

CAMPAGNE 2020  
BILAN DEPARTEMENTAL AU 31/10/2020

*A l'attention du Conseil départemental de la Manche.  
A l'attention des membres du Comité de pilotage départemental « Frelons asiatiques ».  
A l'attention des élus et collectivités de la Manche.  
A l'attention du réseau de référents locaux « frelons asiatiques », formés par la FDGDON.  
A l'attention des entreprises de désinsectisation éligibles à la lutte collective.*

### ENGAGEMENT DES COLLECTIVITES LOCALES DANS LA LUTTE COLLECTIVE

Les Communes ou leur intercommunalité ont été appelées à conventionner avec la FDGDON de la Manche, permettant de réaliser les opérations prévues par le programme départemental (surveillance, prévention, lutte collective), en complément des aides allouées par le Conseil départemental de la Manche.

Etat des engagements par Commune (conventionnement en direct ou via leur intercommunalité), au 31/10/2020 :

Bilan des engagements	2019	Oct.2020
Communes engagées	427	422
Soit taux d'engagement	96%	95%

Soit **95% des collectivités se sont déjà engagées** dans la lutte collective départementale pour 2020.

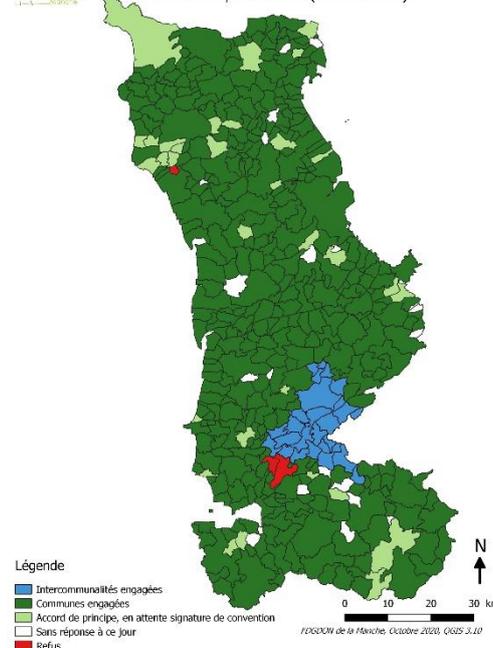
Sur les 422 engagements, il y a 419 renouvellements, 3 nouveaux engagements, par rapport à 2019.

#### Une règle d'or pour l'efficacité de la lutte :

- Avoir un financement de la lutte pour la destruction de tous les nids localisés, quel que soit l'endroit (public ou privé).
- Une destruction des nids dans la norme (question d'efficacité de l'intervention pour éviter une destruction « sauvage » inefficace et pouvant remettre en cause la sécurité des personnes).
- La découverte des nids le plus tôt possible, avec leur signalement rapide en Mairie.

La FDGDON remercie les Communes et les Intercommunalités qui s'engagent dans la lutte collective contre les frelons asiatiques en 2020.

Collectivités engagées dans la lutte collective contre les frelons asiatiques en 2020 (au 31 octobre).



### L'AUTOMNE, PERIODE CLE DE LA LUTTE CONTRE LES FRELONS ASIATIQUES

C'est à l'automne qu'à lieu la reproduction des frelons asiatiques, puis leur dispersion dans l'environnement pour l'hivernage. Ce sont les nouvelles femelles fécondées cet automne, qui seront à l'origine des nouvelles colonies de l'an prochain, les reines actuelles mourant en même temps que leurs ouvrières et les mâles, généralement fin novembre.

Il est donc essentiel que **les nids découverts soient tous signalés à la FDGDON** le plus rapidement possible (*ne pas attendre une semaine*), de façon à pouvoir être détruits avant le déclin des colonies. Le confinement du 30 octobre peut mettre un frein au dispositif, c'est pourquoi nous rappelons que la plateforme internet de signalement des nids est accessible par une connexion internet, tant que l'élu ou le personnel de mairie dispose des codes d'accès à la page de sa collectivité.

D'autre part, **seule la FDGDON décidera du jour d'arrêt de la lutte** pour la fin de saison, qui a généralement lieu après le 25 novembre. Cette décision d'arrêt est prise en fonction du déclin des colonies dans les nids, lorsque la période charnière est identifiée. La FDGDON communiquera cette décision aux partenaires au moment venu. Pour les collectivités, même après l'arrêt de la lutte, notamment en décembre, **il sera important de signaler les nids même vides**, de façon à les enregistrer et apprécier le potentiel de nids ayant eu un succès de dispersion sur le territoire.

## ETAT DES NUISANCES APICOLES, ECONOMIQUES ET SANITAIRES



**Sur le volet apicole**, la pression des frelons asiatiques se fait plus régulière à compter de juillet. Des témoignages indiquent depuis août une présence quotidienne sur certains ruchers. Cette pression corrobore avec l'augmentation du nombre d'individus dans les nids de frelons asiatiques. En octobre, la pression sur les ruchers est disparates sur le territoire, tantôt forte, tantôt moindre... probablement à corréliser avec la destruction des nids réalisée au fur et à mesure.



