



VESPA VELUTINA CAMPAÑA DE TRAMPEO PRIMAVERAL DE RAIÑAS

*Se non queres un niño
de uelutina preto da túa casa,
coloca un par de trampas
para cazar raiñas uelutinas
na horta ou xardín*



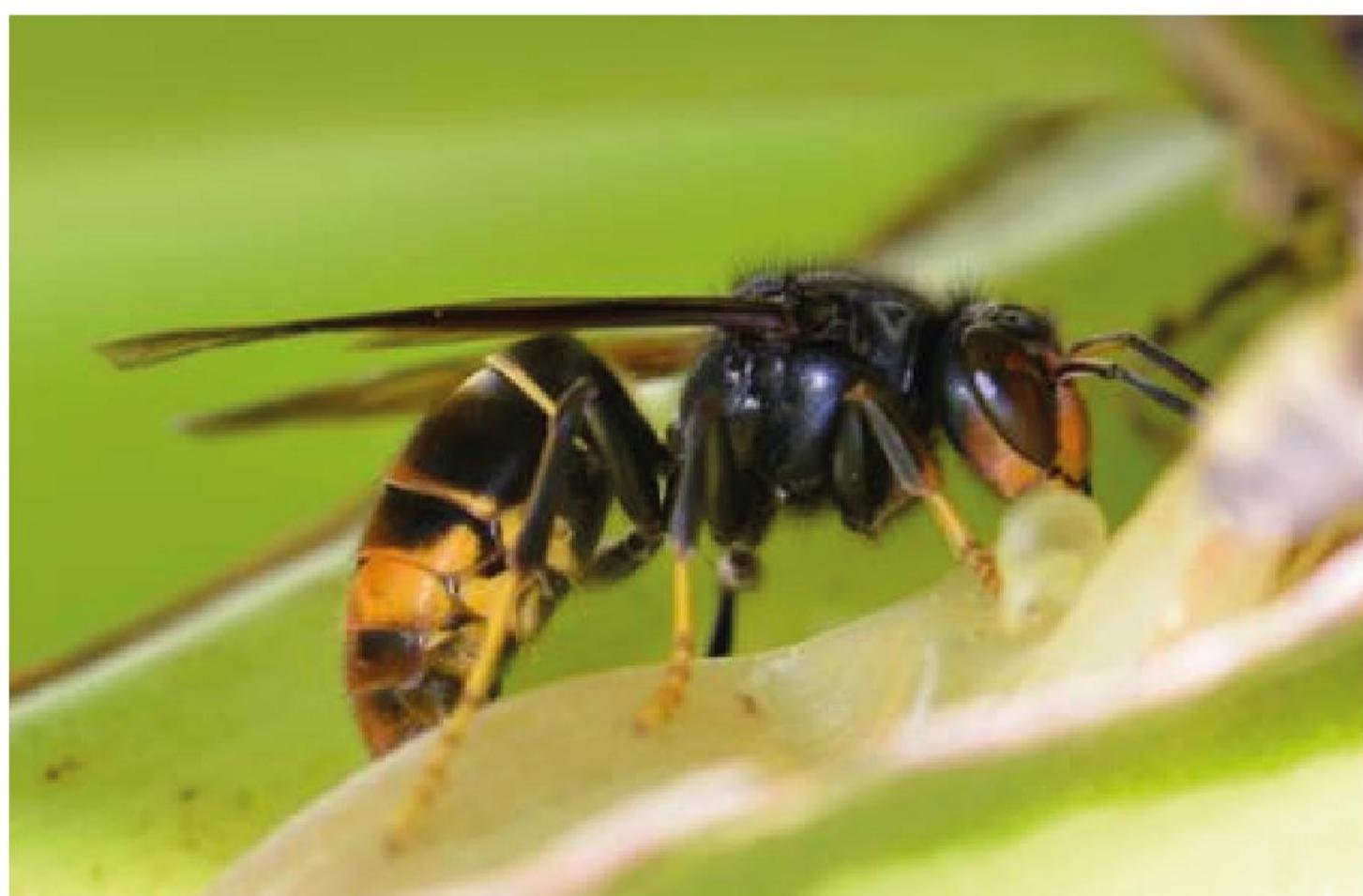
A uelutina ou tártago asiático (*Vespa velutina nigritorax*) é unha especie invasora perigosa para o hábitat galego, mesmo representa tamén un risco salientable para as persoas.

As uelutinas principian a saída do seu letargo invernal dende marzo, e se non TRAMPEAMOS axiña teremos centos de niños en cada concello, que xerarán problemas e mortes de colmeas, ao tempo que risco de morte para persoas alérxicas, coas defensas baixas ou mesmo con hipersensibilidade anafiláctica.

As uelutinas carecen de enemigos naturais e crían centos de nais por cada niño tartagueiro, a diferenza das uésporas locais, que apenas chegan á ducia.

