



## Povzetek projekta Po kreativni poti do znanja 2017 – 2020, 2. odpiranje, za namen objave in predstavitve na spletni strani sklada

**1. Polni naslov projekta:** Kreiranje spletnih orodij za predstavitev najnovejših koristnih podatkov s področja zdravja in dobrobiti eksotičnih živali

- **V katero področje na prvi klasifikacijski ravni KLASIUS-P-16 se uvršča projekt glede na vsebinsko zasnovo (neustrezno področje izbrišite):**

08 - Kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in veterinarstvo

**2. V sodelovanju z:** (navede se univerza oz. samostojni visokošolski zavod, ki je prijavil projekt in članica, ki je nosilka projekta ter partner/ja – podjetje/ji oz. organizacija, ki je/sta bilo/i vključeno/i v projekt)

**UL, Akademija za likovno umetnost in oblikovanje**  
**UL, Fakulteta za elektrotehniko**  
**Golob d.o.o., Podjetje za Veterino, Medicino in Trgovino d.o.o.**  
**MD svetovanje d.o.o.**

### 3. Besedilo:

- **Opreделите problem, ki se je razreševal tekom izvajanja projekta**

Zaradi izrazitega porasta novih vrst eksotičnih živali, namenjenih gojiteljem, zbirateljem ali za hišne ljubljence v Sloveniji in EU, vedno več lastnikov prihaja z bolnimi živalmi po veterinarsko pomoč v ambulante, specialistične ambulante ali veterinarske klinike. Opazen je tudi porast pacientov, ki prihajajo zaradi nepravilne oskrbe živali. Tudi na forumih zasledimo vedno več osnovnih vprašanj glede oskrbe različnih vrst eksotičnih živali, ko jo lastniki že imajo doma. Na spletu je na voljo veliko zelo raznolikih, včasih tudi nasprotujočih se informacij o ljubiteljskih in eksotičnih vrstah živali, iz katerih je težko, še posebej začetniku, izbrati koristne in pravilne informacije. Ljudje kupujejo živali v ZOO trgovinah, na sejmih, razstavah ter preko spleta ali direktno od gojiteljev oz. posrednikov. Nekatere vrste so enostavne in neobčutljive za rejo, druge pa izjemno zahtevne oz. redke. Zato smo že tekom prejšnjega projekta SLOEXO zaznali potrebo po tem, da je osebe in lastnike še podrobneje izobraziti. V času, ko so lastniki v ambulanti, je časa premalo, primerne literature pa ni na voljo. Zato smo v okviru prejšnjega projekta pripravili publikacijo, ki vključuje znanja s področja biologije, morfologije, rokovanja in ravnanja s predpisanimi pogoji bivanja, prehrane, dobrobiti, preventive in zdravstvenega varstva različnih vrst eksotičnih živali. Opozorili smo tudi na nekatere bolezni, ki se prenašajo tudi na človeka. Osredotočili smo se na najpogostejše predstavnike živali: sesalce, ptiče, plazilce, ribe, nekatere dvoživke in pajke. Nastala obsežna publikacija je zbir strokovnih podatkov in praktičnih znanj z navodili različnih strokovnjakov kakor tudi študentov, ki se bodo v tem procesu učili. Namen publikacije je vzgoja in izobraževanje lastnikov eksotičnih živali, prodajalcev in kupcev, študentov veterinarske medicine, biologije in zootehnike. V pomoč bo tudi veterinarjem praktikom na veterinarskih postajah, klinikah in

bolnicah. Tekom nadaljevanja projekta SLOEXO2 smo želeli informacije še razširiti in dopolniti, saj smo sredi kratkega trajanja projekta in intenzivnega ter obširnega dela odkrili kaj vse še želimo dodati in narediti. Pripravili smo svojo spletno stran na samostojni platformi, povezano še z Veterinarsko fakulteto in Ambulanto delovnega mentorja dr. Goloba, ki vsebuje informacije, ki smo jih pripravili v publikaciji, obogateni, novi izdaji publikacije, kakor tudi publikacijo. Pripravili smo tudi aplikacijo s podatki, koristnimi pri odločanju za nakup najbolj pogostih vrst ljubiteljskih in eksotičnih ljubljencev, ki bodo prav tako objavljeni na spletni strani. Publikacijo smo posodobili in razširili. Pripravili pa smo še več kot dvajset zloženkov o posameznih živalskih vrstah kot pomoč pri nakupu in skrbi za živali v spletni, kakor tudi tiskani obliki. Namen vseh naših virov informacij je vzgoja in izobraževanje lastnikov eksotičnih živali, prodajalcev in kupcev, študentov veterinarske medicine, biologije in zootehnik. V pomoč bodo tudi veterinarjem praktikom na veterinarskih postajah, klinikah in bolnicah.

