

Zaštićeni dijelovi prirode u Koprivničko-križevačkoj županiji



**Javna ustanova za upravljanje zaštićenim
dijelovima prirode na području
Koprivničko-križevačke županije**

predavač: Željka Kolar, dipl.ing

2. veljače 2018. godine

ZAŠTIĆENI DIJELOVI PRIRODE

Sukladno Zakonu o zaštiti prirode zaštićene prirodne vrijednosti su:

1. ZAŠTIĆENA PODRUČJA:

- strogi rezervat,
- nacionalni park,
- posebni rezervat,
- park prirode,
- regionalni park,
- spomenik prirode,
- značajni krajobraz,
- park-šuma,
- spomenik parkovne arhitekture,

2. ZAŠTIĆENE SVOJTE:

- strogo zaštićena divlja vrsta,

3. ZAŠTIĆENI MINERALI, SIGOVINE I FOSILI

ZAŠTIĆENI DIJELOVI PRIRODE U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI

POSEBNI REZERVATI

1. ĐURĐEVAČKI PIJESCI (geografsko-botanički)
2. MALI KALNIK (botanički)
3. DUGAČKO BRDO (šumske vegetacije)
4. CRNI JARKI (šumske vegetacije)
5. VELIKI PAŽUT (ornitološki)

PARK ŠUMA

6. ŽUPETNICA
7. BORIK

ZNAAJNI KRAJOBRAZI

8. KALNIK
9. ČAMBINA

SPOMENICI PRIRODE

10. SKUPINA STABALA HRASTA LUŽNJAKA
11. MALI ZOOLOŠKI LOKALITET LIVADE U ZOVJU
12. STARO STABLO PITOMOG KESTENA

SPOMENICI PARKOVNE ARHITEKTURE

13. PARK KRAJ OŠ VLADIMIR NAŽOR U KRIŽEVCIMA
14. PARK KRAJ POLJOPRIVREDNE ŠKOLE U KRIŽEVCIMA

REGIONALNI PARK

15. MURA - DRAVA

ZAŠTIĆENA PODRUČJA KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE



JAVNA USTANOVA ZA UPRAVLJANJE
ZAŠTIĆENIM PRIRODNIM VRIJEDNOSTIMA NA PODRUČJU
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE
www.zastita-prirode-kckz.hr