O risco que xera a *Vespa velutina nigritorax* é moi superior ao das autóctonas. Non fai falta achegarse ó niño para enrabechalas, pois reaccionan ao balbordo ou ás vibracións e son más agresivas na contorna dos seus niños, atacan máis a un tempo, cunha meirande teima e, polo seu grande porte, inxectan máis ueleno.

A captura de raíñas de uelutina faise dende marzo ata remates de maio, coincidente coa fase de construción e actividáde do niño primario. Tamén se fai dende setembro ata decembro coincidindo co nacemento de nouas raíñas para a hibernación.



As raíñas fundadoras se reactivan e saen da sua invernada consonte a climatoloxía anual



Un trampeo eficaz e eficiente non se limita a colocar unhas poucas trampas, é necesario organizarse e implicar a toda a xente do rural, porque xa coñecemos as consecuencias da uelutina na froita da horta e, de seguro, tedes noticia de algúun susto ou ataque ás persoas da vosa contorna. **PORÉN, PARA EUITAREN O GRANDE RISCO DUN NIÑO CHEGADO ÁS VIUENDAS FAISE IMPRESCINDIBLE COLOCAR DUAS TRAMPAS EN CADA HORTA OU XARDÍN.**

O comportamento da uelutina lonxe do seu niño é semellante ó resto dos himenópteros, mais non se comporta igual na contorna do seu niño, onde o seu instinto de protección faina feroz e perigosa. Calquer balbordo ou vibración (coche, maquinaria agrícola...) pode, sen máis, orixinar un ataque masivo.

Para euitaren ese risco innecesario non debe haber ningún niño a menos de 100 metros das viuendas, e iso soamente se acada instalando un par de trampas próximas ás casas entre os meses de marzo a xuño. Só deste xeito aseguramos a eliminación de todas as raiñas de paso e os niños primarios existentes nun radio mínimo de 150 metros.

Pola súa seguridade, esta é a mensaxe que debemos facer chegar ós nosos veciños más achegados e facelos partícipes do trampeamento primaveral.

Como realizar un trampeo eficaz e eficiente

Todas as raíñas uelutinas non saen ó mesmo tempo do se letargo invernal, pero xa sabemos que na nosa bisbarra as primeiras xa sairon en marzo, polo que debemos empezar o trampeamento lembrando que “raiña capturada é un niño euitado”.

A.- Situación das trampas

As trampas sempre deben situarse nos lugares solleiros, porque o arrecendo do líquido ataente difúndese mellor canto máis quente estea.

Hainas que colocar no arredor dos niños de uelutina do último ano que non fosen eliminados antes de setembro. Un gran número de raíñas invernaron preto e buscarán mantenza na contorna. Nestes casos, as trampas colocaranse nun radio de 100 a 150 metros dos deuanditos niños uelutinos. Se deixan de caer exemplares de uelutina debemos resituar as tramas uns 150 metros para que uolvan ser eficaces.



-As raíñas mantéñense de glícidos de plantas de especies asiáticas e froiteiras en flor: a aralia (árbore de Angélica); a camelia de flor simple vermella e con estames, a árbore de cepillo, o níspera xaponesa, a hedra, o pradairo e outros froiteiras en flor (ameixas, maciñeiras...), así como nas árbores que poidan ter pole ou pulgón; por exemplo, o salgueiro.

Mesmo na contorna dos composteiros e nas cabanas onde se guarda o material do apicultor.

Por suposto, nun radio de 100 metros derredor das aluarizas ou apiarios. Durante a primavera non se deben colocar trampas contra a uelutina no propio apiario.

De ser posible, dentro da trampa colocarase un exemplar dunha uelutina, se é unha raíña, mellor, porque atraerá a máis uelutinas polo efecto das feromonas e actuará como repelente para as abellas. Os restos dun niño primario de uelutina tamén actúan coma un bó atraínte e mesmo o auga de cocer a cera. Poñer algo para que non se afoguen no líquido xa que as raíñas viuas na trampa son o mellor atraente As trampas sempre deben situarse nos lugares solleiros, porque o arrecendo do líquido ataente difúndese mellor canto máis quente estea.

B.- Trampas que se deben empregar.

Construiremos e instalaremos trampas o máis selectivas posible para euitarmos que entren nelas outros insectos polinizadores fundamentais para a reproducción de plantas e



cultiuos. Para iso, aconséllase que na parte superior da botella que se empregue se realicen dous buratos enfrenteados cun diámetro entre 8 e 9 mm. Iso axuda moito porque hai insectos como os abellóns, as bolboretas e as couzas (polillas) que non poderán entrar.

Xusto por baixo das entradas faríase a mesma operación cos buratos de saída, tamén enfrenteados, que deberían ter un diámetro entre 4 e 5 mm e para os que se pode emplegar unha broca para madeira que podemos mercar en calquera ferraxería ou un cravo de tamaño adecuado. As medidas idóneas serían 8 ou 9 mm para as entradas e de 4 a 5 mm para as saídas.

