YoungstarsWiki.org

PATEIKĖ
Irmgard

ON
2016-04-20

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

# Susipažinti su miško gyvūnais



Kai išgirstame žodį „miško gyvūnas“, greičiausiai pirmiausia pagalvojame apie didesnius miško faunos atstovus, pavyzdžiui, stirną, elnią, lapę, barsuką arba galbūt dar kėkštą ar voverę, tačiau jų yra dar daug daugiau.

## Keletas pastabų apie miško gyvūnus

Gyvūnai yra svarbi miško kaip gyvenamosios aplinkos dalis. Dabar norėtume atkreipti dėmesį būtent į juos.

Išgirdę žodį „miško gyvūnas“, greičiausiai pirmiausia pagalvojame apie didesnius miško faunos atstovus, pavyzdžiui, stirną, elnią, lapę, barsuką arba galbūt dar kėkštą ar voverę.

Šių gyvūnų stebėjimui reikia daug kantrybės ir laiko. Sėdėjimas vietoje reikalauja didelės drausmės, todėl tai nebūtinai tinka vaikams. O jei ilgas laukimas nebus atlygintas gyvūno pasirodymu, nusivylimas gali būti didelis.

Be to, dėl mūsų buvimo miške gyvūnai jau seniai pasislėpė ir greičiausiai vėl drįs priartėti tik nuo sutemų iki aušros.

Vis dėlto grupė, žinoma, gali kur nors ramiai atsisėsti ir kurį laiką palaukti, kol pasirodys gyvūnas.

Kas su savo grupe nori stebėti laukinius gyvūnus, turėtų pasiteirauti miškininko ar medžiotojo stovyklos vietoje, kur yra tinkamiausios vietos ir koks laikas labiausiai tinka gyvūnų stebėjimui.

Gyvūnų buvimą taip pat galime nustatyti pagal jų pėdsakus. Ėdimo, išmatų ir pėdsakų žymės mums atskleidžia, koks gyvūnas čia buvo ir kaip jis gyvena.

### Gyvūnų pėdsakų paieška

Graužimo, išmatų ir pėdsakų žymės suteikia informacijos, koks gyvūnas čia buvo ir kaip jis čia elgėsi. Taip pat gyvūnų buveinės yra tam tikros rūšies pėdsakai, kurie gali mums daug papasakoti apie įvairių gyvūnų rūšių gyvenimą.

Aplinkinėse vietovėse ieškoma tokių pėdsakų, o dėmesio verti ir smulkių gyvūnų (pvz., po žeme gyvenančių gyvūnų) pėdsakai.

Pėdsakus, kuriuos galima paimti, nunešame atgal į išeities tašką.

Taip pat surenkami daiktai, kuriuos galima susieti su gyvūnais, pvz., lapai ar šakos su ėdamųjų pėdsakais, ir išdėstomi ant balto lino audinio.

Kartu aiškiname įvairius pėdsakus ir bandome išsiaiškinti, kokio gyvūno jie yra ir ką gyvūnas galėjo daryti, kad atsirastų vienas ar kitas pėdsakas.

Jei vadovas ar vadovė nori šiek tiek pasiruošti gyvūnų pėdsakų tema, tam puikiai tinka knyga „Gyvūnų pėdsakai. Gyvūnų atpažinimas pagal pėdsakus, graužimo žymes, urvus ir lizdus“, autoriai P. Bang, P. Dahlström, leidykla BLV Verlagsgesellschaft.

**Gyvūnų stebėjimas**

Didelius miško gyvūnus, pavyzdžiui, stirną, lapę, barsuką, kėkštą ir pan., stebėti sunku.

Tačiau yra miško gyvūnų, kurie, nors ir nepasiekia minėtų rūšių dydžio, yra daug lengviau pastebimi. Be to, jie miškui turi milžinišką reikšmę. Be jų gamtos cikluose per trumpiausią laiką įsivyrautų chaosas. Kalbama apie antžeminius gyvūnus.

Norint juos pastebėti, reikia šiek tiek praktikos. Tam mums padeda „aplinkos kamera“.

Norint pasigaminti aplinkos kamerą, reikia susukti A5 formato lapą ir prikišti jį prie vienos akies. Kitą akį reikia užsimerkti. Naudojant šią „kamerą“, dabar galima tikslingai ieškoti gyvūnų miško dirvožemyje ir stebėti mažųjų miško gyventojų judesius bei elgesį. Reikės šiek tiek laiko, kol priprasite ir pradėsite pastebėti ant žemės gyvenančius gyvūnus. Tačiau po kurio laiko greitai pastebėsite, koks įvairus yra gyvenimas miško dirvožemyje.