LEGENDA

- GRANICA ŽUPANIJE
- GRANICA OPĆINE

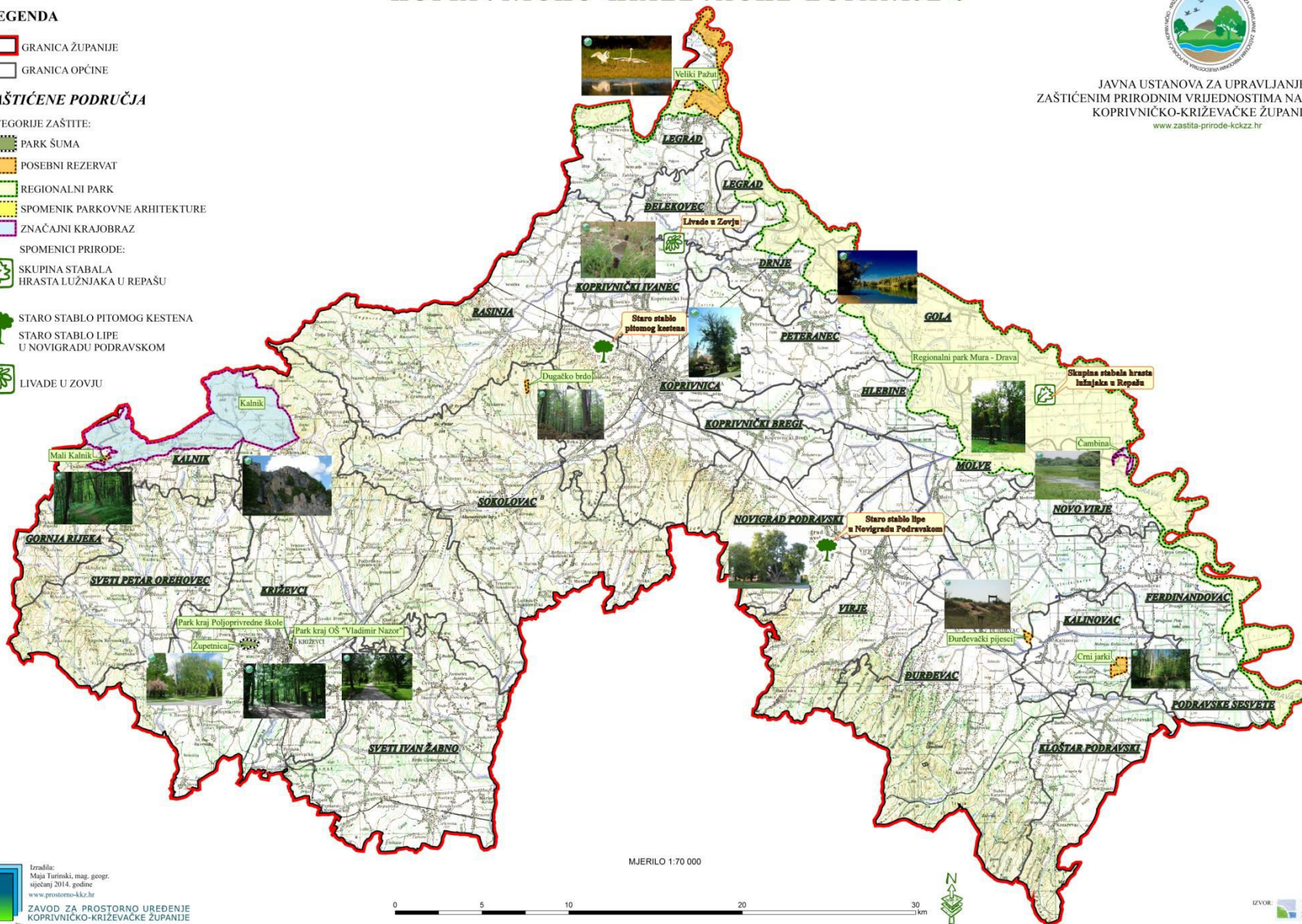
ZAŠTIĆENE PODRUČJA

KATEGORIJE ZAŠTITE:

- PARK ŠUMA
- POSEBNI REZERVAT
- REGIONALNI PARK
- SPOMENIK PARKOVNE ARHITEKTURE
- ZNAČAJNI KRAJOBRAZ

SPOMENICI PRIRODE:

- SKUPINA STABALA
HRASTA LUŽNJAKA U REPAŠU
- STARO STABLO PITOMOG KESTENA
- STARO STABLO LIPE
U NOVIGRADU PODRAVSKOM
- LIVADE U ZOVJU



MJERILO 1:70 000



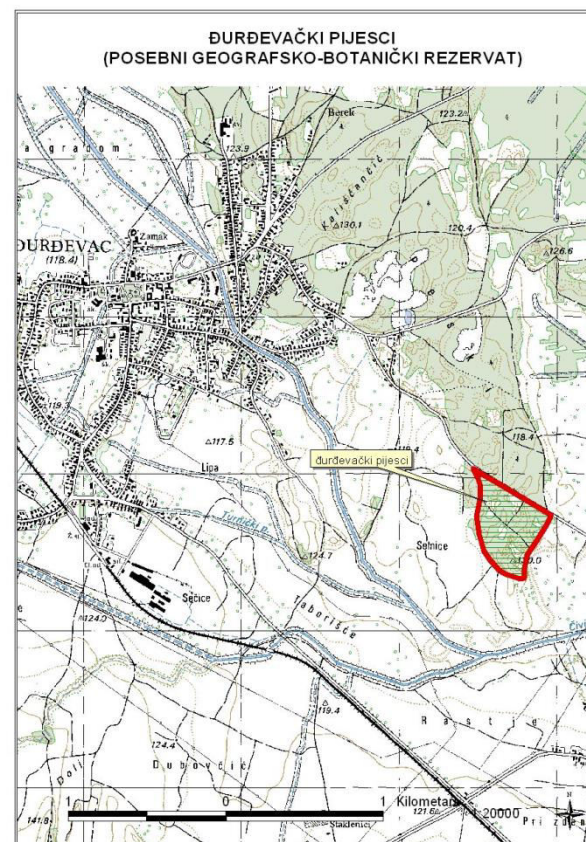
Izradio:
Maja Turmaki, mag. geogr.
siječanj 2014. godine
www.prostorno-kcz.hr

