



# Matinée du sanitaire



# Au programme de ce matin...



## DU GDS44

Samedi 25 janvier 2025

de 10H00 à 13H00

au lycée Jules Rieffel

5 rue de la Syonnaière à Saint Herblain

Au programme :

Actualités sanitaires, Plan d'actions frelon,

Table ronde sur le GDS44 de demain,...



# Plan de lutte contre le frelon asiatique - Bilan 2024

- 1) Rappel rapide sur les acteurs du Plan National
- 2) L'organisation et les actions du plan de lutte sur le 44
- 3) L'organisation et les actions du plan de lutte sur la Région Pays de la Loire
- 4) Présentation des résultats
  - Données récupérées
  - Résultats
  - Bilan
- 5) Et pour 2025 ?



Collectif-contre-le-frelon-asiatique-en-Loire-Atlantique



[collectifreton44@gmail.com](mailto:collectifreton44@gmail.com)



# Plan de lutte contre le frelon asiatique - Bilan 2024

Le plan a été élaboré en s'appuyant sur les réflexions engagées **en 2022** par un groupe de travail réunissant :

- GDS France, la FNOSAD, ADA France, le GNTSA, InterApi, l'ITSAP
- et sur des données issues de PatriNat (Office français de la biodiversité - Muséum national d'histoire naturelle).

## Repris en 2024, pour donner **LE PLAN NATIONAL PORTÉ PAR L'AFSE**

« association française sanitaire et environnementale »  
fondée par FREDON FRANCE et GDS FRANCE



FREDON : Organisme à vocation sanitaire (OVS) **végétal**

GDS : Organisme à vocation sanitaire (OVS) **animal**



Collectif-contre-le-frelon-asiatique-en-Loire-Atlantique



[collectiffrelon44@gmail.com](mailto:collectiffrelon44@gmail.com)



# L'organisation et les actions sur le 44

- ➔ En **Février et Septembre 2022** suite au premier plan non validé mais connu et **qui vient de sortir, le CA du GDS se positionne sur le plan de lutte du frelon asiatique**
  - \* il envisage un regroupement des structures apicoles
  - \* il achète 1000 grilles jaunes en mars 23 pour initier la démarche
  - \* il prépare le recensement des piégeurs, et contacte l'association des Maires du 44
- ➔ En **2023**, une conférence publique est réalisée par caroline à **Sainte-Pazanne** sur le sujet
- ➔ Le **collectif frelon est créé le 1er décembre 2024 avec les 5 structures apicoles du 44**
- ➔ Suite à l'**appel à projets du Département**, l'**ASAD44** se positionne : le 6 décembre 23, accord et subvention de 50 000 E accordé pour un achat de pièges
- ➔ Une **conférence de presse** est organisée le 19 décembre avec les médias pour diffuser l'information
- ➔ Une **journée, le 25 janvier rassemble les** structures apicoles : informations et recensement des référents et des piégeurs (192 inscrits)
- ➔ En **Mars 24**, réunion d'informations des Piégeurs de Pontchâteau: article OF



## Suite - L'organisation et les actions sur le 44

- **Publication de 13 articles** de janvier à avril 24 dans les quotidiens : Ouest France, l'écho d'Ancenis, Presse Océan, le Courrier du Pays de Retz, Actus Nantes
- Création du **Bureau du collectif** frelon pour le suivi actif, 1 personne par structure : réunions, mise en place d'une adresse Mail spécifique « **collectiffreton44@gmail.com** », 325 mails reçus dans l'année
- **3 réunions d'informations avec les communes** pour rencontrer les élus, les agents des espaces verts et techniques sur Pontchâteau, Orvault et Derval en Février et Mars et présentation Power Point
- **3 visios** de formation à l'attention des piégeurs (80 personnes)
- En **Octobre, Novembre et Décembre, le collectif** participe à 3 réunions de secteur avec les élus du 44 (invitation du Président du Conseil Département (CETA) : Flyer Régional transformé en 3 kakémonos (CETA)
- En **Octobre**, 1 conférence Publique à **Savenay** (bilan de la commune)
- Aujourd'hui, bilan de l'année puis diffusion des résultats pour tous les participants



# Le Plan de lutte sur la Région : Bilan 2024

- Une **animatrice à 50 %** est recrutée avec un budget « **FOND VERT** » et un partenariat avec la Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire
  - \* coordination, animation du comité de Pilotage
  - \* centralisation des données et contact National
  - \* communication
  - \* réalisation d'outils et validation par le comité de Pilotage : **présentation du Plan National, flyer, 4 bulletins d'informations à ce jour, fiches techniques ... pour une uniformisation des discours et une utilisation commune**
  
