

## Rucher du presbytère de Chapelle-Saint-Laurent

Chronologie :

### **22 Juillet 2022 :**

Ayant secoué un prunier j'observe un tout premier frelon asiatique (FA) se délectant sur un fruit bien juteux...

Après avoir expérimenté avec une ficelle, une plume, j'arrive à la conclusion que le plus efficace est d'attirer sur un pot au couvercle traversé par une mèche, de marquer comme pour nos reines, et d'observer la direction d'envol, d'ensuite de chronométrer le temps mis avant de revenir. Une minute correspondant à 100 mètres parcourus pratiquement en ligne droite.

Aidé par la rencontre providentielle de Tom Vrancken les pots sont rapprochés vers le nid et les mesures refaites. A force de scruter, Tom localise l'acacia (Bois de Beusart) où se balance à 27 mètres de haut un beau nid bien rond.

Le lendemain Gaëtan Fievez plonge une perche dans ce repère avec son millier ou plus d'occupants.

**22 août 2022 :** Observé sur une poire Jefke, une seconde vague de frelons. Je n'ai plus réussi à localiser le nid mais j'ai réduit le diamètre des entrées et piégé massivement avec du jus de pomme sous-pasteurisé.

Premiers essais...2022

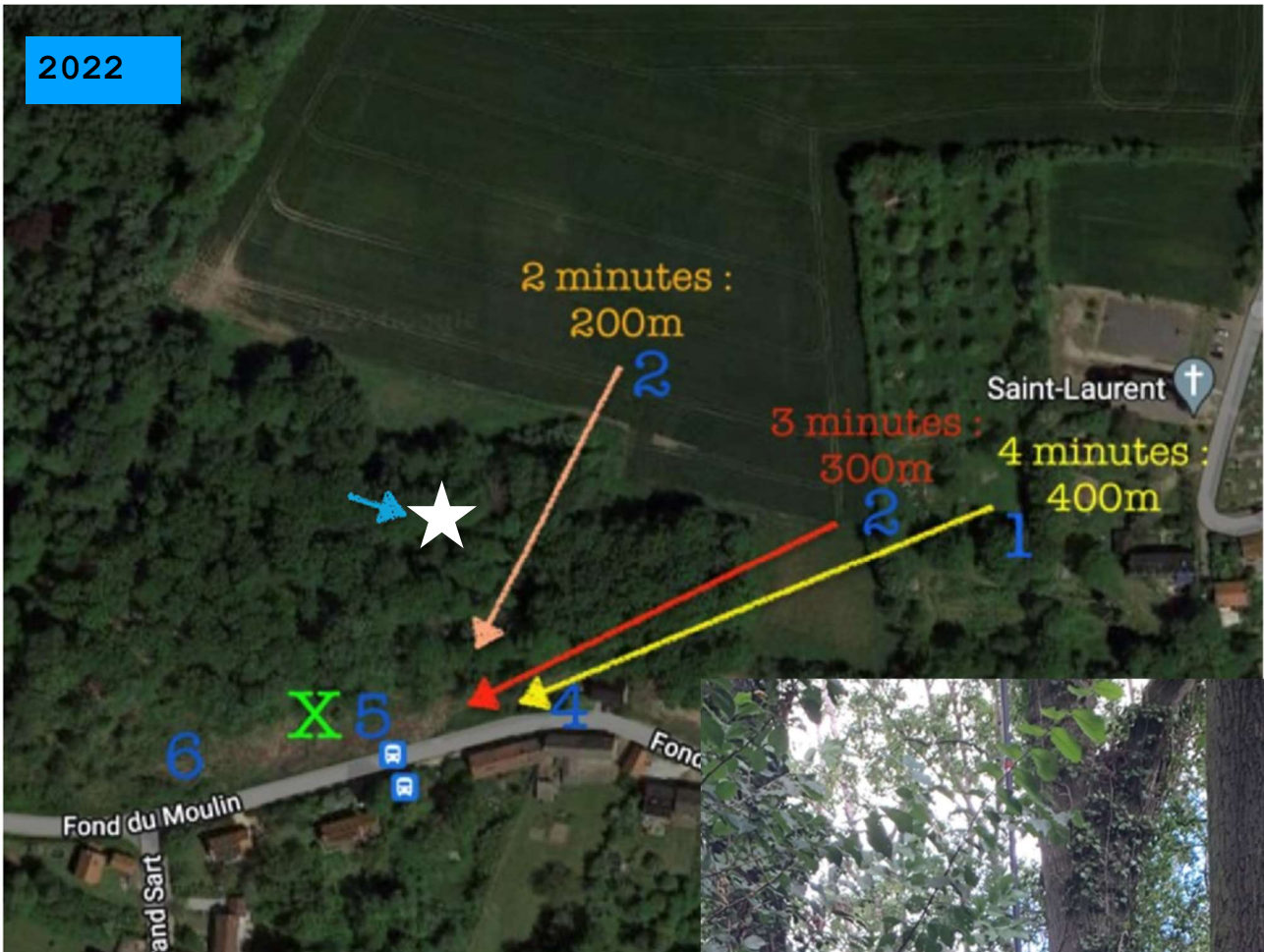