ZAVOD ZA PROSTORNO UREĐENJE
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE

IZVOR: Državni zavod
za zaštitu prirode
www.dzrp.hr

1. POSEBNI GEOGRAFSKO-BOTANIČKI REZERVAT ĐURĐEVAČKI PIJESCI

- **Godina zaštite:** 1963.
- **Svrha zaštite:** očuvanje preostalog dijela pješčanih naslaga kao specifičnog reljefa i staništa važnog za opstanak osebujne vegetacije pijesaka
- **Nalazi se:** istočno od grada Đurđevca
- **Površina:** 19,5 ha
- dio je NATURA 2000 područja





Zečjak ili zaik (*Cytisus scoparius*)



Vlasulja bradica (*Festuca vaginata*)



Zečjak ili zaik (*Cytisus scoparius*)



Sivkasta gladica (*Corynephorus canescens*)



Trobrid lanilist (*Linaria genistifolia*)



Crni cjevasti pauk
(*Eresus niger* L.)



Pješčarski trputac (*Plantago indica*)



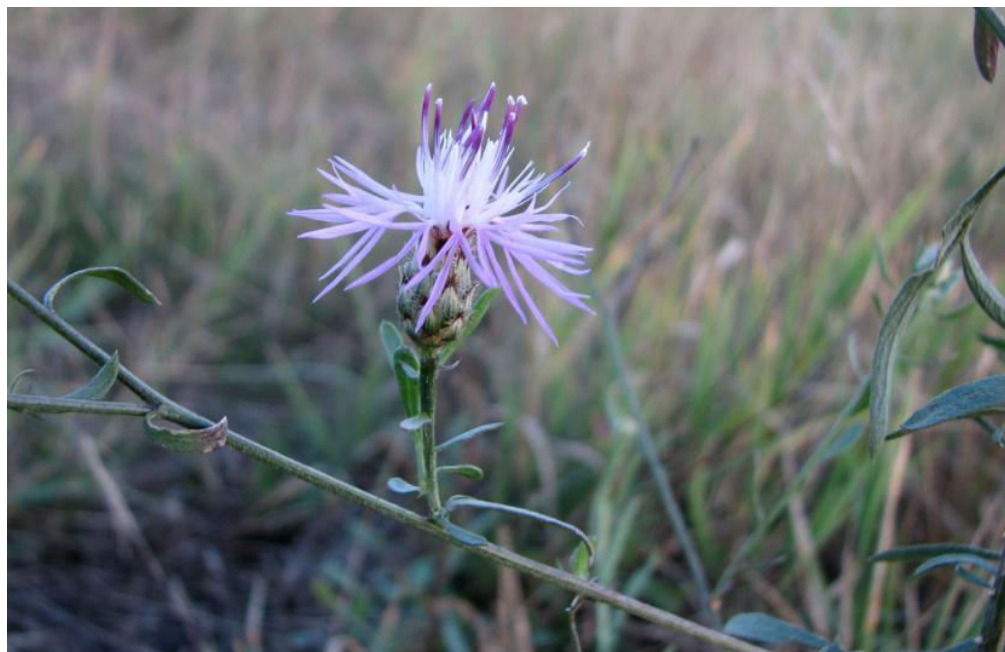
Gorski prisadnik (*Jasione montana*)



Gmelinijeva grmotulja (*Alyssum montanum* ssp. *Gmelinii*)



Majčina dušica (*Thymus serpyllum*)