- Une **Convention Mairie ou COMCOM est en cours**
  
- Un **comité de Pilotage** : **1 Réunion tous les 7 à 15 jours** pour création des Flyers, Présentation Régionale, Fiches Techniques, cartographie des résultats, NewsLetters : 4 Numéros (disponible sur le site du GDS44
  
- **1 réunion** tous les trimestres avec le **consortium scientifique** ( **Q.ROME** du MNHN , GRECIA, CEN, CPIE) : validation des nos actions, des documents, création du questionnaire sur la pression FA sur la région : 260 retours exploitables,



# Le Plan de lutte sur la Région : Bilan 2024

- **1 Conférence de presse à la Robida le 9 janvier 2025 avec EDF** (subvention de 10 000 E pour pièges)
- Point avec le **CA du GDS PdL** 2 à 3 fois par an
- Mise en place d'un comité Régional FRELON avec l'**OVS végétal : POLLENIZ et FDGDON du 49** (préconisations du plan de lutte National)

*Un **OVS végétal** est une personne morale, reconnue par l'autorité administrative, dont l'objet essentiel est la protection de l'état sanitaire des végétaux, des produits végétaux et exerçant au niveau régional.*

*Le **GDS pdl** est l'**OVS animal** qui est une personne morale, reconnue par l'autorité administrative, dont l'objet essentiel est la protection de l'état sanitaire des animaux, des aliments pour animaux ou des denrées alimentaires d'origine animale et exerçant au niveau régional.*





# Le Plan de lutte - Bilan du Département 2024

## Sur Les pièges et les résultats

- La distribution des pièges a été faite par l'ASAD, L'UNAPLA et le CETA : les pièges ont été distribués sur 113 communes (sur 207 existantes), le retour d'engagement des Mairies est de 58
- 1110 pièges donnés, à cela, ajouter les 1000 pièges (grilles jaunes GDS) et tous les « autres »,
- Le bilan : des résultats ont été récupérés sur 71 communes au 10 Décembre 24, non retour de piégeage sur 60 communes :

11742 « fondatrices » asiatiques, 2054 frelons européens et peu d'autres insectes

- Tableau de synthèse de **646 lignes de résultats** pour environ 700 pièges : une ligne peut être l'addition de 10 voire de 20 pièges



# Le Plan de lutte - Bilan 2024 : le bilan du piégeage

## Sur la récupération des données

### → Les données ont été transmises par :

- \* les élus,
- \* les responsables biodiversité
- \* les responsables espaces verts ou des services technique
- \* les référents apiculteurs et les apiculteurs piégeurs.

- **Les supports reçus sont très variés** (copie papier de la Fiche technique, fichier « type excel » de la Fiche technique n°3T, en texte libre
- les infos envoyées sont variables : complètes ou alors des manques (pas de date, rien sur le Frelon Européen, parfois somme des pièges par piégeur ou par commune
- quelques belles cartographies de destruction, d'emplacement de pièges, des remarques sur les pièges, l'appât,
- Utilisation de pièges non « homologués », des dates de prises parfois au delà de la période... mélange entre communes officielles et fusionnées

