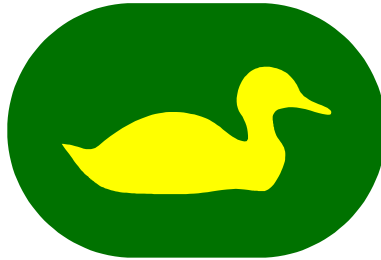




ZAVOD ZA GOZDOVE SLOVENIJE  
OBMOČNA ENOTA POSTOJNA  
Vojkova 9, 6230 POSTOJNA, SLOVENIJA  
Tel: ++386-(0)5-7000-610  
Fax: ++386-(0)5-7000-628

---



## NARAVOSLOVNA POT ŠTIVANSKI LOG

Lokacija: Štivan, Matenja vas pri Postojni  
Avtorica: Špela Habič, ZGS, OE Postojna  
Datum otvoritve: 22. 10. 2004



### **Vsebina:**

Pokrajina ob Pivki je biotsko zelo pestra, saj je sestavljena iz različnih biotopov, kot so logi, omejki, reka Pivka z obvodno drevnino, močvirje, jelševa loka, močvirni travniki in drugi.

### **Glavni namen:**

Prikazati značilnosti biotopov v kmetijski krajini ob spodnjem toku reke Pivke, njihov pester rastlinski in živalski svet ter medsebojno povezanost.

### **Učni cilji:**

Obiskovalci bodo:

- spoznali kateri pomembnejši biotopi sestavljajo območje okrog drevesnice Štivan oziroma kmetijsko krajino ob spodnjem toku reke Pivke;
- spoznali značilnosti posameznih biotopov ter njihove rastlinske in živalske predstavnike;
- spoznali vlogo naravnih, ohranjenih biotopov v krajini in njihovo povezanost;
- odkrili in prepoznali/spoznali sledi izbranih živalskih vrst;
- spoznali posamezne drevesne vrste ter njihove ekološke vloge v naravi;
- razumeli, da je ohranjanje različnih biotopov pomembno za ohranjanje biotske pestrosti v krajini;
- razumeli, da so organizmi v naravi povezani med seboj in z okoljem, v katerem živijo;
- spoznali način in razloge za pridobivanje oglja v preteklosti ter sestavo oglarske kope;
- spoznali pridobivanje in vzgojo sadik v drevesnici ter posamezne okrasne vrste.

### **Čustveni cilji:**

- Estetsko zadovoljstvo v hortikulturno urejenem parku ter ob razgledih po okoliških hribih.
- Zabava ob uganki.
- Odkrivanje in občudovanje detajlov v naravnem okolju ob poti.
- Zadovoljstvo in ponos nad ohranjenostjo in pestrostjo doline Pivke.

### **Vedenjski cilji:**

- Izkušnja o teži oglja v primerjavi s težo drv.
- Lastnoročna izmera obsega dreves s pomočjo priročnega merila.
- Prepoznavanje in odkrivanje življenjskih povezav med izbranimi predstavniki rastlinskega in živalskega sveta ter nežive narave.
- Ohranjanje narave oziroma posameznih biotopov v krajini.

### **Obiskovalci:**

- Skupine predšolskih in šolskih otrok vseh starosti, najpogosteje 4. in 5. razred, ogled v spremstvu učiteljic ali s strokovnim vodenjem - med tednom.
- Individualni obiskovalci, pretežno odrasli – v popoldanskem času in ob koncu tedna.
- Družine z otroki – večinoma ob koncu tedna.
- Organizirane skupine, ogled s strokovnim vodenjem.



## **Materiali:**

- Interpretativne table: 100 x 70 cm – 4 kom  
42 x 25 cm – 3 kom  
46 x 10 cm – 15 kom
- Solventni (UV obstojen print na folijo, kaširano na aluminijaste plošče, pritrjene na leseno podlago
- Smerokazne oznake (markacije) – vertikalne in horizontalne (na tleh)
- Betonska plošča z odtisnjenimi sledmi divjih živali – 2 kom
- Leseni poglednik, usmerjen na detajle ob poti – 4 kom
- Oglarska kopa (v prerezu prikazana zgradba), koliba, orodje
- Oglarska knjiga s prikazom sestave kope in kuhanja oglja
- Tehnica za primerjalno tehtanje drv in oglja
- Leseno priročno merilo za merjenje obsega dreves z objemom
- Življenjski preplet s slikami rastlin, živali in vode na lesenih tablicah in z vprašanji o povezavah med organizmi; pritrjeno na 8 stebričkov v krogu, povezano z žico

