbes) · novembre 2026 · classement par groupe, puis par année de création ou de diffusion

n.t. = non trouvé dans les sources consultées. Adresse = fabricant uniquement, pas le revendeur. Les prix proviennent des sites des vendeurs et de la presse : à vérifier avant commande.

1. Pièges à appât (nasses sélectives)

Année	Dispositif	Prix	Fabricant et adresse	Site internet
2004	**Tap Trap**	8,99 € les 5	Ditta Carello Roberto, Italie ; adresse n.t.	n.t.
2010	**VespaCatch**	5,49 €	Véto-pharma, 12-14 rue de la Croix Martre, 91120 Palaiseau	veto-pharma.fr
2016	**Jabeprode (bac BCPA)**	n.t.	Jabeprode, 29400 Locmélar (rue n.t.) ; tél. 06 89 55 04 58	jabeprode.fr
2016-2017	**Easy Trap**	17,90 € ; 84,90 € les 5	Société et adresse n.t. ; fabriqué en Aveyron (médailles Lépine 2016 et 2017)	easytrap.fr
Fin 2023	**Eurêka (caisson bois, cônes Jabeprode)**	70 €	Association Eurêka, Allée Georges Pompidou, 62310 Fruges	asseureka.fr
2024	**VespaCatch Select**	≈ 20 €	Véto-pharma (voir ci-dessus)	veto-pharma.fr
Fév. 2024	**VVTrap Delta**	26,90 €	« Conçu et produit en Ariège » ; société et adresse n.t.	vvtrap.com
2026 (récompense)	**Good4Bees V2**	17,77 € (achat groupé)	Protoconcept Engineering Sàrl, Rue de la Gabelle 7, 2503 Bienne (Suisse)	good4bees.com
n.t.	**BeeVital (piège coréen)**	41 € TTC (tarif FREDON 2025)	BeeVital GmbH ; adresse sur la page « Imprint » non lue ; indicatif +43 (Autriche probable)	beevital.com
n.t.	**Robida**	39 €	Association Robida (ESAT), 53410 Port-Brillet ; tél. 02 43 68 80 16	Fiche Santé en France
n.t.	**Gard'Apis**	19,99 € (site officiel)	Société, adresse et pays n.t.	gardapis.eu
n.t.	**Red Trap**	46,99 €	Icko Apiculture, 20 rue Paul de Vivie, 42100 Saint-Étienne	icko-apiculture.com
n.t.	**Décamp (marque)**	17,99 €	Marque Décamp' Radical de CREA, 215 av. de la Roche Parnale, ZI Motte Longue, 74130 Bonneville (adresse issue d'un dossier biocide sur l'attractif ; fabricant du piège non confirmé)	n.t.
n.t.	**Osaka (piège japonais)**	n.t.	Fabricant japonais ; n.t.	n.t.

2. Harpes électriques

Année	Dispositif	Prix	Fabricant et adresse	Site internet
Avant 2019	**Apiprotection**	Sur demande	API PROTECTION, 665 route de Labaigt, 40300 Saint-Étienne-d'Orthe (liquidation signalée : à vérifier)	apiprotection.eu
2024	**Harpe EC220**	n.t.	Icko Apiculture (voir ci-dessus)	icko-apiculture.com
n.t.	**Vespender**	Non communiqué	Groupe InTi (SAS, active depuis 2020), 18 rue Pierre Nobel, 45700 Villemandeur	n.t.
n.t.	**Harpe autoconstruite (GDSA21)**	À partir de 200 €	–	Fiche technique

3. Protection des ruches

Année	Dispositif	Prix	Fabricant et adresse	Site internet
2018	**Stop-It / Stop-It Max**	Stop-It Max : 28 € TTC	Api & Bee (F. Ripet), près d'Agen ; adresse postale n.t.	apiandbee.com
n.t.	**Muselière en bois**	29,99 €	Icko Apiculture (voir ci-dessus)	icko-apiculture.com

4. Détection par balise radio sur le frelon

Année	Dispositif	Prix	Fabricant et adresse	Site internet
2017 ; récepteurs 2024	**Robor Nature (VespaFinder)**	VFT160 : 98 € ; VFT110 : 49 €	Robor Electronics, Suetersweg 6A, 7497 MZ Bentelo (Pays-Bas)	robor-nature.eu
2018	**Radiotélémétrie INRAE/Exeter (méthode)**	Gratuit	FREDON Hauts-de-France	Manuel (PDF)
2026-2027	**VespaTracker**	Non publié	Société belge ; raison sociale et adresse n.t.	vespatracker.com/fr

5. Détection par caméra, IA et capteurs

Année	Dispositif	Prix	Fabricant et adresse	Site internet
2021	**Vigivelutina**	Non commercialisé	Frédéric Larguier, Limoux (Aude) d'après la presse ; adresse n.t.	Page du projet

Année	Dispositif	Prix	Fabricant et adresse	Site internet
2024	**VespAI**	Non commercialisé	Université d'Exeter (Royaume-Uni)	ore.exeter.ac.uk
n.t.	**Détecteur acoustique (NTU)**	Prototype	Université (recherche)	n.t.

6. Détection de nids par drone et caméra thermique

Année	Dispositif	Prix	Fabricant et adresse	Site internet
2019	**Parrot Anafi Thermal**	1 900 € HT au lancement	Parrot ; adresse n.t.	parrot.com
n.t.	**DJI Mavic 3 Thermal**	n.t.	DJI ; adresse n.t.	dji.com
n.t.	**AIRD'ECO-Drone**	Prestation : env. 200 €/h à 500 €/demi-journée (fourchette générale)	Adresse n.t.	airdeco-drone.com
n.t.	**A3D Drone Isère**	n.t.	Intervient en Isère (Faverges-de-la-Tour) ; siège n.t.	a3ddroneisere.com

Points de vigilance

- Apiprotection : le registre signalait un « liquidateur ». Vérifier que l'entreprise est toujours active.
- Jabeprode : à vérifier avant commande (recherche d'un repreneur signalée précédemment).
- BeeVital : pays déduit de l'indicatif +43 ; l'adresse figure sur la page « Imprint » du site.
- Décamp : l'adresse CREA concerne l'attractif ; le fabricant exact du piège n'est pas confirmé.
- Good4Bees : 2026 correspond à une récompense (Lépine), pas à l'année de création.
- DJI : site indiqué de mémoire, non vérifié dans les sources. VespaTracker : pages non ouvertes, URL confirmée par un article.

Sources principales

- Neozone (articles sur chaque dispositif)
- INSEE SIRENE (InTi)
- ECHA (CREA / Décamp')
- FREDON Hauts-de-France (radiotélémétrie)
- Santé en France (ESAT Robida)