**Malgré cela, très positif pour une première année et malgré la rapidité de la mise en œuvre ...**



# Plan de lutte contre le frelon asiatique - Bilan 2024 : Tableau des résultats par commune

Commune	Données		Commune	Données		Commune	Données		Commune	Données	
Abarretz	Nb FA Nb FE	34 43	Heric	Nb FA Nb FE	105 12	Montrelais	Nb FA Nb FE	87 0	St Anne sur Brivet	Nb FA Nb FE	388 0
Besné	Nb FA Nb FE	118 21	Indre	Nb FA Nb FE	0 0	Mouais	Nb FA Nb FE	74 0	St aubin les chateaux	Nb FA Nb FE	26 0
Bouvron	Nb FA Nb FE	26 0	Ingrandes- le Fresne sur Loire	Nb FA Nb FE	9 0	Mouzeil	Nb FA Nb FE	0 0	St Brévin	Nb FA Nb FE	1 0
Campbon	Nb FA Nb FE	619 13	La Chapelle des marais	Nb FA Nb FE	339 31	Nantes	Nb FA Nb FE	122 0	St Mars de Coutais	Nb FA Nb FE	57 8
Carquefou	Nb FA Nb FE	164 93	La Chapelle sur Erdre	Nb FA Nb FE	448 87	Nort sur erdre	Nb FA Nb FE	654 51	St Mars du désert	Nb FA Nb FE	0 0
Chateau thébaud	Nb FA Nb FE	89 0	La plaine sur mer	Nb FA Nb FE	9 4	Notre dame des landes	Nb FA Nb FE	105 6	St Nazaire	Nb FA Nb FE	12 4
Cheix en retz	Nb FA Nb FE	47 10	Le Cellier	Nb FA Nb FE	1189 385	Orvault	Nb FA Nb FE	32 0	St Viaud	Nb FA Nb FE	0 0
Clisson	Nb FA Nb FE	8 6	Le Pouliguen	Nb FA Nb FE	50 0	Oudon	Nb FA Nb FE	74 25	Sucé sur Erdre	Nb FA Nb FE	286 10
Corsept	Nb FA Nb FE	11 0	Les Sorinières	Nb FA Nb FE	92 37	Petit Mars	Nb FA Nb FE	94 48	Thouaré	Nb FA Nb FE	18 16
Coueron	Nb FA Nb FE	164 34	Ligné	Nb FA Nb FE	12 0	Pont saint Martin	Nb FA Nb FE	220 46	Tréffieux	Nb FA Nb FE	745 0
Couffé	Nb FA Nb FE	5 2	Loireauxence	Nb FA Nb FE	109 47	Pontchâteau	Nb FA Nb FE	1036 61	Treillières	Nb FA Nb FE	3 2
Crossac	Nb FA Nb FE	244 8	Louisfert	Nb FA Nb FE	46 7	Pornichet	Nb FA Nb FE	40 2	Vallon de l'erdre	Nb FA Nb FE	188 29
Erbray	Nb FA Nb FE	8 2	Machecoul	Nb FA Nb FE	312 73	Prinquiau	Nb FA Nb FE	57 35	Vertou	Nb FA Nb FE	88 53
Frossay	Nb FA Nb FE	39 1	Maisdon sur sèvres	Nb FA Nb FE	337 151	Puceul	Nb FA Nb FE	600 0	Vigneux de bretagne	Nb FA Nb FE	0 0
Georges	Nb FA Nb FE	15 0	Malville	Nb FA Nb FE	58 50	Saint Fiacre sur maine	Nb FA Nb FE	15 0	<b>Total Nb FA</b>		<b>11742</b>
Grand auverné	Nb FA Nb FE	0 0	Marsac sur don	Nb FA Nb FE	0 0	Saint Herblain	Nb FA Nb FE	228 7	<b>Total Nb FE</b>		<b>2054</b>
Grandchamp des Fontaines	Nb FA Nb FE	617 179	Mauves sur loire	Nb FA Nb FE	9 3	Sainte Luce Sur Loire	Nb FA Nb FE	175 10			
Guemene penfao	Nb FA Nb FE	308 174	Mésanger	Nb FA Nb FE	0 0	Sautron	Nb FA Nb FE	49 7			
Herbignac	Nb FA Nb FE	50 0	Missillac	Nb FA Nb FE	88 11	Savenay	Nb FA Nb FE	490 150			



