



# Martat



PUUTARHAMARTTAILUA  
Espanjansiruetanan torjunta

# ESPANJANSIRUETANA

## Espanjansiruetana (*Arion vulgaris*)

- 7-14 cm:n pituinen.
- Likaisen oranssinpunaruskea, harmaan vihertävä tai lähes musta. Hengitysaukko on kilven etuosassa oikealla kyljellä
- Antura on vaalea.
- Lima jokseenkin väritöntä (haalean kellanoranssia).

## Ukkoetana (*Limax cinereoniger*)

- Jopa 20 cm pituinen
- Harmaan tai ruskean eri sävyt, musta tai hyvin vaalea.
- Selän keskellä vaalea juova, kyljissä mustat pitkittäisjuovat.
- Kilpi yksivärinen, takaosasta teräväkärkinen, pinnassa sormenjälkeä muistuttava uurrekuvio. Hengitysaukko on kilven takaosassa oikealla kyljellä.
- Lima on sitkeää ja kirkasta.
- Elää metsässä, syö lahoavia kasvinjätteitä, leviä ja sieniä sekä eläinten raatoja. Eivät yleensä aiheuta tuhoa viljelyksille.



# ESPANJANSIRUETANAN TORJUNTA

- Tehokkainta torjunta on keväällä ennen kuin talvehtineet yksilöt ehtivät munia. Etana munii kerralla noin 20-30 munaa ja jatkaa munintaansa pitkin kesää ja syksyä lokakuulle asti kosteiden kausien aikaan.
- Etanat liikkuvat iltaisin. Tutki pihapiiriäsi ja lähiympäristöä illalla klo 20-22. Aloita torjunta heti, kun löydät ensimmäisen. Kerro asiasta myös naapureille - yhteistyö on tehokkainta.
- Älä koske etanaan paljain käsin, sillä sen lima saattaa aiheuttaa allergisia reaktioita.
- Etanat kerääntyvät kosteisiin paikkoihin, esim. maahan jätettyjen laudankappaleiden alle. Kerää etanat ja tapa ne pudottamalla kiehuvaan veteen. Laita kuolleet etanat kannelliseen jätteastiaan tai hautaa ne maahan, jotta ne eivät jää ravinnoksi lajitovereilleen.
- Pidä nurmikko ja piha-alueen kasvillisuus matalana ja siistinä. Myös lehti- ja risukasat on hyvä polttaa, jolloin etanoille ei jää talvehtimipaikkoja.
- Etanan esiintymisalueilta ei saa kuljettaa muualle maa-ainesta, lehtikasoja, kompostia eikä kasveja. Näin estetään etanoiden ja niiden munien kulkeutuminen uusille alueille.
- Kompostin päälle voi ripotella kalkkia, joka imee etanoista veden. Kompostin kalkitseminen on syytä rajoittaa vain espanjansiruetanan torjuntaan, sillä kalkki haittaa kompostin pieneliöiden toimintaa. Avokomposteja on myös syytä välttää.
- <http://vieraslajit.fi/lajit/MX.52801/show>





# KIITOS

Martat 

---

*www.martat.fi*

---