La 22 m'a tenu compagnie pendant plus d'une semaine



2022



Nid : étoile  
blanche

Par évident pour Tom  
Vrancken et Gaëtan  
Fievez...car et la perche  
et le nid bougent au gré  
du vent...la nuque souffre



**2023**

Sachant que l'hiver il n'y a que les reines qui survivent, je multiplie les pièges dès les premières chaleurs de l'année nouvelle.

J'utilise ea les couvercles coniques au diamètre ne permettant pas l'entrée aux frelons européens, un peu plus grands. Il y a latéralement des trous de sortie permettant la sortie d'insectes distraits.



Avec du jus de pommes juste sous-pasteurisé, ayant fermenté, n'attirant pas les abeilles, je suis parvenu à attraper plus de 150 reines de frelons asiatiques à l'aide de pots au rucher même cette année. Au point que j'ai arrêté de compter.

Peut-être que c'est pour cela que, pour le moment, nous n'avons eu «qu'un» nid ?



Différence de taille entre  
une des 150 **reines** (à gauche)  
attrapées au printemps et une  
**ouvrière** (à droite) attrapée  
en juillet.



Une cage de marquage (8€) reliée à un bocal rend le marquage un jeu d'enfant.

Le FA cherchant la lumière, je cache l'extrémité sous mon pull.