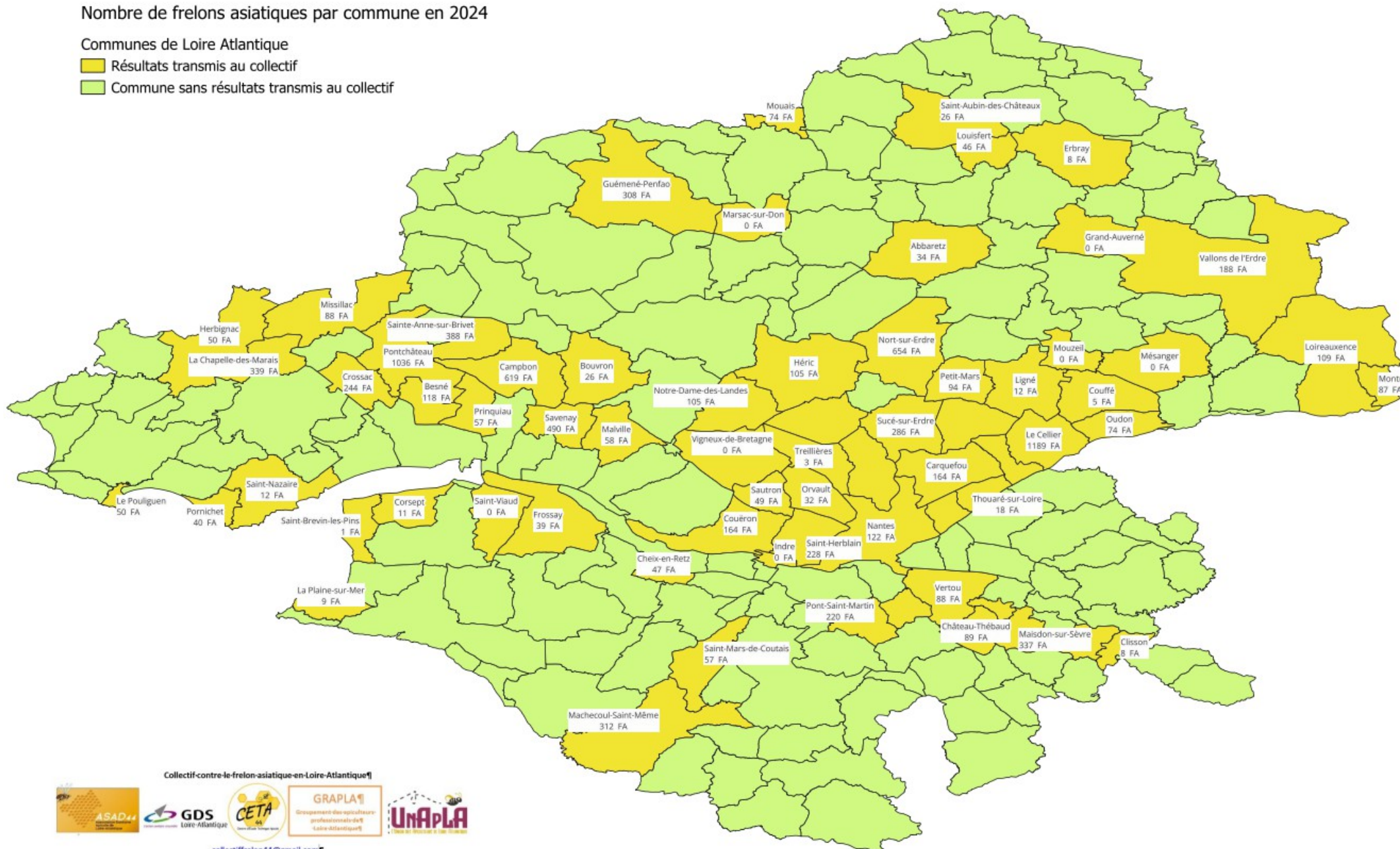
# Plan de lutte contre le frelon asiatique - Bilan 2024 : résultats par commune sur le 44

