

# AG Syndicat Départemental Apicole et de Défense des Abeilles 82

## VESPA VELUTINA



SYNDICAT  
NATIONAL  
D'**APICULTURE**  
Partenaire de la Biodiversité

Présidente

Romanzin Françoise Finhan 14 Février 2010

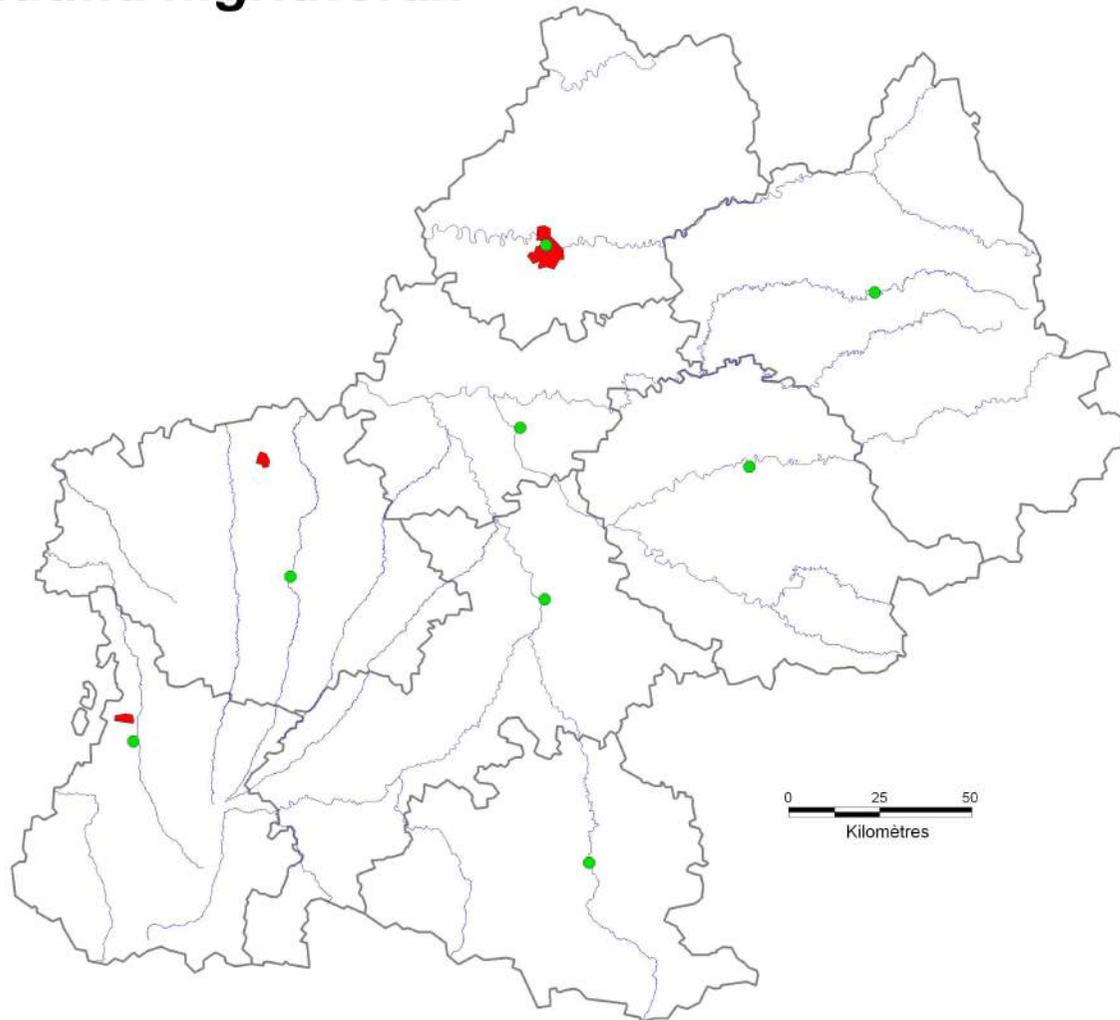
# VESPA VELUTINA

- Progression France & Tarn et Garonne
- Son comportement
- Les nids
- Attaques dans les ruchers
- Que peut on faire???
- Pièges
- Moyens de lutte au plan départemental
- Organisation solidaire pour stopper l'expansion
- Démarches Nationale