- Opišite potek reševanja problema oz. kratek povzetek projekta

V okviru Projekta smo se člani projektne skupine srečali na uvodnem in spoznavnem srečanju, kjer smo predstavili projekt, delo na projektu, cilje projekta, časovnice in si razdelili delo na področjih med pedagoškimi ter delovnimi mentorji in študenti. Pedagoški in delovni mentorji smo predstavili svoje področje dela in zadolženosti za delo s posameznimi študenti. Zastavili smo tudi cilje dela v posameznem časovnem obdobju. Ker je projekt nadaljevanje prejšnjega projekta smo določili kaj želimo pri posameznih že opisanih vrstah dodati in spremeniti, katere informacije bomo predstavili v obliki krajših zloženkov za pomoč pri nakupu živali, kako oblikovati spletno stran in katere informacije dodati ter kako oblikovati aplikacijo, na kateri bi bila krajša verzija podatkov. Pri knjigi, zloženkah, spletni strani ter aplikaciji je celotno delo, vse slike, oblikovanje in postavljanje strani avtorsko delo. Na začetku pa smo opravili tudi spletno enoA anketo, v kateri smo preverjali znanje v različnih populacijah v Sloveniji o ljubiteljskih in eksotičnih živalih. Na Veterinarskem kongresu v Portorožu so študenti v obliki predavanja predstavili delo na našem projektu. Na Kongresu smo organizirali celotno sekcijo, kjer smo predstavili kaj so projekti Po Kreativni poti do znanja in predstavili dosedanje projekte na Veterinarski fakulteti, vključno z našim projektom in predhodnim projektom s področja skrbi za dobro počutje eksotičnih živali. Prenos znanja smo izvedli na centru z ujedami v Avstriji, ki so se ga udeležili zainteresirani študenti in zaposleni z Veterinarske fakultete v Ljubljani in študenti nekaterih drugih fakultet ter na kliniki delovnega mentorja. Tekom projekta smo se velikokrat dobivali na sestankih v manjših ali večjih skupinah na različnih lokacijah in vzpodbujali k timske delu in pridobivanju čim več uporabnih kompetenc za prihodnost.

- Navedite in opišite rezultate projekta ter njihov doprinos k družbeni koristnosti