## **Postavitev:**

št.	ime	opis
1	Pokrajina je pisana sestavljanica	velika tabla
2	smerokazni stebriček 1	lesen stebriček z markacijo
3	smerokazni stebriček 2	lesen stebriček z markacijo
4	Ozri se naokrog – Snežnik	srednja tabla
5	Ugani kdo sem – divji prašič	srednja tabla
6	sled divjega prašiča v betonu	betonska plošča z odtisi
7	Ozri se naokrog - Nanos	srednja tabla
8	sledi srne in jelena v betonu	betonska plošča z odtisi
9	poglednik 1 – zavita smreka	poglednik na stebričku
10	Kuharji v črnem	velika tabla
11	oglarška knjiga	plastificirani listi
12	tehnica	kovinska konstrukcija
13	kopa in koliba z orodjem	kopa, kolib, orodje
14	poglednik 2 – duplo v robiniji	poglednik na stebričku
15	Robinija	mala tabla
16	Pravi kostanj	mala tabla
17	Navadna jelka	mala tabla
18	Navadna smreka	mala tabla
19	Tudi pokrajina ima svoje ledvice	velika tabla
20	Bukev	mala tabla
21	mostišče pri stari vrbi	lesena konstrukcija
22	poglednik 3 – smreka na vrbi	poglednik na stebričku
23	Bela vrba	mala tabla
24	Gorski javor	mala tabla
25	poglednik 4 – duplo v hrastu	poglednik na stebričku
26	Graden	mala tabla
27	meter za obseg debele smreke	lesena plošča z metrom
28	Lipovec	mala tabla
29	Vez	mala tabla
30	Mreža, ki daje življenje	velika tabla
31	Ostrolistni javor	mala tabla
32	Cer	mala tabla
33	Divja češnja	mala tabla
34	Gorski brest	mala tabla
35	Veliki jesen	mala tabla
36	Življenjski preplet	8 parov slik, vprašanj, mreža



### **Osnovni podatki o poti:**

Dolžina: 1,2 km

Število vsebinskih točk: 4 glavne vsebinske točke, 15 označenih drevesnih vrst ob poti,  
11 raznovrstno opremljenih točk za spodbujanje umskih in čutnih  
aktivnosti obiskovalcev

Začetek poti: nasproti trgovine Drevesnice Štivan v Matenji vasi pri Postojni (2 km z glavne  
ceste Postojna – Pivka), krožna pot

Potreben čas za ogled: 45 min

Vodenje: Drevesnica Štivan: 05-7542-405; ZGS OE Postojna: 05-7000-610

### **Viri:**

Bang, P., Dahlstrøm, P.: Animal Tracks and Signs.- Oxford University Press : Oxford, 2001

Brus, R.: Drevesne vrste na slovenskem.- Mladinska knjiga, Ljubljana, 2004

Elstner, E.: Narava v osrednji Evropi.- DZS, Ljubljana, 1993

Geister, I.: Izbrana življenjska okolja rastlin in živali v Sloveniji.- Modrijan, Ljubljana, 1999

Kotar, M., Brus, R.: Naše drevesne vrste.- Slovenska matica, Ljubljana, 1999

Pahor, M., Hajnal, I.: Po jamborni cesti v mesto na peklu.- Prešernova družba : Ljubljana, 1981

Papež, J. et al.: Biotska raznolikost gozdnate krajine z osnovami ekologije in delovanja  
ekosistema.- Zavod za gozdove Slovenije, Zveza gozdarskih društev, Gozdarska založba,  
Ljubljana, 1997

Prah, J. et al. (ur): Dole pri Litiji, kraj, kjer živi oglarstvo.- Zavod za gozdove Slovenije, OE  
Brežice, Športno društvo Dole pri Litiji, Brežice, 2002

Sket, B. et al. (ur.): Živalstvo Slovenije.- Tehniška založba Slovenije, Ljubljana, 2003

The Humboldt Bay: Interpretation and Signs: manual.- <http://www.rcaa.org/baysigns/manual/>

Zabukovec, J.: Slavina: prispevek k zgodovini župnij ljubljanske škofije.- prva izdaja Ljubljana,  
1910 : Vrhnika : Galerija 2, 2002

V Postojni, 25. oktobra 2004

Špela Habič

Prilogi:

Priloga 1: Izpis vsebinskih tabel

Priloga 2: Nekaj motivov z naravoslovne poti Štivanski log