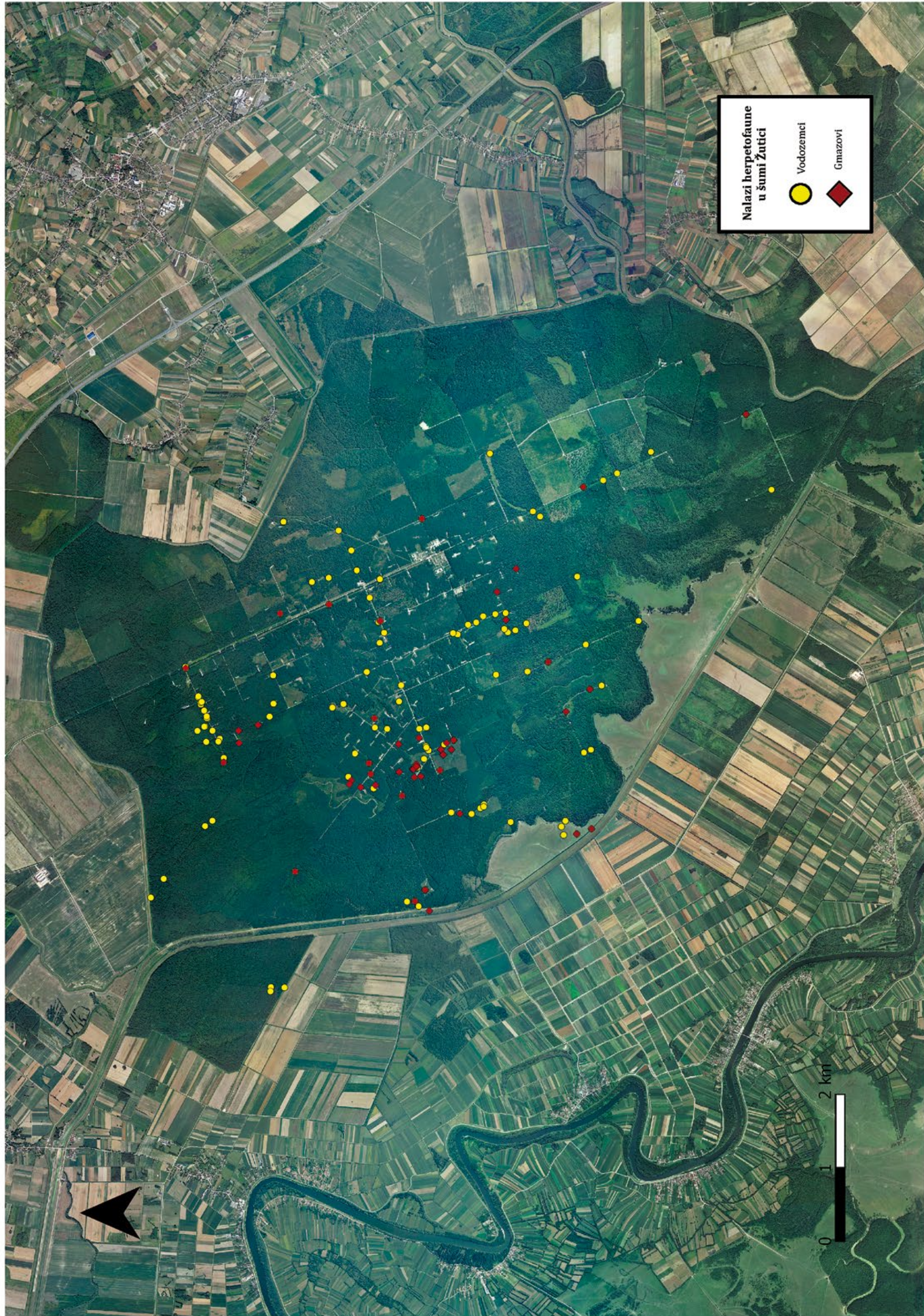






MOČVARNA SMEĐA ŽABA

(*Rana arvalis*)

Obojenost u plavu boju normalna je pojava u životu mužjaka močvarne smeđe žabe. Početkom proljeća mužjaci i ženke počinju se okupljati radi parenja, a kako bi privukli ženke, mužjaci postupno mijenjaju boju, iz smeđe-crvenkaste s tamnim pjegama u tamnoljubičastu, a konačno i u nebeskoplavu. Što je plava boja mužjaka savršenija, to će više ženki privući i time si osigurati više potomstva.

CRVENI MUKAČ

(*Bombina bombina*)

Mukači su bezrepe životinje hrapave kože i kratkih nogu, dužine do pet centimetara. Gornja strana tijela im je tamnomaslinaste boje, a donja crne s narančastim mrljama – otrovnim žlijezdama. Suočen s napadačem mukač luči otrovne tvari koje ga čine nejestivim za mnoge vrste. Glasaju se često u zborovima, danju i uvečer, tugaljivim “uup ... uup ... uup”.



VELIKI DUNAVSKI VODENJAK

(*Triturus dobrogicus*)

Tijelo mu je izduženije nego kod ostalih vrsta velikih vodenjaka, smeđe do crvenkasto s tamnim točkama, s repom dužine do 16 cm. U doba parenja mužjaci imaju vrlo visoku nazubljenu krijestu koja može počinjati već na glavi. Nastanjuje nizinska staništa, uglavnom u (poplavnim) dolinama rijeka i riječnih sustava.

BJELOUŠKA

(*Natrix natrix*)

Bjelouška, jedna od naših najčešćih zmija, obično nije duža od 120 cm, ali ponekad može narasti čak i do 200 cm. Na stražnjem dijelu glave ima karakteristične polumjesečaste svijetle mrlje s tamnim obrubom po kojima je i dobila naziv. Živi u blizini vodenih i vlažnih staništa poput močvara, jezera, lokvi, bara, rijeka i potoka. Brani se ispuštanjem izmeta iz kloake ili glumi da je mrtva.