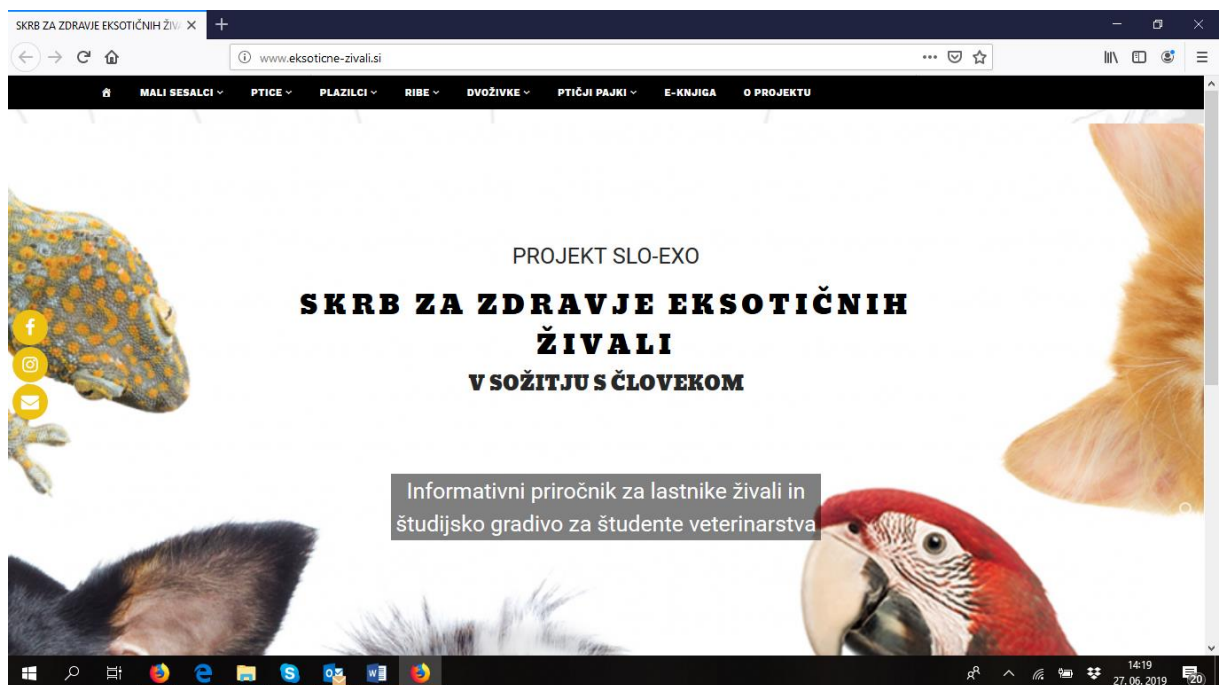
Pripravljena publikacija v okviru prejšnjega projekta je požela veliko zanimanja. Ker smo vedeli, da imamo omejena sredstva in želimo publikacijo še izboljšati, smo publikacijo v e-obliki razširili, ponatisa pa nismo pripravili. Zato vemo, da je veliko zanimanja za novo nastalo publikacijo, kakor tudi za na novo pripravljenih več kot 20 zloženkov. Javnost se je delno že seznanila z novostjo lanskoletnega projekta, vse dodane vrednosti letošnjega projekta pa bomo razširili še bolj preko spletne strani, aplikacije, ter čim večjega razširjanja tiskanega materiala ter povezovanja s čim več organizacijami, ki bodo omogočale čim večji dostop kvalitetnih zbranih informacij širši javnosti. Na voljo bomo tudi za vprašanja. Na

družabnih omrežjih bomo tedensko širili informacije in opozarjali na naš dober vir informacij. Z zloženkami, ki opisujejo kaj posameznim, najbolj dostopnim vrstam ljubiteljskih in eksotičnih živali pri nas prija, jih moti, kaj potrebujejo, koliko so zahtevne, kakšen je njihov strošek in težavnost oskrbe pa pomagamo pri odgovornejših odločitvah in skrbi za živali.

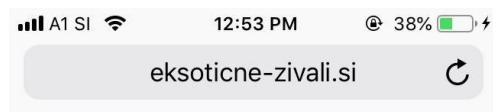
#### 4. Priloge:

- Slikovno gradivo: Priložite vsaj dve sliki npr. sliko končnega produkta, sliko študentov pri delu na projektu, sliko s sestankov ipd. Pri pošiljanju slik bodite pozorni, v kolikor gre za končni produkt, da bo zadoščeno zahtevam glede informiranja in obveščanja (ustrezni logotipi itd.).

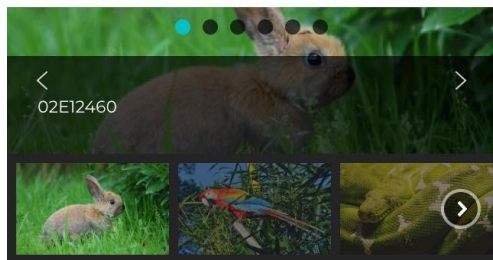
Spletna stran [www.eksoticne-zivali.si](http://www.eksoticne-zivali.si)



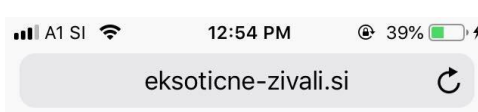
Primer z aplikacije:



ZDRAVJE EKSOTIČNIH ŽIVALI



# SKRB ZA ZDRAVJE



ZDRAVJE EKSOTIČNIH ŽIVALI

## Činčila

Zloženka



Primer zloženke:

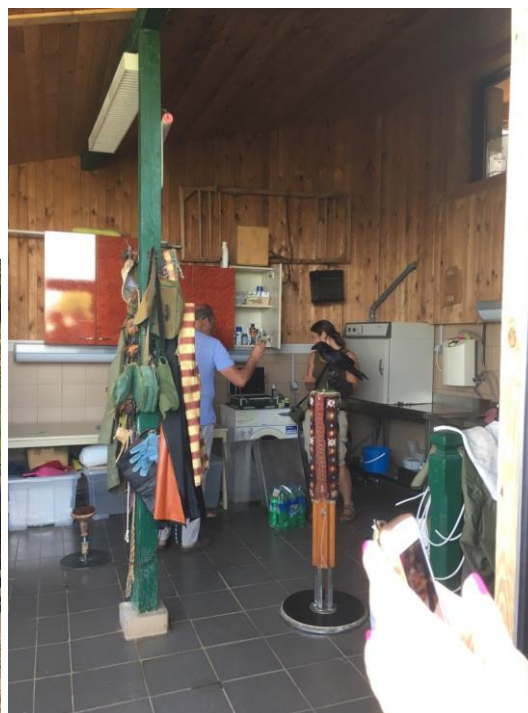
- Ena stran:

<p><b>KDAJ SEM V STRESU?</b></p> <p>Stres jemenskemu kameleonu predstavljajo neprimerni nastanitveni pogoji in neustrezna prehrana.</p> <p>Slabo počutje izražajo s spremenjeno barvo (potemnitjo), slabim apetitom ali neješčnostjo in mirovanjem.</p> <p>Kadar so ogroženi pihajo in tudi ugriznejo.</p> <p>Priporočamo občasni parazitološki pregled iztrebkov in redno skrb za higieno terarija.</p> <p>Po nakupu damo kameleonu čas, da se privadi na novo okolje. K živali pristopamo mirno in je ne vzemirjamo.</p>	<p><b>BOLEZNI, KI JIH LAHKO PRENAŠAM</b></p> <p>Zoonoze so bolezni, ki se prenašajo iz živali na človeka (npr. salmonela in druge škodljive bakterije, ki so pogosto prebivalci črevesne mikroflоре).</p> <p><b>Ukrepi:</b> Po rokovanju z živaljo si umijemo roke, da bakterije ne bi zanesli v svoj organizem. Lahko se naseli v človeških prebavilih in povzroča prebavne motnje.</p> <p>Poostrena higiena se priporoča pri: otrocih, starejših, nosečnicah in osebah z oslabilim imunskim sistemom.</p> <p>Pristotnost salmonelle lahko preveri veterinar.</p>	<p><b>HDO SEM?</b></p> 												
	<p><b>ROKOVANJE</b></p> <p>Kameleoni so zelo nežne živali. Z njimi ravnamo previdno, pustimo jim, da se oprimejo naše dlani in sami splezajo nanjo.</p> <p>REPUBLICA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE, ZNANOST IN ŠPORT</p> <p>EVROPSKA UNIJA EVROPSKI SKLAD KLOUČKA V VAŠO PRIHODNOST</p> <p>Univerza of Ljubljana</p>	<p><b>JEMENSKI KAMELEON</b> (Chamaeleo calytratus)</p> <table border="1"> <tr> <td>Pričakovana življenska doba</td> <td>5 - 8 let</td> </tr> <tr> <td>Telesna teža</td> <td>samci 100 - 200 g, samice 90 - 120 g</td> </tr> <tr> <td>Dolžina telesa</td> <td>samci 60 cm, samice 35 cm</td> </tr> <tr> <td>Dnevna bivalna temperatura</td> <td>28 - 30 °C</td> </tr> <tr> <td>Nočna bivalna temperatura</td> <td>20-24 °C</td> </tr> <tr> <td>Temperatura vroče točke</td> <td>45 °C</td> </tr> </table> <p>Zahtevnost/čas: [Icons of clock and hourglass]</p> <p>Denar: €€€€€</p> <p>Obiski veterinarja: [Icons of syringe and needle]</p>	Pričakovana življenska doba	5 - 8 let	Telesna teža	samci 100 - 200 g, samice 90 - 120 g	Dolžina telesa	samci 60 cm, samice 35 cm	Dnevna bivalna temperatura	28 - 30 °C	Nočna bivalna temperatura	20-24 °C	Temperatura vroče točke	45 °C
Pričakovana življenska doba	5 - 8 let													
Telesna teža	samci 100 - 200 g, samice 90 - 120 g													
Dolžina telesa	samci 60 cm, samice 35 cm													
Dnevna bivalna temperatura	28 - 30 °C													
Nočna bivalna temperatura	20-24 °C													
Temperatura vroče točke	45 °C													