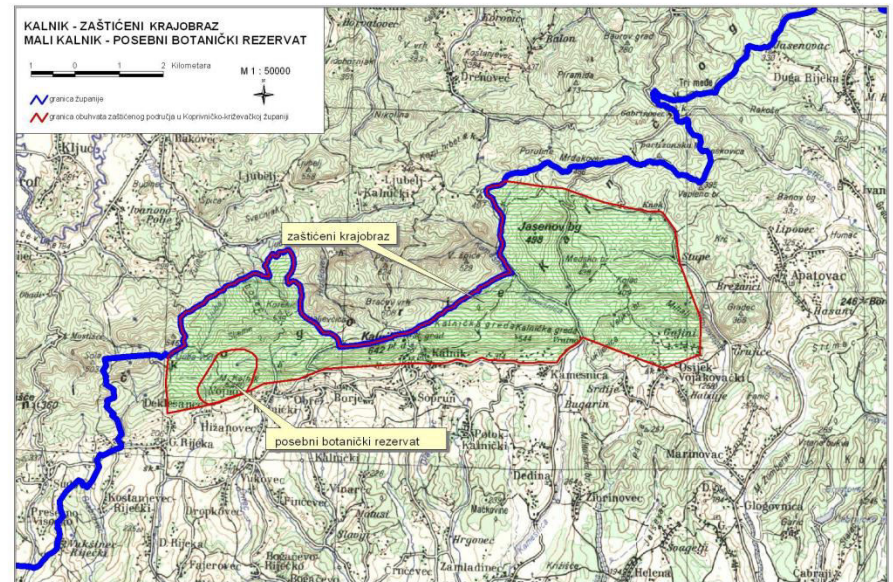


Rajnska zečina (*Centaurea rhenana*)

2. POSEBNI BOTANIČKI REZERVAT

MALI KALNIK

- **Godina zaštite:** 1985.
- **Svrha zaštite:** specifičnost reljefa, sastav tla, prisutnost velikog broja biljnih vrsta
- **Nalazi se:** blizu mjesta Gornja Rijeka
- **Površina:** 5,35 ha
- dio je NATURA 2000 područja





Ljiljan zlatan
(*Lilium mortagon*)



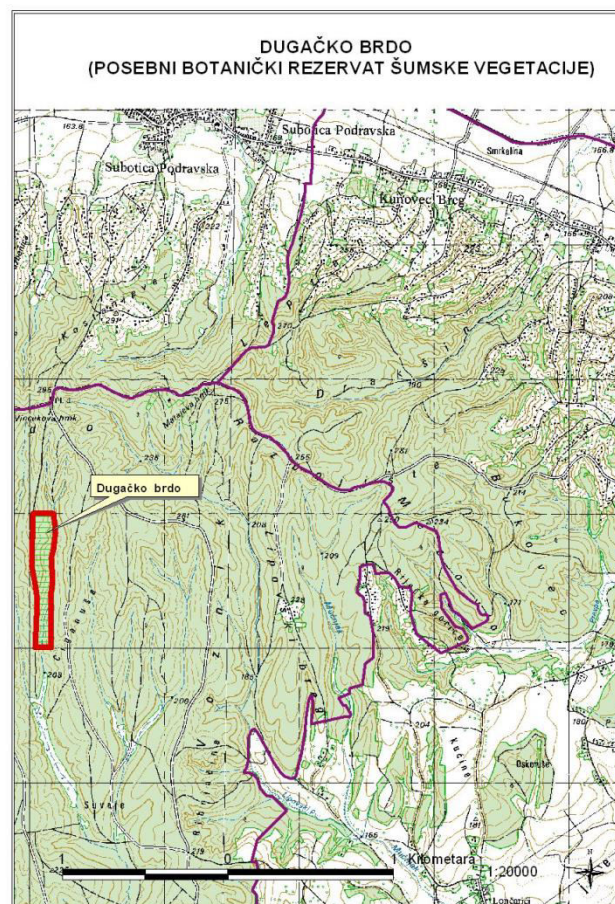
Perasti karanfil (*Dianthus plumarius*)

