



Kirstukai

2017



Išvaizda



Pelē

**Didelēs akys
Ilga uodega
Didelēs ausys
Smailus snukutis**



Pelēnas

**Mažos akys
Trumpa uodega
Nedidelēs ausys
Apvalainas snukutis**



Kirstukas

**Mažos akys
Trumpa uodega
Mažos ausys
Smailus snukutis**



Išvaizda



Kirstukas nykštukas. Nuotraukos autorius
Oleg Stepanko (www.naturephoto.lt)



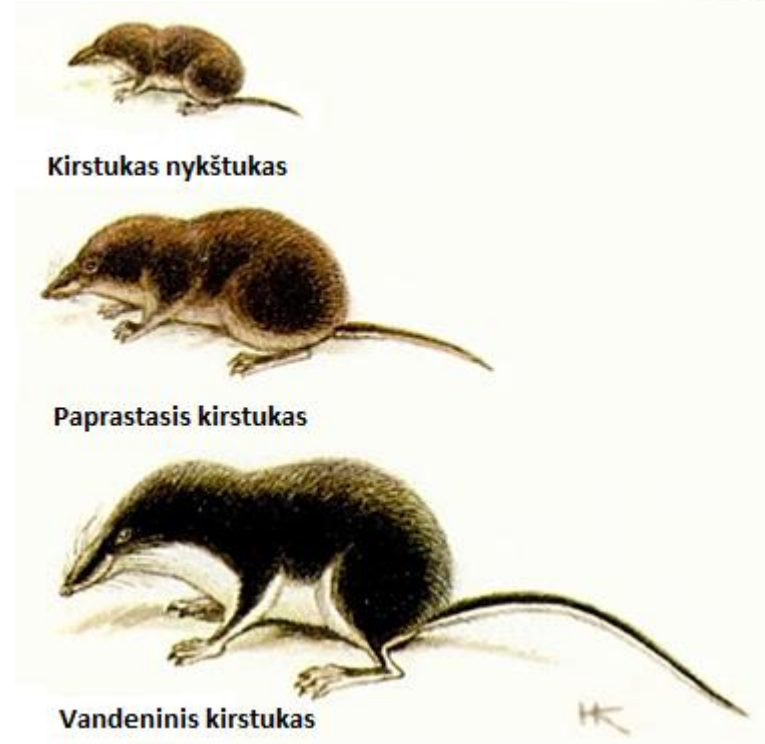
Paprastasis kirstukas. Nuotraukos autorius
Dovydas Sirvydis (www.naturephoto.lt)



Vandeninis kirstukas



Veiklos žymės



Kirstukas nykštukas

Paprastasis kirstukas

Vandeninis kirstukas

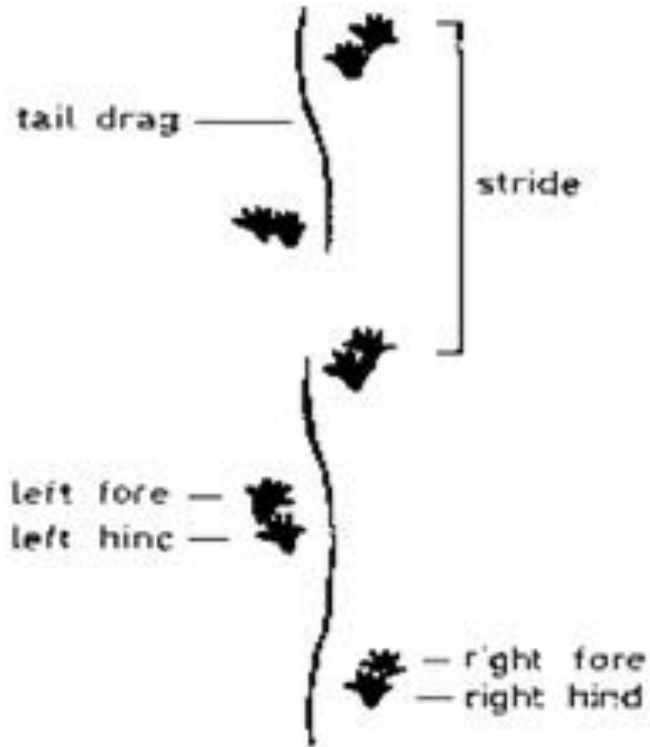


Kirstukas nykštukas





Pėdsakai (Kirstukas nykštukas)



