YoungstarsWiki.org

SUBMITTED BY
Irmgard

ON
20.04.2016

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Да се запознаем с животните в гората



Когато чуем думата „гориско животно“, вероятно първо си представяме по-едрите представители на горската фауна, като сърна, елен, лисица, язовец или може би още куница или катерица, но има и много други.

Няколко бележки за животните в гората

Животните са важна част от горската среда. Сега ще се насочим към тях.

Когато чуем „гориско животно“, вероятно първо си представяме по-едрите представители на горската фауна, като сърна, елен, лисица, язовец или може би още катерица или катеричка.

Наблюдаването на тези животни изисква много търпение и време. Да седиш неподвижно изисква голяма дисциплина и затова не е непременно подходящо за деца. А ако дългото изчакване не бъде възнаградено с появата на някое животно, разочарованието може да бъде голямо.

Към това се добавя и фактът, че поради нашето присъствие в гората животните отдавна са се разпръснали и вероятно ще се осмелят да се приближат отново едва между залез и изгрев.

Въпреки това групата, разбира се, може да седне някъде на тихо място и да изчака известно време, докато се появи някое животно.

Който иска да наблюдава диви животни със своята група, трябва да се информира от горския или ловния надзирател в мястото на лагера къде се намират подходящите места и кога е най-подходящото време за наблюдение на диви животни.

Наличието на животни можем да установим и по следите им. Следите от хранене, екскременти и стъпки ни разкриват кое животно е било тук и как живее.

Търсене на следи от животни

Следите от храна, екскременти и стъпки ни дават информация за това кое животно е било тук и как се е държало. Дори жилищата на животните са вид следи, които могат да ни разкрият много за живота на различните видове.

В околността се търсят такива следи, като интерес представляват и следите от малки животни (например от земни животни).

Следите, които могат да бъдат взети, носим обратно до отправната точка.

Също така предмети, които могат да бъдат свързани с животни, например листа или клони със следи от изяждане, се вземат със себе си и се разстилат върху бял ленен плат.

Заедно интерпретираме различните следи и се опитваме да разберем от кое животно произхождат и какво вероятно е направило животното, за да се появи тази или онази следа.

Ако ръководителят/ръководителката желае да се подготви по отношение на следите от животни, подходяща е книгата „Следи от животни. Разпознаване на животни по следи, следи от изяждане, дупки и гнезда“, П. Банг, П. Далстрьом, издателство BLV.

Наблюдение на животни

Големите горски животни, като сърна, лисица, язовец, катерица и др., са трудни за наблюдение.

Има обаче горски животни, които макар и да не достигат размерите на споменатите по-горе видове, са много по-лесни за откриване. И те имат огромно значение за гората. Без тях а именно в най-кратко време би настъпил хаос в природните цикли. Става дума за земните животни.

За да ги открием, е нужна малко практика. Помагаме си с „екологична камера“.

За да си направим „екологична камера“, навиваме лист А5 и го държим пред едното око. Другото око се затваря. С тази „камера“ вече можем целенасочено да претърсваме горската почва за животни и да наблюдаваме движението и поведението на малките обитатели на гората. Ще е необходимо известно „време за свикване“, за да започнем изобщо да забелязваме земните животни. След известно време обаче бързо ще забележим колко разнообразен е животът на горската почва.

Разделяме се на двойки. Всяка двойка носи по пет животни и ги поставя по едно в малки чашки (най-добре е животните да се поставят в чашките с помощта на лист). За всяко животно се измисля въображаемо име, което има връзка с особеностите, външния вид или начина на придвижване на животното. В рамките на малка изложба двойките представят на цялата група своите животни заедно с имената им.

Почвените животни участват съществено в разграждането на органичния материал в гората. За да осъзнаем разграждащата дейност на тези организми, в двойки събираме горски материал, който се намира в различни стадии на разлагане.

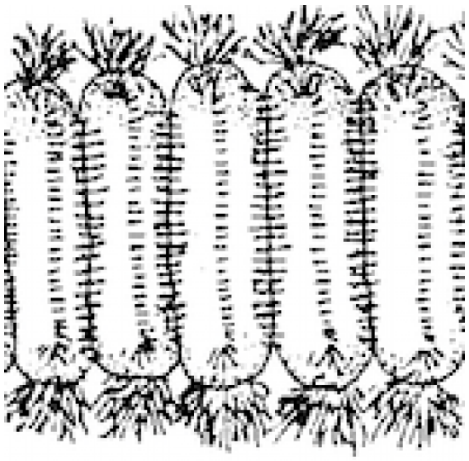
Намерените образци се подреждат в редица от „още свежи“ до „почти напълно разложени“. Двойките си показват взаимно редиците от образци и ги обясняват.

Внимание

Не поставяйте бурканчетата с временно уловените животни на пряка слънчева светлина. Ако е възможно, сложете допълнително влажно листо във всички бурканчета. Когато сме наблюдавали животните достатъчно дълго, ги освобождаваме обратно на мястото, където са били намерени.

Пантомима с животни

(подробности вижте в PDF файла)



Източник:
Съдържание: КлеменсНидербергер в сътрудничество с CH WALDWOCHEN в Швейцарските детски и младежки организации, 1990?

Патронаж:
• **Флавио Коти, член на Федералния съвет, EDI**
• Конференция на директорите по горите (FDK)
• Конференция на директорите по образованието (EDK)

Организатори:
• **Швейцарски център за екологично образование (SZU)**
• Световен фонд за дивата природа (WWF)
• Швейцарски съюз за опазване на природата (SBN)
• Федерална служба за околната среда, горите и ландшафта (BUWAL)
• Федерален изследователски институт за горите, снега и ландшафта (WSL)
• Централна служба по лесовъдство (FZ)
• Сдружение на швейцарските лесовъди (VSF/ASF)
• Швейцарска работна група на младежките организации (SAJV)
• Обща федерация на учителите в Швейцария (LCH)
• Форум на швейцарските родителски организации (FSEO)

авторски права: CH Waldwochen, Зофинген

Снимки: КлеменсНидербергер, Петер Фрай, Филип Помон и други

YoungstarsWiki.org

Weitere Informationen

Категории
Технологии и дейности на открито

Етикети
Гориски животни
Природа
Животни
Гора
Фауна

Възраст
Няма налични данни.

Брой участници
Няма налични данни.

Библията
Липсва тази информация.

Продължителност
Няма налични данни.

Материал
Липса

Изтегляне на файлове
Изтегляне на файлове

KI Generierter Inhalt
Съдържание
Категории
Етикети
Възраст
Брой участници
Библията
Продължителност
Материал

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/bg/wiki/art/da-se-zapoznaem-s-zhivotnite-v-gorata