Nombre de frelons asiatiques par commune en 2024

Communes de Loire Atlantique

■ Résultats transmis au collectif

■ Commune sans résultats transmis au collectif



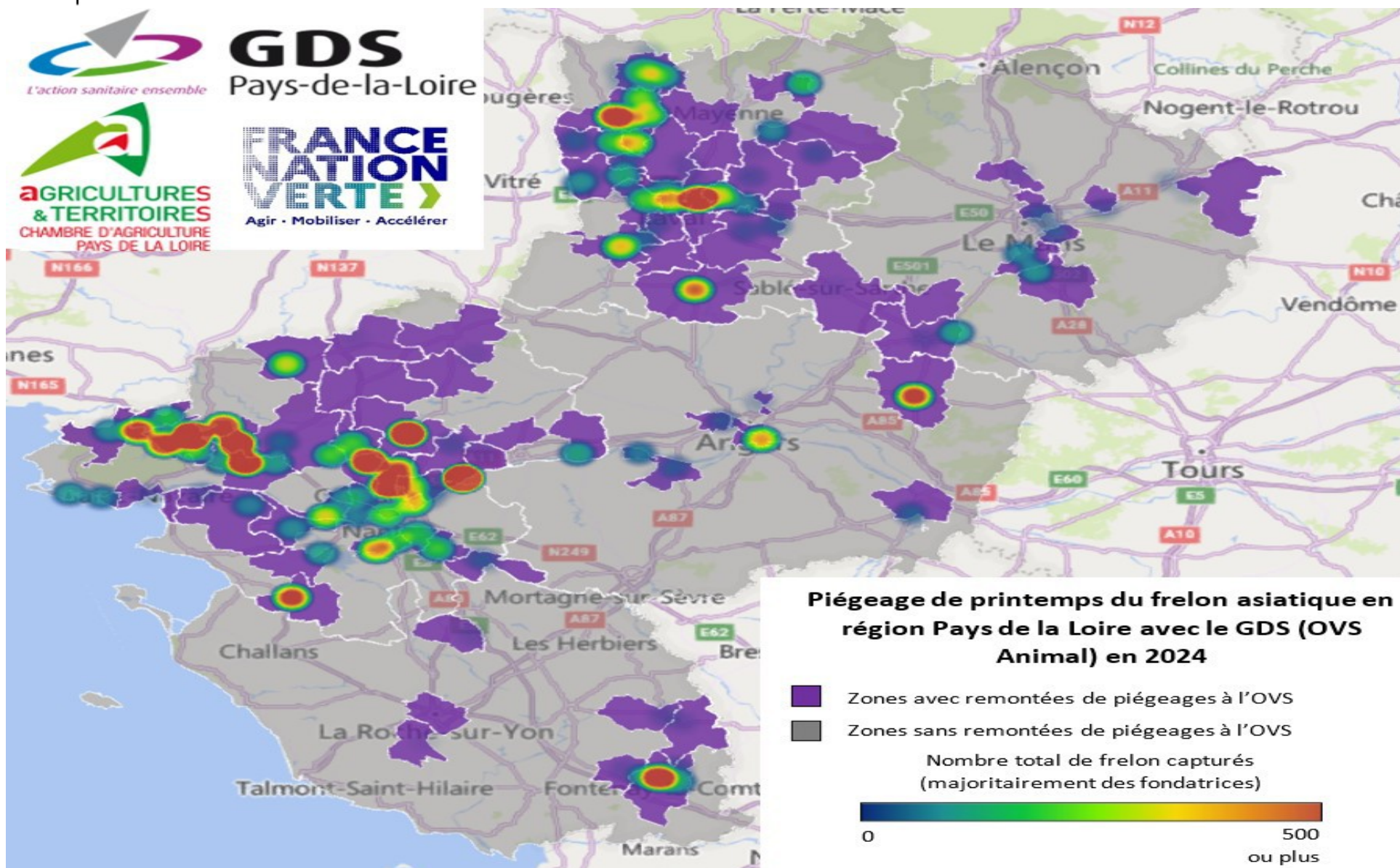
Collectif-contre-le-frelon-asiatique-en-Loire-Atlantique



[collectifrejon44@gmail.com](mailto:collectifrejon44@gmail.com)



# Le Plan de lutte - Bilan 2024 : le bilan du piégeage sur la Région



# Le Plan de lutte - Bilan 2024 : le bilan du piégeage - **Commentaires**

## → sur les pièges :

- \* Remontée sur la sous-attractivité **des pièges Robida** (en fait, bois neuf, il faut les badigeonner avec l'appât, depuis les pièges ont été modifiés : grille, volume ... Cela fait partie du travail Régional
- \* Les pièges **Japonais et coréens** (BEEVITAL) sont plus attractifs (tests)
- \* A suivre les nouveaux pièges testés des fournisseurs en cours ... dont nouveau VêtoPharma
  
- \* **Importance d'utiliser des pièges sélectifs !!! = notre crédibilité, notre professionnalisme (La quantité de « fondatrices » prises n'est pas un signe qualitatif !!!)**

## → Sur l'outil de saisie des données : La remontée des résultats est une vraie problématique.

- \* Travail en cours en région avec le créateur du « LEFRELON.COM » pour une saisie informatisée par Smartphone
- \* Saisie et ressaisie ++ du fait des supports reçus différents, **pour 2025**, effort sur les supports : fichier type excel et / ou respecter le support papier



# Le Plan de lutte en 2025

**Rappel, nous sommes au niveau Régional en expérimentation du Plan de Lutte, le suivi y est fait. Cela demande de la rigueur et une remontée d'informations valides**

\* **Mise en place du Comité de pilotage Départemental** à mettre en place (Directeur du GDS) avec le GDS, le collectif frelon, POLLENIZ, l'association des maires ? et autres ... **(prévu par le plan National de lutte)**

\* **Améliorer l'organisation du plan de lutte du 44 par :**

- La Mise à jour de la liste des bénévoles piégeurs et référents pour couvrir toutes les communes **(192 inscrits sur 850 déclarés possesseurs de ruches)**