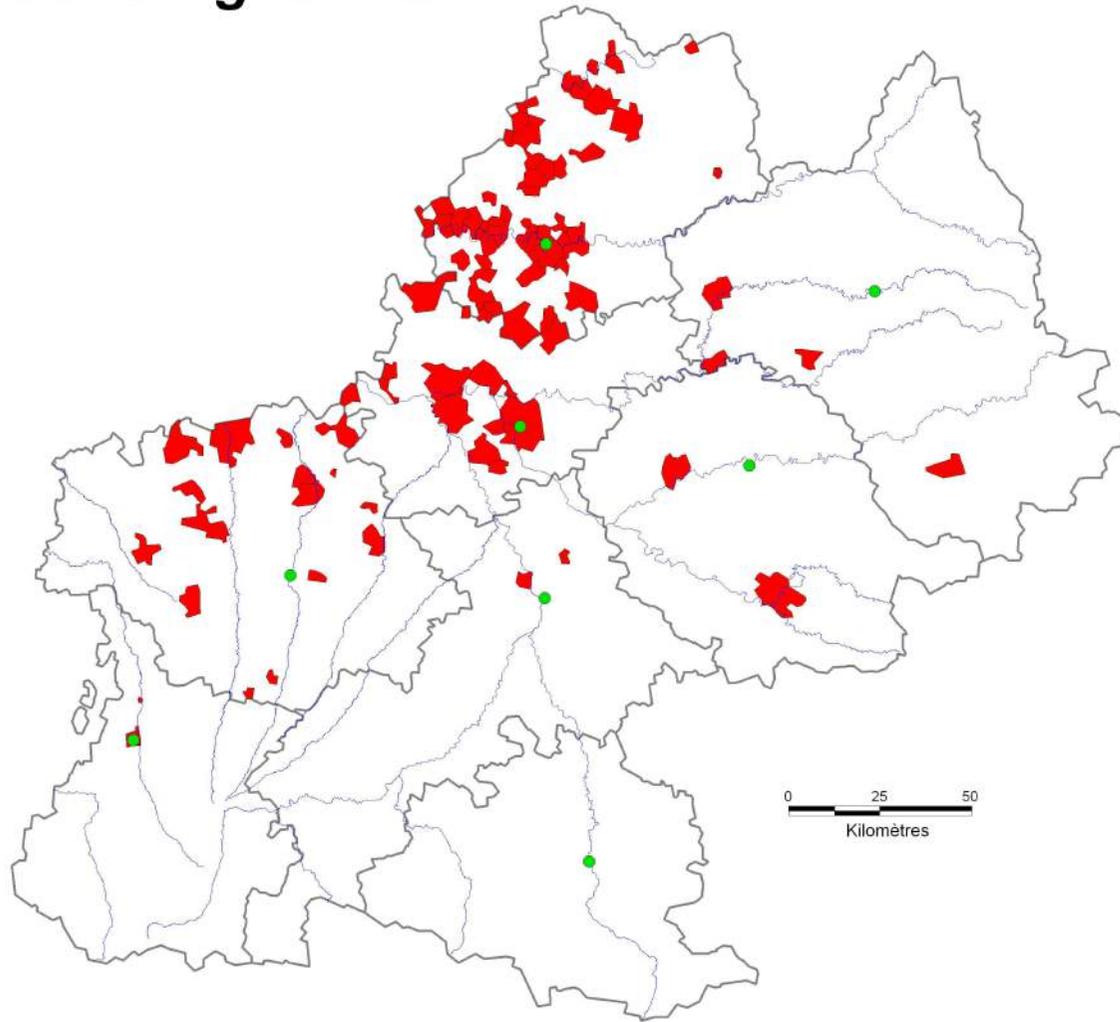
# PROGRESSION

- **France** : Progression importante et rapide
  - Après avoir investi toute l'Aquitaine ,la Dordogne, la Gironde Présent en région Centre, Ile de France et la zone frontalière Espagnole.
- **En Midi Pyrénées**: Très présent dans le Lot – Tarn et Garonne – Gers – Hte Garonne – Lot et Garonne – arrivé en Ariège
- **Tarn et Garonne**: Explosion des nids cette année 2009 300 à 400 nids déclarés pour cette année. 30 détruits par la perche financée par le CG et Chambre Agriculture