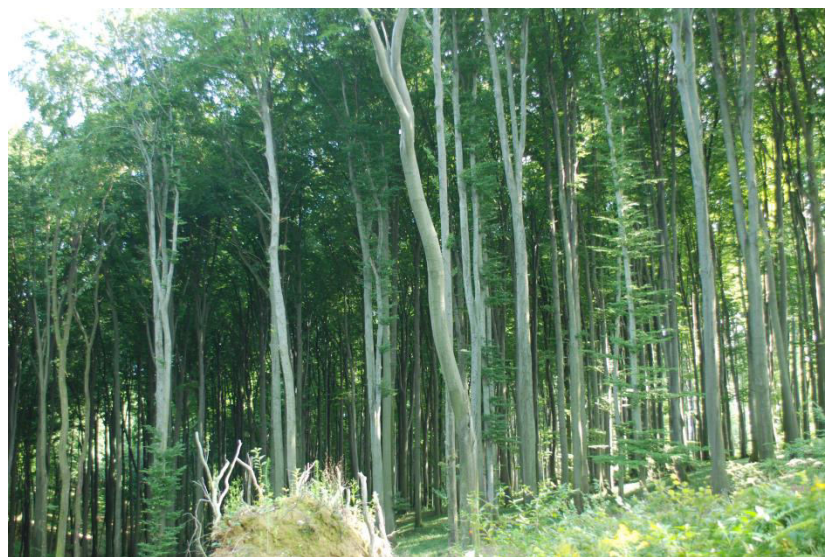
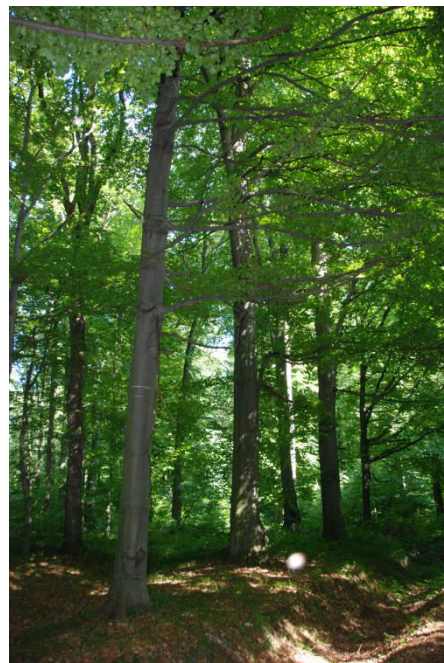
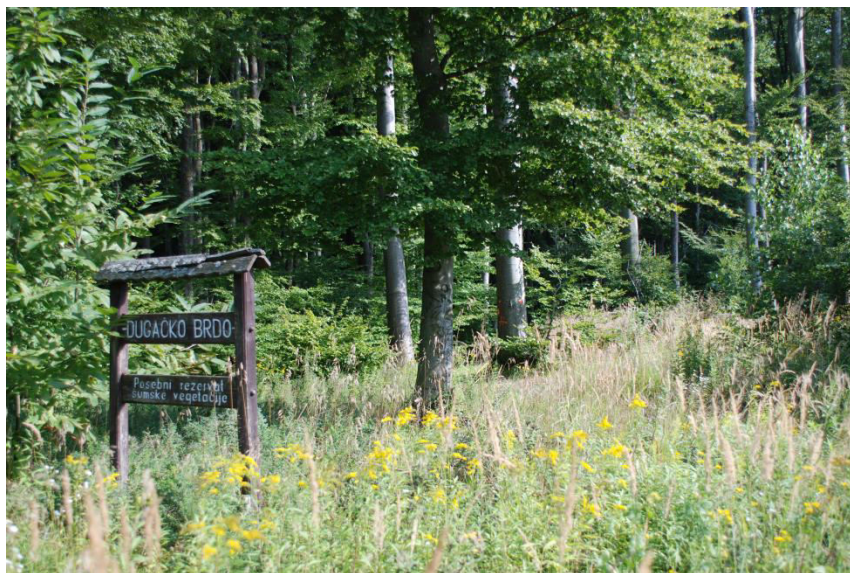


Planinski jaglac (*Primula auricula* L.)