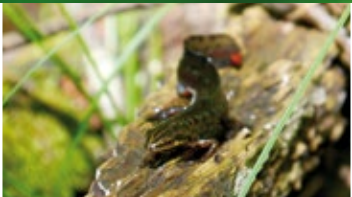


RIDOVKA (*Vipera berus*)

Ridovka je jedna od tri zmije otrovnice u Hrvatskoj te jedina otrovnica koju možemo naći u šumi Žutici. Ima zdepasto tijelo prosječne duljine 50 – 60 cm. Boja joj varira, od potpuno svijetlih primjeraka s izraženom tamnom cik-cak prugom na leđima do potpuno crnih primjeraka kod kojih cik-cak pruga nije vidljiva. Krajem travnja ili početkom svibnja započinje vrijeme njihova parenja, kada mužjaci pokazuju teritorijalno ponašanje, tj. sa svog teritorija pokušavaju otjerati drugog mužjaka. Pučki naziv za takve teritorijalne borbe jest “gujin ples”.



Gatalinka



Mali vodenjak



Zelena žaba - *Pelophylax kl. esculentus*

Istraživanje herpetofaune šume Žutice proveli su članovi Hrvatskog herpetološkog društva – Hyla-e, predvođeni voditeljicom istraživanja Senkom Baškierom, u četiri dvodnevna terenska izlaska u razdoblju od ožujka do lipnja 2016. godine.

Terensko istraživanje uključilo je sakupljanje podataka o svim vrstama vodozemaca i gmazova pronađenima u vodenim staništima, ali i u kopnenome staništu oko njih.

Sveukupno je zabilježeno devet vrsta vodozemaca te šest vrsta gmazova poput močvarne smeđe žabe, crvenog mukača, gatalinke, velikoga dunavskog vodenjaka, barske kornjače, bjelouške i ridovke.

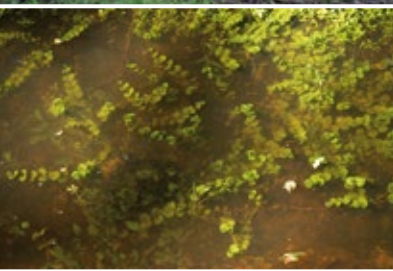
Crveni mukač

Smukulja

Livadna gušterica



Žutica je dio Nacionalne ekološke mreže odnosno Europske ekološke mreže Nature 2000 (HR2000465). Prostire se u zoni poplavnog područja Lonjskog polja i spada u nizinske poplavne šume. Žutica jest druga najveća nizinska šuma u Hrvatskoj. Specifična je po tome što je već 40 godina i naftno polje s više od 200 bušotina, a u šumi je unatoč tomu opstao bogat biljni i životinjski svijet karakterističan za močvarne šume sjeverne Hrvatske. Predstavlja komplekse hrastovih i jasenovih sastojina. Od Zagreba je udaljena tridesetak kilometara i smještena je na području Grada Ivanić-Grada i Općine Križ. Njezina vrijednost ne ogleda se samo u bogatoj biološkoj raznolikosti, već i u činjenici da je Žutica prva retencija na lijevoj obali Save, nizvodno od Zagreba, čija je svrha zaštita okolnih naselja uz Savu od poplava.



Poplavno područje šume Žutice karakteriziraju rukavci, kanali, mrtvice, jezerca, koji su pogodno stanište za limnofilne zajednice riba poput piškura (*Misgurnus fossilis*) i crnke (*Umbra krameri*).

Žutica je važno stanište velikoga dunavskog vodenjaka (*Triturus dobrogicus*), velikog vodenjaka (*Triturus carnifex*), crvenog mukača (*Bombina bombina*), dabra (*Castor fiber*), vidre (*Lutra lutra*) i barske kornjače (*Emys orbicularis*). Druge vrijedne vrste jesu riba karas (*Carassius carassius*) i obalni šaš (*Carex riparia*).

Žutica je ciljno stanište za prirodne eutrofne vode s vegetacijom Hydrocharition ili Magnopotamion (tip 3150), subatlantske i srednjoeuropske hrastove i hrastovo-grabove šume Carpinion betuli (tip 9160) i aluvijalne šume (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae – tip 91E0)

Javna ustanova Zeleni prsten Zagrebačke županije dio je Mreže SavaParks, koja se razvija kroz projekt “Jačanje zaštite rijeke Save i njenih poplavnih površina”, a koji provodi Javna ustanova Park prirode Lonjsko polje u suradnji s njemačkom zakladom EuroNatur i Hrvatskim društvom za zaštitu ptica i prirode. Projekt traje od 1. siječnja 2014. do 31. prosinca 2016., a financiraju ga njemačka zaklada Euronatur, Europska komisija, zaklada Aage V. Jensen, zaklada Michael Otto Stiftung te organizacija Wetlands International. Unutar Mreže djeluju predstavnici zaštićenih područja, kao i predstavnici raznih ustanova i udruga za zaštitu prirode iz Slovenije, Hrvatske, Bosne i Hercegovine te Srbije.

Cilj Mreže SavaParks prekogranično je povezivanje zaštićenih područja kako bi se održivim upravljanjem sačuvalo prirodno i kulturno naslijeđe uz rijeku Savu.

U sklopu Mreže SavaParks Javna ustanova provodi projekt “Čudesna šuma Žutica” u razdoblju studeni 2015.- kolovoz 2016., uz sufinanciranje od strane njemačke zaklade EuroNatur, u iznosu 5.500,00 €.

EURONATUR