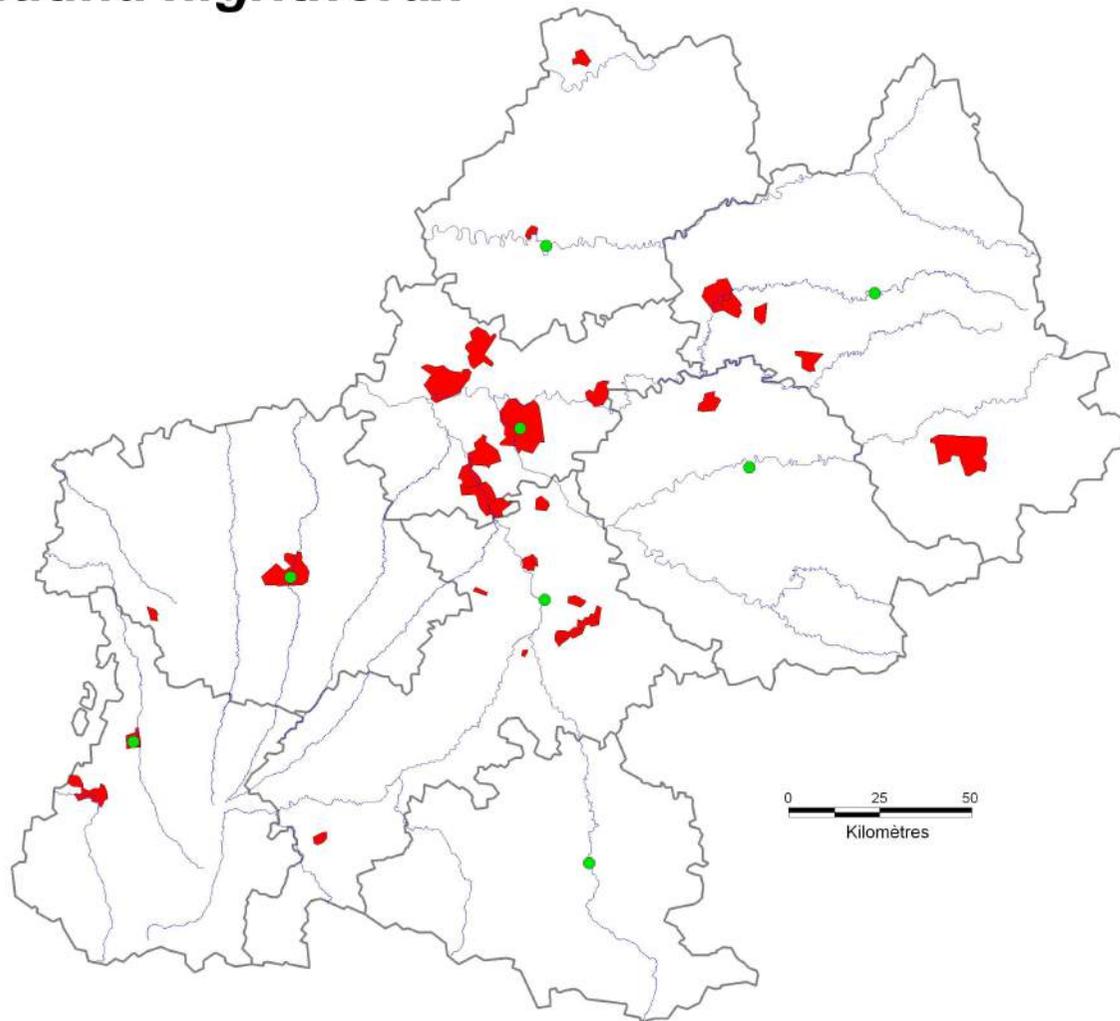
# Détections du "frelon asiatique" *Vespa velutina nigrithorax* en 2006