- *L'envoi des Fiches Techniques à tous les inscrits et plus dont le fichier « Excel » (Fiche technique de retour des données)*

- Réaffirmer le rôle des Apiculteurs dans l'organisation de la lutte

- Envoi du bilan 2024 à tous les participants et adhérents aux structures apicoles

- Améliorer le fonctionnement du collectif

\* **Améliorer la diffusion de l'information**

- Mise à jour du site du GDS 44 et des Pays de la Loire



# Le Plan de lutte en 2025

**Rappel, nous sommes au niveau Régional en expérimentation du Plan de Lutte, le suivi y est fait. Cela demande de la rigueur et une remontée d'informations valides**

\* **Mise en place du Comité de pilotage Départemental** à mettre en place (Directeur du GDS) avec le GDS, le collectif frelon, POLLENIZ, l'association des maires ? et autres ... **(prévu par le plan National de lutte)**

\* **Améliorer l'organisation du plan de lutte du 44 par :**

- La Mise à jour de la liste des bénévoles piégeurs et référents pour couvrir toutes les communes **(192 inscrits sur 850 déclarés possesseurs de ruches)**

- *L'envoi des Fiches Techniques à tous les inscrits et plus dont le fichier « Excel »* ***(Fiche technique de retour des données)***

- Réaffirmer le rôle des Apiculteurs dans l'organisation de la lutte

- Envoi du bilan 2024 à tous les participants et adhérents aux structures apicoles

- Améliorer le fonctionnement du collectif

\* **Améliorer la diffusion de l'information**

- Mise à jour du site du GDS 44 et des Pays de la Loire





## Le Plan de lutte : Actions et consignes pour 2025

- **Continuer à étendre le maillage des apiculteurs piégeurs et des référents locaux (par commune) ou par COMCOM**
  - Les apiculteurs, les référents apiculteurs et agents communaux (services techniques, espaces verts, ...) avec l'aide des élus sont la clé de la réussite.
  - le collectif recense tous les volontaires apiculteurs ( [collectiffrelon44@gmail.com](mailto:collectiffrelon44@gmail.com)). les Mairies peuvent faire appel aux citoyens (bulletins et magazines Municipaux, article de presse)
  - La connaissance pour le collectif des référents est primordiale pour donner de l'information et suivre le plan de lutte
- **Utiliser des Pièges sélectifs**
  - Utiliser des pièges sélectifs recommandés par le plan (Japonais, beevital et Robida) En test, cette année, le **nouveau piège VétoPharma sélectif**
  - Proscrire les pièges bouteilles et autres pièges non sélectifs (respect de la biodiversité)
  - S'aider du protocole de piégeage pour positionner le piège (**ci-joint Fiche**) et optimiser son efficacité
  - S'aider de la localisation des nids détruits en 2024 et en 2023 pour placer les pièges (localisations connues par le référent frelon de la Mairie et par les destructeurs opérant sur la commune)

Collectif-contre-le-frelon-asiatique-en-Loire-Atlantique



[collectiffrelon44@gmail.com](mailto:collectiffrelon44@gmail.com)



## Le Plan de lutte : Actions et consignes pour 2025

- **Respecter les dates de piégeage (mi/fin février – 15 mai), adapter selon la météo et les consignes du collectif. Ne pas dépasser le 31 mai**
  - Au delà de cette période, seul le piégeage par les apiculteurs dans leurs ruchers est préconisé (Protection des ruchers). Celui-ci, toujours avec des pièges sélectifs
- **Remonter les données de piégeage : c'est une étape essentielle de la lutte pour suivre son efficacité, sinon, comment mesurer le travail que nous faisons ?**
  - Utiliser la fiche de recueil **informatique ou papier**. Ci joint les 2 fichiers, **privilégier la version informatique pour diminuer le travail de saisie**
  - Saisir une ligne par piège, le résultat du comptage se fait sur l'ensemble de la période
  - Renseigner toutes les colonnes même si 0, le N° de piège est renseigné selon l'organisation de la commune
  - Regrouper si possible les résultats par commune ( à voir selon l'organisation de chaque commune)
- Nous envoyer les données pour le 30 juin à [collectiffrelon44@gmail.com](mailto:collectiffrelon44@gmail.com) qui centralise tous les résultats du 44



# Le Plan de lutte : 2025

*Merci à tous pour vos contributions à la préservation de nos ruches, de la biodiversité et de la protection de la population et de l'ensemble des personnes à risque*