3. POSEBNI REZERVAT ŠUMSKE VEGETACIJE DUGAČKO BRDO

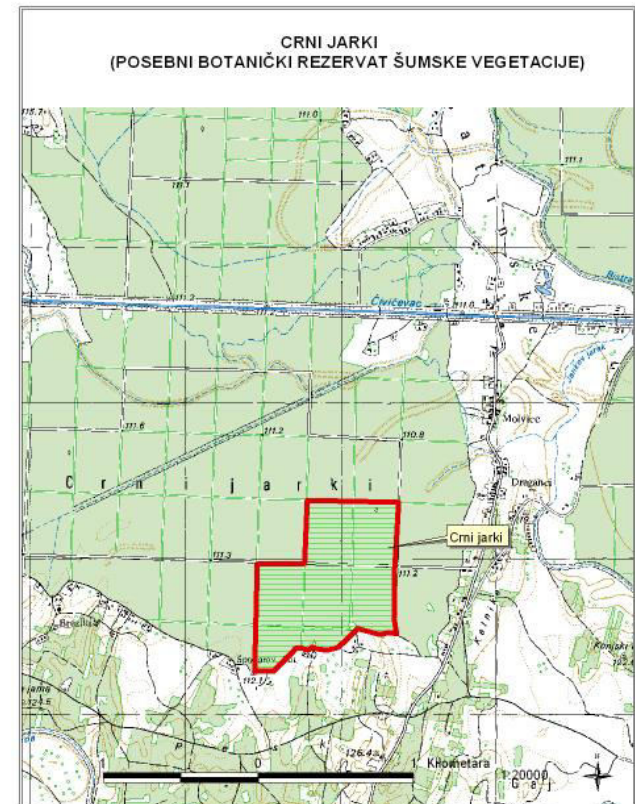
- **Godina zaštite:** 1973.
- **Svrha zaštite:** očuvati miješanu stogodišnju šumsku sastojinu, u kojoj reprezentativan značaj ima bukva
- **Nalazi se:** blizu Koprivnice
- **Površina:** 10,91 ha
- dio je NATURA 2000 područja





4. POSEBNI REZERVAT ŠUMSKE VEGETACIJE CRNI JARKI

- **Godina zaštite:** 1992.
- **Svrha zaštite:** crna joha koja se u tom području nalazi u optimalnom razvitku, te se po svom uzrastu, godišnjem prirastu i ljepoti ubraja među najkvalitetnije sastojine te vrste drveća u Europi
- **Nalazi se:** istočno od mjesta Kalinovac
- **Površina:** 72,25 ha
- dio je NATURA 2000 područja