# Détections du "frelon asiatique" *Vespa velutina nigrithorax* en 2007



# Détections du "frelon asiatique" *Vespa velutina nigrithorax* en 2008





Vespa Velutina Espèce **INVASIVE** au niveau Européen mais pas encore reconnu **NUISIBLE** la demande au niveau National est faite aux **Ministère de l'Agriculture, de la Santé et de l' Ecologie**

# SON COMPORTEMENT

- **Fondatrices**: 1 fondatrice tuée = 1 nid en moins  
Faux : pour une qui pond, 150 sont en attente !!!
- **Individus**: petit nid primaire 8 œufs – deuxième génération nid beaucoup plus gros plusieurs milliers d'individus. Décembre 2009 frelons en hibernation dans les nids
- **Nids**: ne servent qu'une fois - non réoccupé l'année d'après.

# LES NIDS

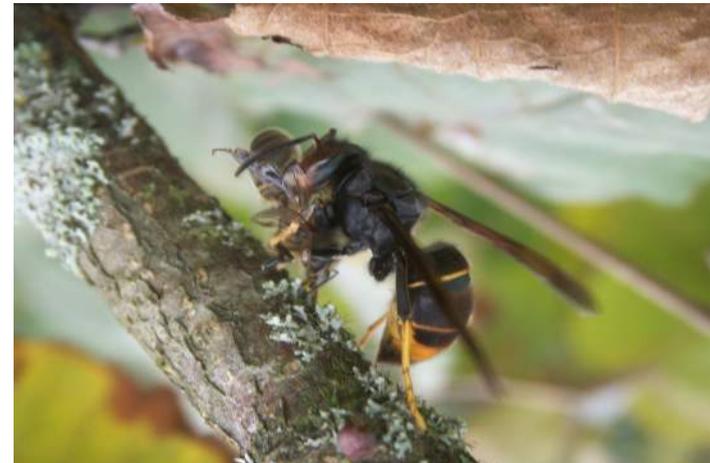
- Ou les trouver??
- Février mars / Dans des ruchettes , des vérandas, des hangars, des étables, garages etc ...partout
- Dans les haies (toutes types)
- Puis pour la construction deuxième génération, les nids sont beaucoup plus gros, dans les arbres à différentes hauteurs, parfois 2 à 3 nids sur le même arbre, des vérandas, des hangars, des étables, sous toiture etc...



# ATTAQUE DANS LES RUCHERS

- **Printemps**: Peut d'impact, mais dès mai et juin les abeilles sont stressées et ne récoltent plus suffisamment - arrêt de ponte – arrêt d'apports nutritifs – non renouvellement d'abeilles – Pertes de nucléus – Perte de colonies en ruchettes
- **ÉTÉ**: Sur les colonies de production, prélèvement massifs en fin été et à l'automne de butineuses. Perte de rendement - perte d'abeilles d'été les colonies ne passeront pas l'hivers – des colonies entières se feront pillées – 5 frelons devant la ruche la ruche est vouée à la mort.

# ATTAQUE MODE ACTION DU FRELON



# QUE PEUT ON FAIRE ???

- **Mairies:** déclarer les nids site Préfecture WWW La FREDEC « cartographie » Mettre des pièges dans la commune et en ville dans le Parc et jardin, long des cours d'eaux. Informer par les prochains bulletins municipaux la façon de concevoir un piège à frelon à la population dans un intérêt pour l'apiculture mais aussi écologique.
- **Pompiers:** Parfois interviennent, dépend des communes !!! Destruction sur le domaine public
- **Apiculteurs:** Piéger les fondatrices massivement (tout le printemps) Piéger aux alentours des nids de l'an passé arrêter le piège dès qu'il y a présence du frelon Crabrot
- **Tout public:** Informer sur le piégeage

# PIEGES

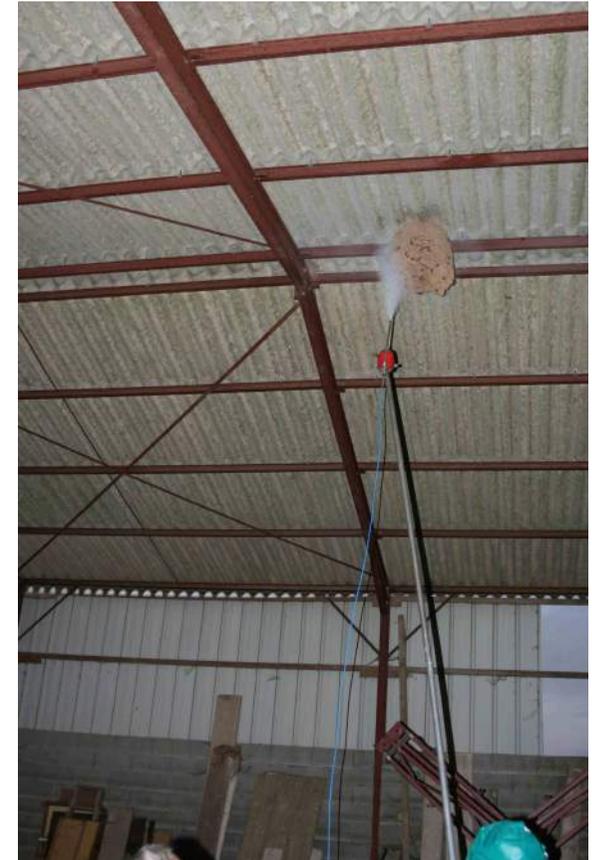
- **Sélectifs** : n'existe pas vraiment
- Piège pour guêpes bon modèle ( jaune)
- Bouteilles: marche très bien, plusieurs modèles
- **Appâts**: sélectif à base de crevettes, croquettes pour chats, poissons crus, bière et grenadine ou Picon

# PHOTOS PIEGES



# Moyens de lutte départemental

- **2008/2009** Première perche financée CG & Chambre Agriculture à ces limites photos



**Philippe valeureux mais inconscient pour récupérer un nid de frelon**







- **2010** Présentation et ACHAT par le Syndicat d'une nouvelle perche utilisée avec succès par les apiculteurs Girondin (1 400 nids détruits cette année) mise à disposition aux apiculteurs
- **2010** Fiche obligatoire à remplir, par destruction de nid. Participation financière/nid



## Equipe en Gironde



# DEMANDE

- **AUX MAIRIES:**
- Signer une convention pour
- Possibilité de mettre à disposition une nacelle avec un personne travaillant à la commune pour aider l'apiculteur à détruire les nids qui seraient au préalable déclarés dans les mairies
- Prévision pour organisation grouper les interventions en relation avec les déclarations
- Prise en charge d'une contribution financière/nid

# ORGANISATION/SYNDICALE

- Monter une association de lutte au sein du syndicat avec des adhérents, possibilité de monter des équipes de 4 à 6 apiculteurs/perchistes pour limiter la progression des nids dans divers coin du département.
- Voir pour assurance groupe Groupama
- Utilisation de ce nouveau moyen de lutte Gaz dioxine de soufre.
- Privilège le réseau des maires pour faciliter la communication de la campagne de piège
- Demander le financement de plusieurs perches et remboursement des bonbonnes aux Pouvoirs Publics Préfecture, Conseil Général, Communauté de communes, Mairie.

# DEMANDES SNA

- Lettre au Ministère Ecologie – Agriculture – Santé
- Demande au COPA COGECA
- Réponse ??? Toujours pas
- Attends d'éventuelles victimes !!!!!
- **Conclusion** Nous devons nous défendre et défendre nos colonies d'abeilles de cet envahisseur, de ce ravageur qui décime notre moyen d'existences.

# REMERCIEMENTS

- **Grand MERCI**
- A tous ceux qui ont participé à la destruction de nids par n'importe quel moyens
- A tous ceux qui ont fait le comptage des frelons pris dans les bouteilles
- A tous ceux qui vont dans les Mairies pour informer sur la problématique de ce frelon