

ZER EGIN

LIZTOR BELTZA

(VESPA VELUTINA)



LIZTOR BELTZA

(VESPA VELUTINA)

Liztor beltza tamaina handiko liztorra da eta, jatorriz, Asiakoa.

Loreen nektarrez, fruta helduz eta harrapatzenten dituen erle eta beste intsektu batzuen gandik lortzen duen proteinaz elikatzen da.

Liztor beltza, gure lurraldean dagoen Europako liztorraren oso antzekoa da. Halare, gorputzaren kolore beltzak eta hanken kolore horiak besteengandik bereizten dute.



EUROPAKO LIZTORRA
(VESPA CRABRO)
BERTAKOA, AUTOKTONOA



LIZTOR BELTZA
(VESPA VELUTINA)
KANPOKOA ETA INBADITZAILEA

NOLAKO HABIAK?



ZER EGIN

UROLA-KOSTA eskualdeko herriean URKOMEk zerbitzu orokorra eskeintzen du liztor beltzen habiak suntsitzeko edo inaktibatzeko.

- ▶ Edozein herritarrek, liztor beltzaren habia ikusten badu udaletxera dei egin dezala protokoloa martxan jartzeko.
- ▶ Udaletxeak arduratuko dira prozedura martxan jartzeaz.
- ▶ Zerbitzua gunetan eta ez urbanotara zabaltzen da.



BIZI ZIKLOA

- 1.** Otsaila-martxoan: **erregina gazteak** atera egiten dira hibernazio-lekutik (lurzorua, enborretako zuloak, etab.).



- 6.** Neguan, habiako ama erregina eta liztor langileak hil egiten dira. Utzitako habia ez dute berriro erabiliko hurrengo urtean.

- 5.** Arrek ernaldu egiten dituzte erregina berriak, etorkizuneko ama erregina bilakatzen dira, eta udazkenean uzten dute habia. Negua heltzean, hibernatzeko babeslekua bilatzen dute.

- 2.** Apirila-maiatzan: erregina gazte bakoitzak habia bat eraikitzen hasten da, eta lehen errunaldia izaten du.



- 4.** Irailean, arrak eta erregina berriak jaiotzen dira.



- 3.** Langileak jaiotzen direnean, haiek jarraituko dute habia eraikitzen eta kolonia haz dadin, hura elikatuko dute.

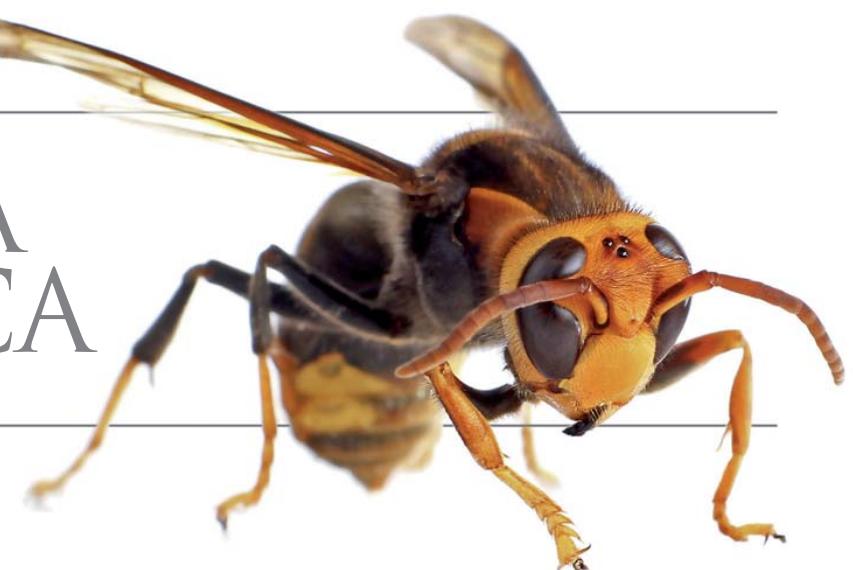
Aia 943 131 144
Aizarnazabal 943 897 053
Azkoitia 943 080 080
Azpeitia 943 157 200
Beizama 943 816 338
Errezil 943 812 989
Getaria 943 896 024
Orio 943 830 346
Zarautz 943 005 100
Zestoa 943 147 010
Zumaia 943 865 025



¿CÓMO ACTUAR?

AVISPA ASIÁTICA

(VESPA VELUTINA)



AVISPA ASIÁTICA

(VESPA VELUTINA)

La avispa asiática tiene gran tamaño, y es de origen asiático.

Se alimenta de la proteínas que consigue del néctar de las flores, de la fruta madura y de otros insectos.

La avispa asiática es muy parecida a la avispa europea de nuestro territorio. Sin embargo se diferencia en el color negro del cuerpo y el amarillo de las patas.



AVISPA EUROPEA
(VESPA CRABRO)
LOCAL, AUTÓCTONA



AVISPA ASIÁTICA
(VESPA VELUTINA)
DE FUERA E INVASIVA

¿CÓMO SON LOS NIDOS?



¿CÓMO ACTUAR?

En los pueblos de Urola kosta, la Asociación de desarrollo rural URKOME, se encarga del servicio integral para inactivar o eliminar los nidos de avispa asiática.

- Cualquier ciudadano o ciudadana, si ve un nido de avispa asiática puede llamar al ayuntamiento para dar el aviso.
- El ayuntamiento se encargará de poner en marcha el protocolo de actuación.
- El servicio se extiende tanto a las zonas urbanas como no urbanas.



CICLO VITAL

1.

Febrero-marzo:
las reinas jóvenes
salen del lugar de
hibernación (suelo,
agujeros de los
troncos, etc...).



2.

Abril -mayo: cada
joven reina comienza
a construir su nido
y realiza la primera
puesta de huevos.



6.

En invierno, la
reina madre y las
avispas obreras
mueren. El nido
abandonado
no volverá a
ser utilizado el
próximo año.



5.

Los zánganos fecundan
a las nuevas reinas y
se convierten en las
futuras reinas madres,
y en otoño dejarán
el nido. Al llegar el
invierno buscan un
refugio para hibernar.

4.

En septiembre
nacen la nuevas
reinas y los
zánganos.



3.

Cuando nacen las avispas
obreras, son ellas las que
siguen construyendo el
nido y alimentarán a la
reina para que la colonia
vaya creciendo.



Aia 943 131 144
Aizarnazabal 943 897 053
Azkoitia 943 080 080
Azpeitia 943 157 200
Beizama 943 816 338
Errezil 943 812 989
Getaria 943 896 024
Orio 943 830 346
Zarautz 943 005 100
Zestoa 943 147 010
Zumaia 943 865 025

