

Ljubljana, 10.3.2022



Univerza v Ljubljani  
*Biotehniška* fakulteta



## VABILO NA IZOBRAŽEVANJE ČEBELAR PROMOTOR BIOTSKE RAZNOVRNOSTI

V okviru projekta Interreg IT-SLO BEE-DIVERSITY smo pripravili izobraževanje za čebelarje, ki bo čebelarjem dalo znanje kako lahko pripomorejo k ohranjanju biotske raznovrstnosti na področju oprasovalcev, rastlin in v kmetijstvu. Po opravljanju izobraževanja boste prejeli potrdilo o pridobitvi kompetenc za čebelarja, promotorja biotske raznovrstnosti.

Izobraževanje obsega program 17 predavanj in 9 delavnic. Vsebina predavanj bodo: vloga biotske raznovrstnosti, vloga oprasovalcev, predstavitev divjih medovitih rastlin, biologija divjih oprasovalcev, kmetijske dejavnosti v podporo biotske raznovrstnosti, uporaba javnih zbirk za oceno biotske raznovrstnosti na izbranem območju, vpliv tujerodnih invazivnih rastlin, gojenje medovitih rastlin, ohranjanje vrstno pestrih travnikov, pridobivanje semen s travniških površin.

V delavnicah se bomo naučili saditi in vzgajati medovite rastline, kako pregledovati geografske karte, pripravo gnezdišč za divje oprasovalce, prepoznavati divje oprasovalce, pridelava in zbiranje semen medovitih rastlin, kako iztrebljati invazivne rastline, poznati medovite rastline in oprasovalce na travniku.

Predavanja in delavnice bodo vodili naši sodelavci z Biotehniške fakultete.

Predavanja bomo izvajali tudi hibridno, torej bo vsako predavanje tudi dostopno na daljavo preko Webex programa.

Ob koncu izobraževanja bomo znali:

1. gojene in divje medovite rastlinske vrste, njihovo fenologijo, potrebe za uspešno rast in njihove uporabnosti;
2. katere aktivnosti v kmetijstvu ugodno vplivajo na biotsko raznovrstnost;
3. prepoznati biotsko raznovrsten travnik in znati z njim upravljati;
4. lastnosti invazivnih rastlin in njihov negativen vpliv na biotsko raznovrstnost;
5. kako prvine kulturne krajine ugodno vplivajo na biotsko raznovrstnost;
6. kako lahko s postavitvijo zelene infrastrukture povečamo biotsko raznovrstnost;
7. katere aktivnosti in posegi negativno vplivajo na biotsko raznovrstnost;
8. o življenju in potrebah divjih opraševalcev;
9. narediti oceno in popis biotske raznovrstnosti rastlin na nekem območju, uporabljati javne podatkovne baze o prostoru in rastlinstvu;
10. zakone in ukrepe za varovanje biotske raznovrstnosti, ki jih država spodbuja in tudi financira/so-financira.

Po opravljanju izobraževanja boste prejeli potrdilo o pridobitvi kompetenc, a pod pogojem pristnosti na izobraževanju najmanj 60 %, ter opravljanjem preverjanju znanja in spretnosti.

Izobraževanje bomo začeli **15.3.2022 ob 17h** v Biološkem središču na Večni poti 111, Ljubljana. Predavanja se bodo pričejala ob 17h. Serija predavanj in delavnic bo trajala do prve polovice junija 2022.

Spodaj je priložen urnik izobraževanj. Sproti bomo še obveščali o lokacijah predavanj. Termini so fiksni.

Udeležba je brezplačna, a število udeležencev je omejeno.

Za prijavo nam pišite na [tina.porenta@bf.uni-lj.si](mailto:tina.porenta@bf.uni-lj.si) ali pokličite 051 229 160, rok za prijavo 14.3.2022.

Vabljeni po znanje!