En parallèle, **sur le volet humain, 103 personnes** se sont fait connaître auprès de la FDGDON, en déclarant chacune une attaque de frelons asiatiques depuis avril 2020. Le nombre maximum de piqûres connues sur la même personne est de 17. Parmi les cas graves, 3 chocs anaphylactiques sont connus.

La FDGDON rappelle **les règles de prudence en cas de découverte d'un nid**. Ce nid doit être localisé et si possible pris en photo pour le signaler, mais le riverain ne doit prendre aucun risque, et donc rester à l'écart (quelques mètres), ne pas déranger les frelons et ne pas créer de vibrations dans le sol ou les branches à proximité du nid (notamment par l'utilisation d'engins thermiques).

## ETAT DES SIGNALEMENTS ET DES DESTRUCTIONS DE NIDS

Les signalements de nids sont progressifs au cours de la saison. Les administrés ont pour consigne de signaler les nids en mairie. Ces dernières reportent ce signalement sur la plateforme de signalement et de gestion des nids créé à l'initiative de la FDGDON de la Manche : [www.frelonasiatique50.fr](http://www.frelonasiatique50.fr)

### Etat des signalements reçus et nids de frelons asiatiques identifiés :

La FDGDON a reçu **3679 signalements depuis avril 2020**, pour **2992 nids de frelons asiatiques**, soit **81% de signalements valides**.

Faits marquants pour 2020 :

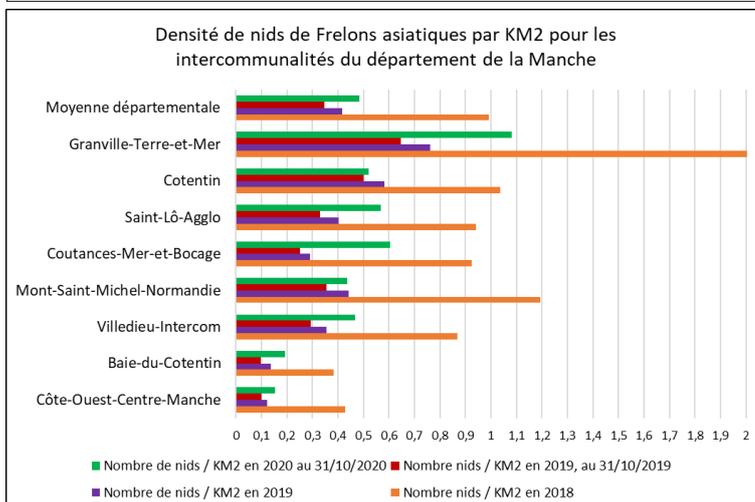
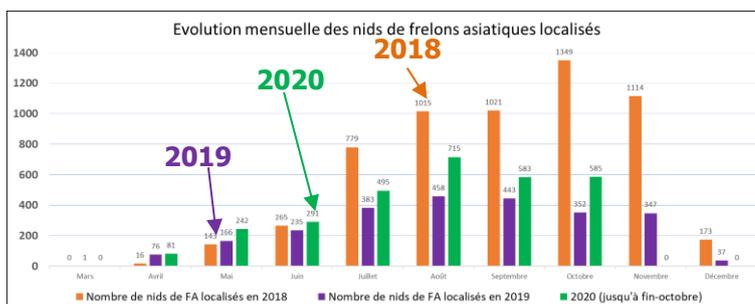
- Début de saison avec 15 jours de retard sur 2019 (mi-avril).
- Avril à Juillet : Augmentation d'environ 28% par rapport à 2019. Cette augmentation reste cependant bien inférieure aux résultats de 2018.
- Août : progression plus importante de nombre de nids localisés, résultats intermédiaires entre 2018 et 2019. Encore beaucoup de nids dans le bâti, et certains dans les arbres dépassent déjà 60cm.
- Septembre et Octobre : pression inférieure au mois d'août, contrairement aux années 2016 à 2018 où l'automne était plus dense.

### Bilan intermédiaire 2020 :

Nombre de signalements (tous signalements de nids à la FDGDON)	3679	
Nombre de nids de frelons asiatiques localisés (actifs et non actifs)	2992	
Nombre de nids de frelons asiatiques détruits ou en cours de destruction par la lutte collective et en dehors	2892	
Nids détruits par la lutte collective et avec compte-rendu rempli par l'entrepreneur	Nids haut.<3m dia.<10cm	47%
	Nids < 15m	43%
	Nids > 15m	10%

Les résultats dépassent, en octobre 2020, le résultat total de 2019. Il y aura donc d'avantage de nids en 2020, mais cela reste bien inférieur à 2018.

La plus forte progression est sur le secteur de Coutances-Mer-et-Bocage. Granville-Terre-et-Mer n'est pas en reste, mais la densité sur ce secteur a toujours été forte. Stable sur le Cotentin, avec même une régression sur Cherbourg-en-Cotentin. La plus forte densité sur une même commune dépasse 6 nids / Km2 (stable par rapport à 2019) sur le secteur Granvillais.



Rendez-vous sur [www.frelonasiatique50.fr](http://www.frelonasiatique50.fr) (plateforme de signalement et gestion des nids) ou sur [www.fdgdon50.com](http://www.fdgdon50.com), page « frelon asiatique ».