Protéger les abeilles : c'est pas sorcier !!!!

Le Conseil Municipal Enfants se mobilise pour lutter contre la « terreur des ruches »

« Les abeilles sont un maillon absolument nécessaire à la vie »

Elles ont un rôle essentiel dans la pollinisation assurant avec l'ensemble des pollinisateurs sauvages 35% des ressources alimentaires mondiales. De plus de nombreuse plantes sauvages profitent des abeilles car une fois fécondées, elles produisent des graines, des fruits qui nourrissent oiseaux, insectes et petits mammifères.
Sans elles des milliers d'espèces végétales et animales s'éteindraient.

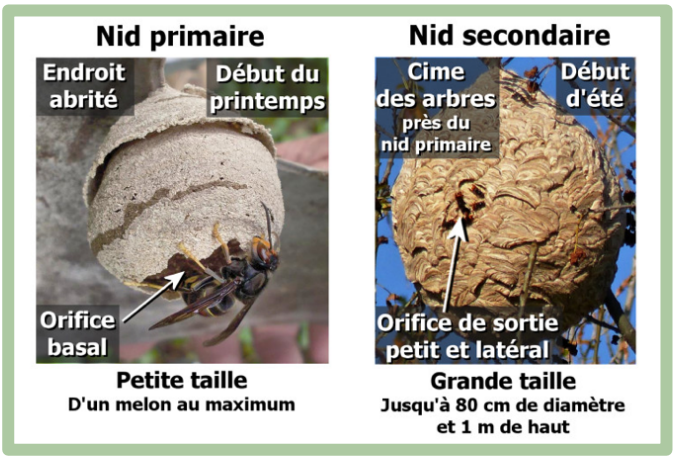
LE FRELON ASIATIQUE vespa velutina nigrithorax

est une espèce exotique venue d'Asie du Sud-Est qui s'est parfaitement adaptée à notre climat (présente aujourd'hui quasiment partout en France).
Le frelon asiatique a un impact fort sur la biodiversité du fait de la prédation qu'il exerce sur de nombreux insectes, dont les abeilles.

Facile à reconnaître : il mesure 3cm. Sa tête orange avec front noir, thorax entièrement brun-noir, segments abdominaux bruns bordés d'une fine bande jaune, quatrième segment de l'abdomen porte une large bade jaune-orangé, pattes jaunes à leurs extrémités.

Il se nourrit d'insectes (abeilles), fruits mûrs, d'eau sucrée, de nectar de fleurs et de viande en décomposition.

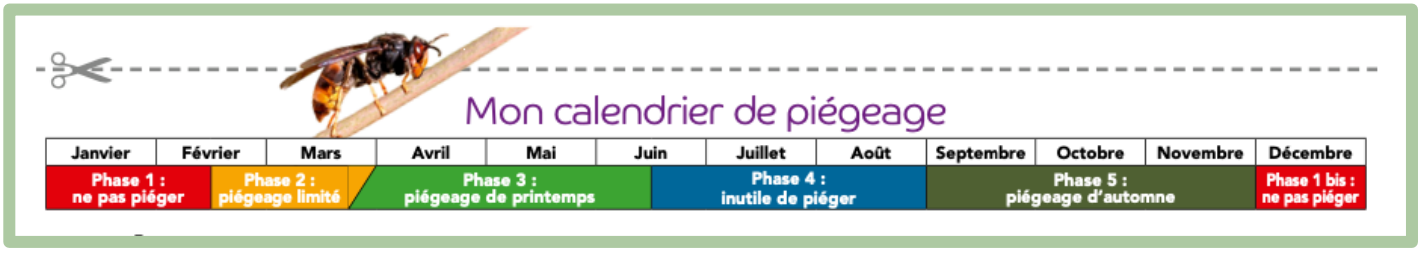
Son nid, d'un diamètre de 40 à 50 cm, de forme sphérique, est le plus souvent implanté en haut des grands arbres et peut accueillir jusqu'à 1500 individus. Au printemps les jeunes reines (fondatrices) ébauchent un nouveau nid. Elles pondent des œufs qui deviendront des ouvrières (femelles stériles).



Le piégeage de printemps :

une étape incontournable (mi-mars à mi- juin)

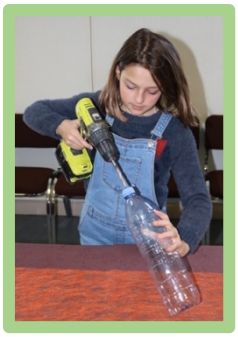
Pour être efficace et limiter les impacts négatif, il convient de cibler au mieux la période de piégeage et de limiter le nombre de piège.



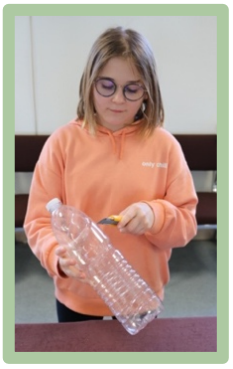
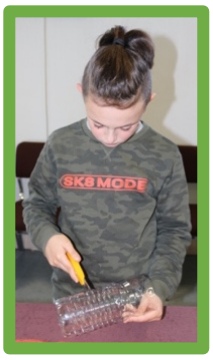
Fiche fabrication pour réaliser un piège de printemps

Matériel nécessaire

deux bouteilles en plastique rigide de 1,5l / un cutter ou une paire de ciseaux
de la ficelle / une perceuse avec forets de 4mm, 5mm, 6mm et 8 mm / une perforatrice



1. Percer un trou avec un foret de 8mm sur le bouchon de la bouteille n°1. Couper le goulot à environ 5cm de hauteur. Percer le fond de la bouteille de plusieurs trous avec un foret de 5mm. Pour donner aux autres espèces que les frelons une chance de s'échapper, faire des trous de 6mm autour de la bouteille à mi-hauteur.

2. Percer deux trous sur le bouchon de la bouteille n°2 avec un foret de 4mm. À l'aide d'un cutter, couper le goulot à environ 5cm de hauteur puis le culot sur environ 10cm. Enfoncer le culot de la bouteille n°1 dans celui de la bouteille n°2.

3. Percer les deux goulot de 2 trous latéraux ainsi que la bouteille. Enfoncer le goulot de la bouteille n°1 dans le corps de la bouteille. Le second vous servira de couvercle. Enfiler la ficelle pour maintenir le couvercle et créer une attache pour suspendre le piège.

4. Votre piège est maintenant terminé. Vous pouvez le placer dans votre jardin en hauteur de la mi-mars à fin juin.

Évitez de les mettre près des endroits fréquentés (terrasse, entrée de la maison…)

Recette facile et sélective à placer dans le réservoir de votre piège :

- un tiers de sirop de grenadine ou cassis(utilisé pur)
- un tiers de bière brune
- un tiers blanc sec (qui repousse les abeilles)

Recharger le piège en appât tous les 15 jours