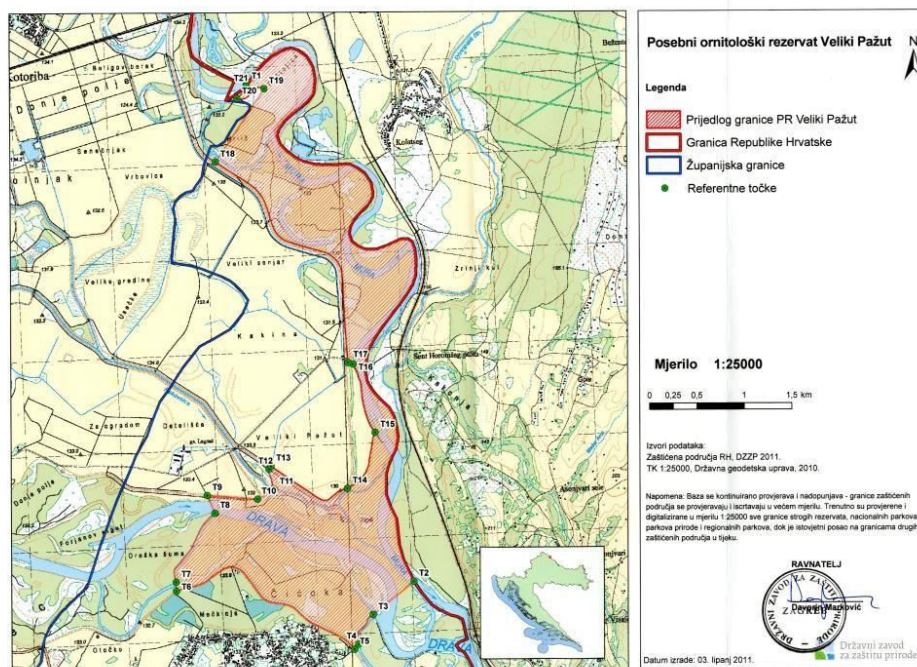


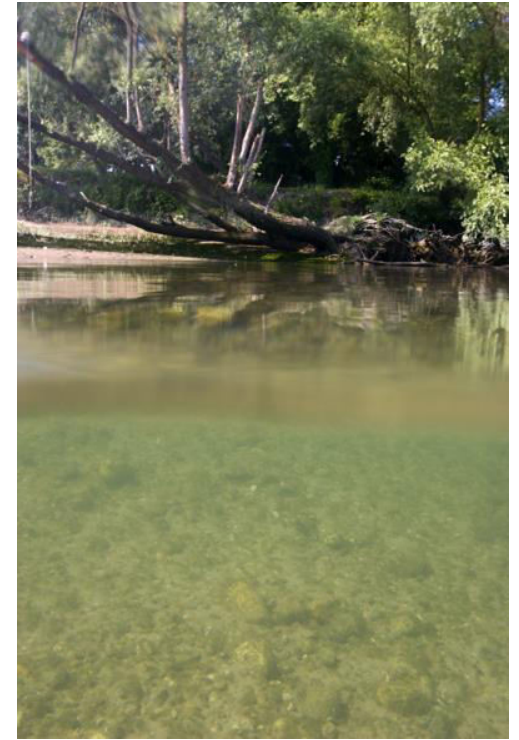
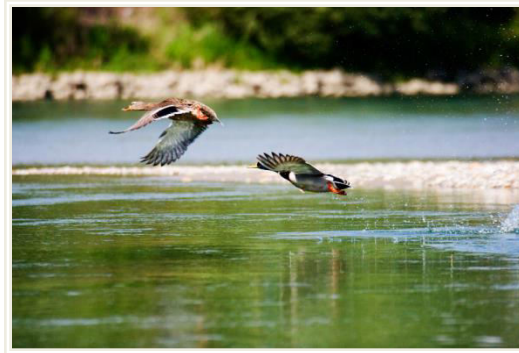
Kockavica (*Fritillaria meleagris* L.)
Izvor: www.dzpz.hr



5. POSEBNI ORNITOLOŠKI REZERVAT VELIKI PAŽUT

- **Godina zaštite:** 2011.
- **Svrha zaštite:** trajno očuvanje ornitofaune karakteristične za vlažna staništa i rijeke te zaštita ornitofaune ugrožene na nacionalnoj i europskoj razini
- **Nalazi se:** blizu mjesta Legrad
- **Površina:** 571 ha
- dio je dio je NATURA 2000 područje i Regionalnog parka Mura-Drava





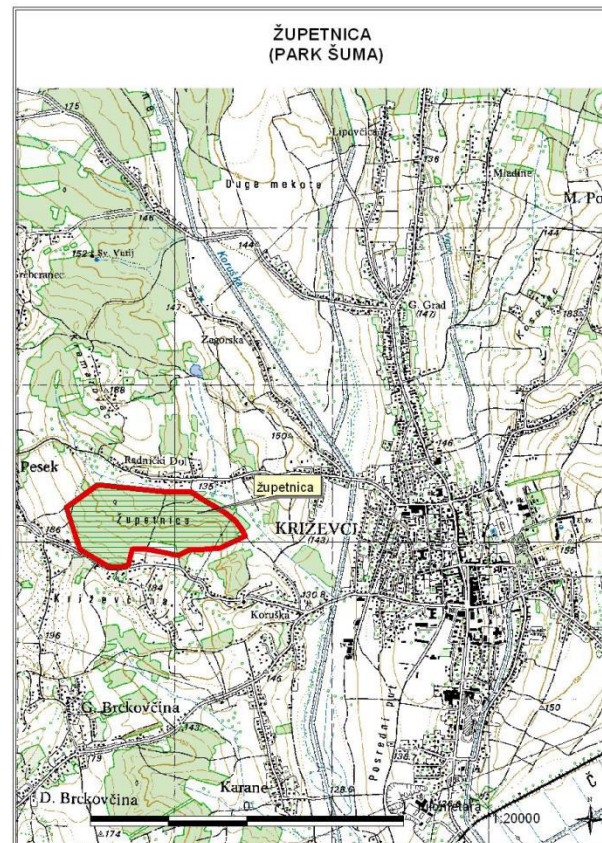
Črvendać (*Erithacus rubecula*)