**Urnik aktivnosti in njihova izvedba**

Št.	Oznaka	Vrsta dejavnosti	Naslov dejavnosti	Obseg (h)	Izvajalci	Čas izvedbe (začetek ob 17h)	Kraj izvedbe
1	K01.1	Predavanja	Biotska raznovrstnost in vloga ekosistemske storitve opraševanja rastlin	2	Verovnik, Ravnjak, Božič	15.3.22	Biološko središče / Botanični vrt
	K01.2	Delavnica	Delavnica biotska raznovrstnost in opraševanje rastlin	1	Ravnjak, Božič		Botanični vrt
2	K03.1	Predavanje	Koevolucija opraševalcev in rastlin	1	Verovnik, Božič, Ravnjak	18.3.22	Biološko središče
	K02.1	Predavanja	Splošne predstavitve opraševalcev iz vseh razredov živali	1	Verovnik		Biološko središče
3	K03.2	Predavanje	Predstavitve lokalnih prosto rastočih rastlin	2	Bačič, Ravnjak	22.3.22	Biološko središče / Botanični vrt
4	A08.4	Delavnica	Setev in saditev medovitih rastlin	2	Ravnjak, Curk	23.3.22	Botanični vrt
5	K02.2	Predavanje	Poznavanje osnov biologije reprezentativnih lokalnih vrst čebel, njihovih posebnosti in specializacije	2	Božič, gostujoči	25.3.22	Znano naknadno
6	K03.3	Predavanje	Medovite kmetijske kulture in sadna drevesa	1	Curk	30.3.22	Znano naknadno
	K05.1	Predavanje	Kmetijske dejavnosti v podporo biotske raznovrstnosti	1	Curk		Znano naknadno
	K07.1	Predavanje	Instrumenti, vključno s finančnimi viri, za upravljanje biodiverzitete	1	Božič, Curk		Biološko središče
7	K06.1	Predavanje	Ocena biotske raznovrstnosti rastlin na območju z uporabo javnih podatkovnih zbirk	1	Curk, Božič	5.4.22	Biološko središče
	K06.2	Delavnica	Praktikum pregledovanja kart in podatkovnih zbirk	1	Curk, Božič		Biološko središče
8	A09.1	Predavanje	Organiziranje in nudenje dejavnosti za povečanje gnezdišč divjih opraševalcev	1	Božič, Porenta	6.4.22	Znano naknadno
	A09.2	Delavnica	Priprava gnezdišč in ureditev okolice v podporo opraševalcem	2	Božič, Porenta,		Znano naknadno
9	K04.1	Predavanje	Tujerodne invazivne rastline	2	Bačič	11.4.22	Znano naknadno
	K03.4	Predavanje	Medovita gojena zelišča in okrasno cvetje	1	Ravnjak, gostujoči		Znano naknadno

10	A08.1	Predavanje	Organiziranje in nudenje dejavnosti za razširjanje in popestritev medonosnih rastlin	2	Ravnjak, Božič	13.4.22	Znano naknadno
	K05.2	Predavanje	Urejanje urbanih območij v podporo opravevalcem	1	Ravnjak		Znano naknadno
11	K05.3	Predavanje	Medenje in biotska raznovrstnost gozdov	2	Ravnjak, gostujoči	14.4.22	Znano naknadno
12	2A08.3	Delavnica	Vzgoja sadik medovitih rastlin	2	Ravnjak	20.4.22	Botanični vrt
13	K03.6	Delavnica	Medovite lesne rastline	2	Ravnjak, Bačič	4.5.22	Rožnik z okolico
14	K03.5	Delavnica	Medovite rastline in opravevalci na travniku	2	Ravnjak, Bačič, Verovnik, Božič	7.5.2022 dopoldne ali 11.5.22 popoldne	Travnik botaničnega vrta (Roje)
15	A10.1	Predavanje	Javne dejavnosti za upravljanje biodiverzitete	2	Ravnjak, Bačič, Božič	25.5.22	Biološko središče
16	AX	Predavanje	Pestrost čebeljih paš	2	Ravnjak, Božič, Curk	2.6.22	Biološko središče
17	A10.2	Delavnica	Iztrebljanje tujerodnih invazivnih rastlin	3	Ravnjak, Božič	3.6.22	Znano naknadno
18	A08.2	Delavnica	Pridelava in zbiranje semen medovitih rastlin	2	Ravnjak, Curk	7.6.22	Botanični vrt