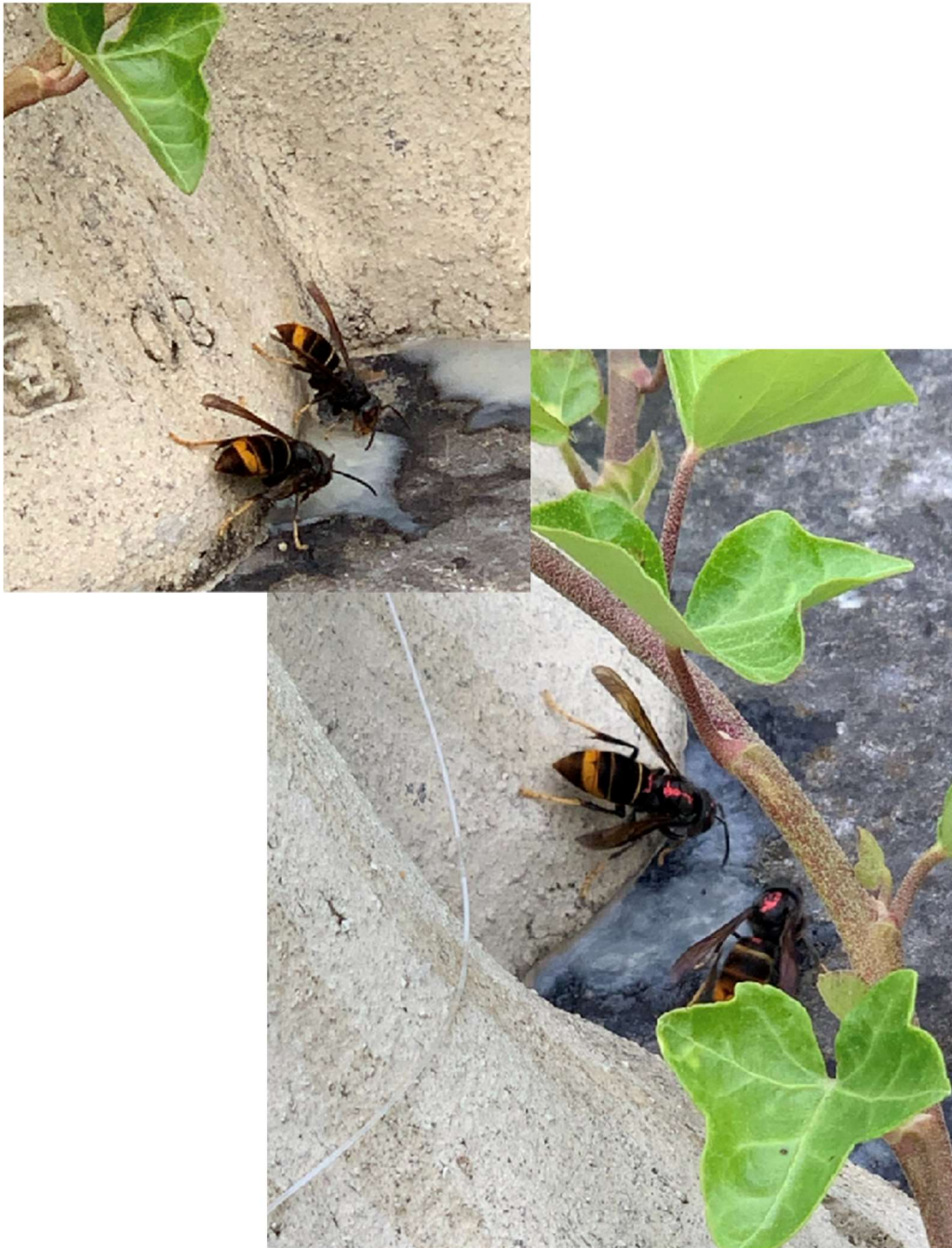
Le pot appât  
se trouvant  
près des  
cadres à  
lécher, un FA  
s'est décidé  
d'ajouter  
quelques  
protéines à  
son menu et  
découpe une  
brave  
butineuse







Cette année, c'est en deux coups (flèche rouge puis bleue) que j'ai finalement trouvé. Je pense que le nectar de banane a été tellement attirant que j'ai pu directement démarrer en bout de flèche rouge, alors qu'en 2022 j'ai eu un mal fou à grignoter du terrain, à faire comprendre/accepter aux marquées de s'éloigner moins loin du nid !



Deux FA sur la statuette vandalisée au centre du village attirés par l'odeur suave de banane ; elles reprennent leur goûter illico après leur marquage.

Presqu'au sommet d'un arbre, en lisière de bois, aux abords d'un cours d'eau...voilà l'idéal pour les FA... Ils ont bien suivi leur manuel !  
Le nid est au niveau de l'étoile blanche



Un nid peut contenir plusieurs milliers d'individus dont 500 futures fondatrices (reines)

Inédit...

Les habitants les plus proches  
du nid me signalent avoir  
entendu un bruit très  
impressionnant, deux ou trois  
semaines avant de me  
rencontrer.

Il se pourrait très bien  
qu'ils aient été témoins de  
l'installation de ce nid  
secondaire au moment où il  
aurait quitté le nid primaire  
?



Gaëtan  
Fievez  
sonnant le  
glas du nid  
!

Le lendemain absence de capture de frelons au rucher, ouf (les nuits précédentes 6!, mais je revois un rouge et un jaune devant la grange. J'espérais un arrêt d'activité immédiat ! Au niveau du nid plus rien ne bouge. Curieusement leur temps de vol s'est allongé...6 minutes, et puis 8 minutes 50 secondes...Les douches incessantes empêchent de bien observer...serait ce un déclin progressif ?..je reste sur mes gardes...

**Un tout grand merci à ceux qui  
m'ont aidé !**

Charles Schramme  
secretsdabeille@posteo.net