Susiskirstome į poras. Kiekviena pora surenka penkis gyvūnėlius ir kiekvieną atskirai įdeda į mažą stiklinę (geriausia gyvūnėlius į stiklines perkelti su lapeliu). Kiekvienam gyvūnui sugalvojamas fantazijos vardas, susijęs su jo ypatumais, išvaizda ar judėjimo būdu. Mažoje parodoje poros visai grupei pristato savo gyvūnus kartu su jų vardais.

Miško dirvožemio gyvūnai atlieka svarbų vaidmenį skaidant organines medžiagas miške. Norėdami geriau suvokti šių organizmų skaidymo veiklą, poromis surenkame miško medžiagą, kuri yra skirtingose irimo stadijose.

Rasti radiniai išdėstomi eilėje nuo „dar šviežių“ iki „beveik visiškai suirusių“. Dviejų žmonių grupės tarpusavyje parodo savo irimo eiles ir jas paaiškina.

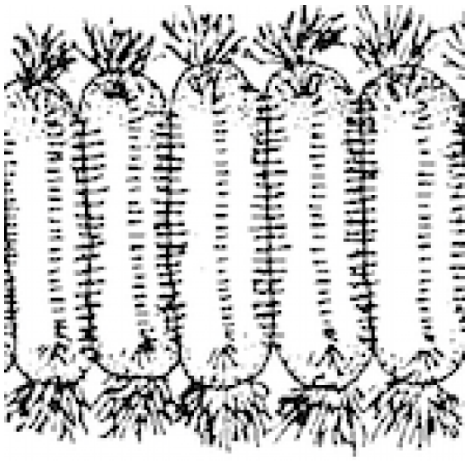
**Dėmesio**

Stiklainių su laikinai sugautais gyvūnais nelaikykite tiesioginiuose saulės spinduliuose. Jei įmanoma, į visus stiklainius įdėkite drėgną lapą. Kai pakankamai stebėsime gyvūnus, paleiskime juos atgal į laisvę ten, kur juos radome.

**Gyvūnų pantomima**

(Išsamiau – PDF faile)

10_Susipažinkime su miško gyvūnais



## Šaltinių sąrašas:

**Turinys: Klemens**Niederberger, bendradarbiaujant su „CH WALDWOCHEN“, leidinyje „Schweiz. Kinder- und Jugendverbände“, 1990 m.?

**Rėmėjai:** „
**“ • Federalinis tarybos narys Flavio Cotti, EDI**
• Miškų direktorių konferencija (FDK)
• Švietimo direktorių konferencija (EDK)

**Rėmėjai:**
**• Šveicarijos aplinkosaugos švietimo centras (SZU)**
• Pasaulinis gamtos fondas (WWF)
• Šveicarijos gamtos apsaugos sąjunga (SBN)
• Federalinė aplinkos, miškų ir kraštovaizdžio tarnyba (BUWAL)
• Federalinė miškų, sniego ir kraštovaizdžio tyrimų įstaiga (WSL)
• Miškininkystės centrinė tarnyba (FZ)
• Šveicarijos miškininkų sąjunga (VSF/ASF)
• Šveicarijos jaunimo organizacijų darbo grupė (SAJV)
• Šveicarijos mokytojų federacija (LCH)
• Šveicarijos tėvų organizacijų forumas (FSEO)

**autorinės teisės: CH**Waldwochen, Zofingen

**Nuotraukos: Klemens**Niederberger, Peter Frey, Philippe Pomont ir kiti

YoungstarsWiki.org

## Weitere Informationen

*Kategorijos*
Technologijos ir veikla lauke

*Žymos*
Miško gyvūnai
Gamta
Gyvūnai
Miškas
Fauna

*Amžius*
Duomenų nėra.

*Dalyvių skaičius*
Duomenų nėra.

*Biblija*
Šios informacijos trūksta.

*Trukmė*
Duomenų nėra.

*Medžiaga*
Nėra

*Failų atsisiuntimas*
Galima atsisiųsti failą

*KI Generierter Inhalt*
Turinys
Kategorijos
Žymos
Amžius
Dalyvių skaičius
Biblija
Trukmė
Medžiaga

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/lt/wiki/art/susipazinti-su-misko-gyvunais