Pėdsako ilgis: 0,5 – 0,7 cm
Pėdsako plotis: apie 0,5 cm

Pilno žingsnio ilgis: 3 – 3,5 cm;
Pėdsakų eilės plotis: 1,5 - 2 cm;
Šuoliukai: 5 – 6, kartais 8 cm;



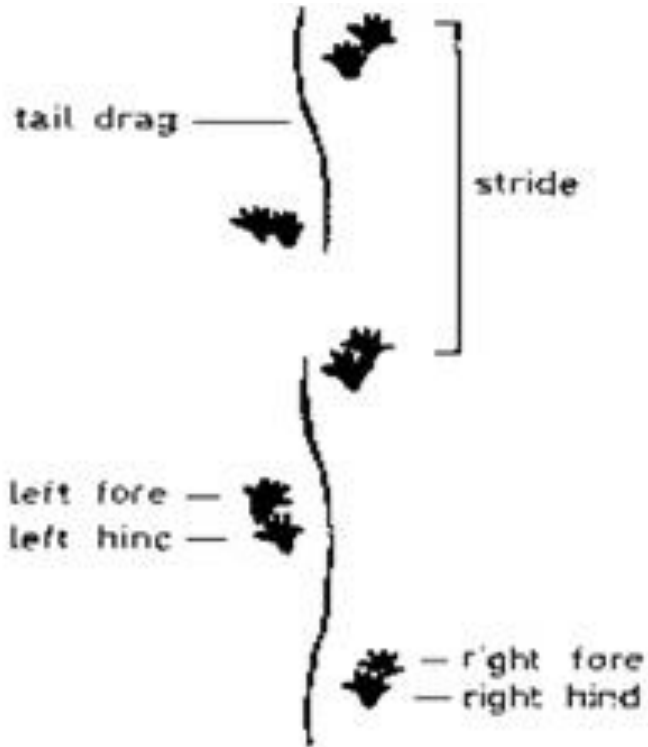


Paprastasis kirstukas





Pėdsakai (Paprastasis kirstukas)



Pėdsako ilgis: apie 1 cm

Pėdsako plotis: 0,7 – 0,9 cm

Pilno žingsnio ilgis: 5 – 6 cm;

Pėdsakų eilės plotis: 2 – 2,5 cm;

Šuoliukai: 11 - 17 cm;





Vandeninis kirstukas



© lubomir hlasck
www.hlasck.com
Neomys fodiens hc3041





Pēdsakai (Vandeninis kirstukas)

Priekiniai pēdsakai: 1 x 1,2 cm

Galiniai pēdsakai: 1,3 x 1,3 cm

Pilno žingsnio ilgis: 3 – 7 cm;

Pēdsakų eilės plotis: 3 – 3,5 cm;





Mityba

- Kirstukai aktyvūs gyvūnai. Jų širdis suplaka apie 1300 kartų per minutę;
- Dėl greitos medžiagų apykaitos nuolatos ieškosi ką sukrimsti;
- Dažniausiai kirstukai ėda vabzdžius, vabzdžių lervas ir kirmėles, bestuburius, sliekus;
- Suėda ir vorus, šimtakojus, moliuskus;
- Medžiagų apykaita aktyvi, todėl nesukaupia riebalų ir nemiega žiemos miegu;
- Kadangi labai dažnai turi maitintis, alkani užpuola net stambesnius už save gyvūnus: varles, driežus. Suėda pelių jauniklius ar pastipusias peles;



Šeimos struktūra ir gyvensena

- Paažerės, paupiai;
- Mėgsta drėgnus lapuočių miškus, kuriose gausu natūralių spėlptuvių;
- Gyvena urveliuose po medžių šaknimis, kelmais, šakomis;
- Žiemą bėgioja po savo ar pelių išraustus urvelius ir rankioja maistą;
- Kirstuko patelė 1–2 kartus per metus atsiveda 6–8 jauniklius;
- Jaunikliai gimsta pliki ir akli. Patelė juos žindo 3 savaites;
- Jaunikliai praregi 3 savaitę ir būna – netrukus patraukia iš lizdo. Tačiau laikosi netoli gimtosios vietos;
- Lytiškai subręsta 9–12 mėnesių;
- Kirstukus medžioja įvairūs žvėrys, paukščiai. Juos sugavę plėšrūnai perkanda bet paprastai neėda dėl muskusinių liaukų išskyrų stipraus kvapo. Išimtis – barsukas.