- Druga stran:

S ČIM SE PREHRANJUJEM?	KAJ POTREBUJEM ...	... TUDI PRIMERNO BIVALNO TEMPERATURO ...
<p>So vsejedi. Odrasle hranimo 2-3x na teden, mladiče in breje samice pa vsakodnevno.</p> <p><b>Primerni insekti:</b>  črčki  kobilice  ščurki  mokarji  črvi mokarji  voščene veščice</p> <p>Vse žuželke naj bodo zdrave in hranjene s kvalitetno hrano. Pred hranjenjem jih posujemo z vitaminsko mineralnim dodatkom.</p> <p><b>Primerne rastline:</b>  Regrat (Taraxacum officinale)  Trpotec (Plantago sp.)  Deteljica (Trifolium sp.)  Hibiskus (Hibiskus sp.)  Plodovi datjev in fig</p>	<p>Terarij velikosti vsaj 150 x 100 x 150 cm 150-200 €</p> <p>Podlaga: šota, lubje ali papirnate brisače v času karantene ali boleznih 10 €</p> <p>Dekoracija terarija: rastline, veje, plezalke 20-40 €</p> <p>Pršilka za vodo 10 €</p> <p>Termometer in higrometer 5 €</p> <p>Pinceta za hranjenje (če žival ne je sama) 10 €</p> <p>Hrana (insekti in rastline) 20 €</p> <p>Vitaminsko mineralni dodatek 10 €</p> <p>Osvetlitev: grelna ter UVA in UVB žarnica ali kombinirana žarnica ter nastavki za žarnice 30-50 €</p> <p>Časovnik (regulacija dolžine osvetlitve) 5 €</p> <p>Termostat: regulacija optimalne temperature z dnevnim in nočnim ritmom 50 €</p> <p>Avtomatski pršilni sistem 50-150 €</p> <p>Skupni stroški 300-450 €  Mesečni vzdrževalni stroški 20 €</p>	<p>Kombinirano ali grelno in UVA in UVB žarnico, ki jih namestimo nad mrežo pokrova terarija.</p> <p>Priporočamo termostat, ki regulira dolžino osvetlitve ter minimalno in maksimalno temperaturo.</p> <p><b>... IN PRIMERNEGA LASTNIKA</b></p> <p>Jemenski kameleon je zanimiv eksotični hišni ljubljeneček, namenjen predvsem opazovanju in občudovanju njegovih čudovitih barv in vrstnih značilnosti.</p> <p>Potrebuje pozornega lastnika, ki mu bo zagotovil ustrezne bivalne in prehranske pogoje ter dovolj časa in denarja.</p> <p><b>!</b> Kameleon potrebuje redno oskrbo; hranjenje, čiščenje in škropljenje. Preden se podaš v nakup, dobro premisli, ali je izbira prava?</p>
<p>Velikost plena ne sme presegati 1/3 velikosti glave kameleona!</p> <p><b>VODA:</b>  Oskrba z vodo je zelo pomembna. Kameleoni neradi pijejo iz posode stoječo vodo. Vodo jim ponudimo s pršenjem (ročnim ali avtomatskim), napajanjem preko infuzijskega kapljičnega sistema ali s kroženjem vode prek slapa.</p>		

Prenos znanja delovnega mentorja dr. Goloba:





Eden od sestankov v Sejni sobi Veterinarske fakultete:

