



Vespa Asiática Ciclo de Vida

6 Dezembro
Janeiro

Período de hibernação. As Vespas Fundadoras procuram pilhas de lenha, pedras, buracos e fendas para se protegerem do Inverno.



1 Fevereiro -
Março

Vespas Fundadoras acordam do período de latência e procuram alimentos açucarados.



1ª Fase - Fase Decisiva do Combate

1. **Objectivo:** controlar a progressão da Vespa.
2. A captura de Vespas Fundadoras reduz o número de ninhos futuros.
3. Colocar Armadilhas selectivas com iscos açucarados em redor dos Apiários afectados no ano anterior. A sua localização deverá cobrir todas as trajectórias possíveis (frente, laterais e rectaguarda) e a cerca de 1,5m de altura. Estas armadilhas deverão ser monitorizadas semanalmente e retiradas em caso de captura de outros insectos que não a Vespa Asiática! Lembre-se:

5 Novembro -
Dezembro

Vespas Fundadoras são fecundadas e iniciam período de hibernação. Zangões e Obreiras morrem.



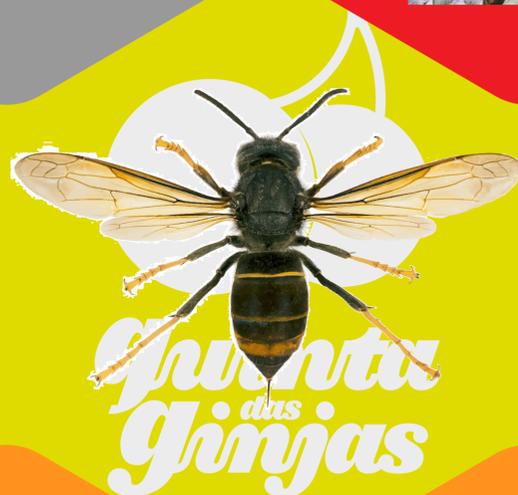
2 Abril -
Junho

Construção de Ninho Primário. Vespas Fundadoras iniciam postura de dezenas de ovos (Obreiras).



CAPTURAR SOMENTE A VESPA ASIÁTICA

Os Ninhos Primários deverão ser destruídos de forma controlada!



4 Setembro -
Outubro

Período de elevada produção de fêmeas sexuais - futuras Vespas Fundadoras



3 Julho -
Setembro

Ninho Definitivo em desenvolvimento! Ataque feroz às colónias de Abelhas!



2ª Fase - Protecção dos Apiários

1. **Objectivo:** Proteger as colónias de Abelhas.
2. Nesta fase as abelhas são capturadas em voo à entrada das colmeias.
3. As Abelhas ficam retidas dentro das colmeias com receio da predadora que se posiciona no seu exterior. O enfraquecimento e consequente morte das colónias acontece por falta de alimento dentro da colmeia.
4. O Apicultor deverá nesta fase:
 - a) diminuir as entradas nas colmeias;
 - b) retirar as tábuas de voo;
 - c) alimentar artificialmente as colónias;
 - d) manter flora alta à entrada das colmeias (as Abelhas encontrarão o caminho para entrarem na colmeia mas as vespas terão maior dificuldade na perseguição e captura).

Fontes:

sd Maia, M. et al. Vespa velutina - a situação em Portugal. *in* O Apicultor
2013 MNHN. Le Frelon Asiatique en Europe - jusqu'ou ira-t-il?
2016 Couto, A. Étude neurophysiologique et comportementale du frelon asiatique Vespa velutina
2017 National Bee Unit. A Monitoring Trap for the Asian Hornet
2018 FNAP. Manual de Boas Práticas na destruição de ninhos de Vespa velutina
2018 ICNF. Ficha de Identificação de ninhos
2018 CVV-MAFDR. Plano de Acção para a Vigilância e Controlo da Vespa Velutina em Portugal