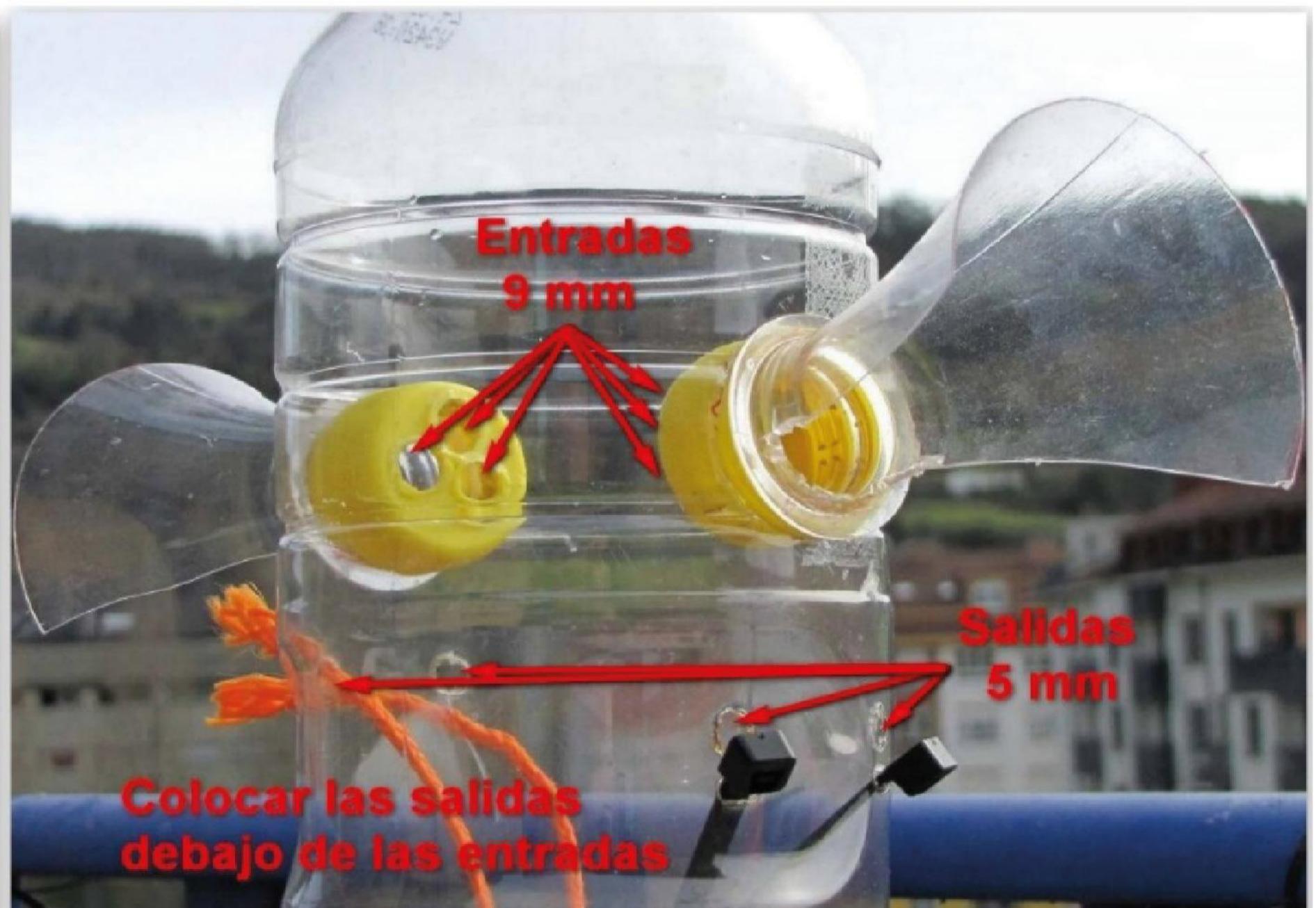
Nos buratos de entrada, como se amosa na fotografía, aconséllase colocar unha campaíña e, no interior da botella, unha cortiza ou calquera outro elemento flotante no líquido atraente. Preténdese que soamente as uelutinas quedan pechadas na trampa sen opcións de escape.

C.- Atraente caseiro.

Hai gran diversidade de atraentes caseiros, semellantes en eficacia aos comerciais; entre eles o máis sinxelo é o elaborado co léuedo (leuadura) fresco do pan.

Atraente para receber 2 ou 3 trampas: 5 gramos de léuedo + 200 gramos de azucré + 0,5 litros de auga.

A duración do atraente dependerá da temperatura ambiental, aínda que normalmente coa temperatura primaveral se debe recambiar cada 12 ou 15 días.



**Non só somos responsables do que facemos
senón do que non facemos, do que non defendemos e do que calamos.**

Para calquer dúbida ou aclaración podedes contactar coa Asociación Galega de Apicultura (Delegación Ferrolterra)
no teléfono: 661 378 960