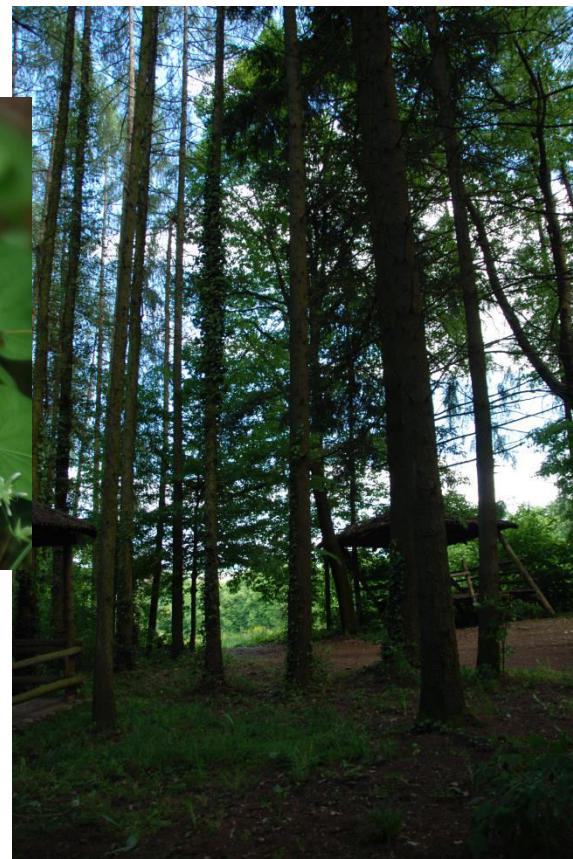
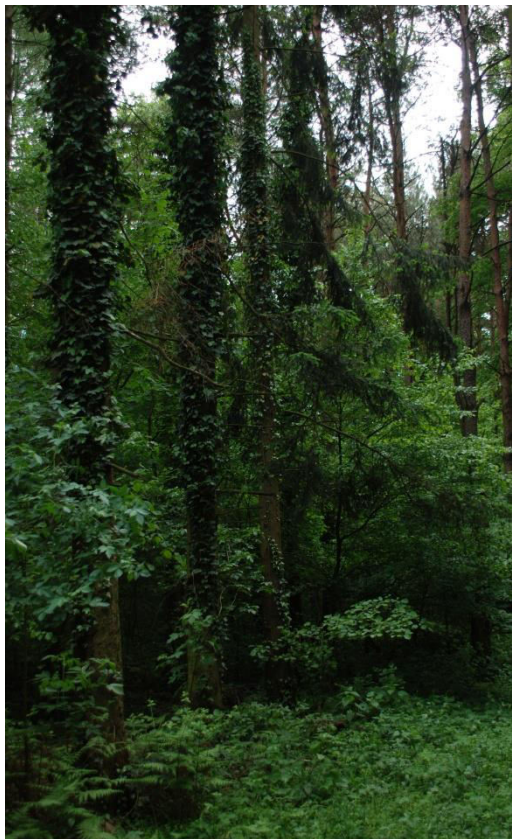


Velika bijela čaplja (*Egretta alba*)

6. PARK ŠUMA ŽUPETNICA

- **Godina zaštite:** 1983.
- **Svrha zaštite:** zbog svojih strukturnih osobina, fitocenološke pripadnosti. Predstavlja „pluća“ grada Križevaca. Namijenjena je za odmor i rekreaciju.
- **Nalazi se:** blizu grada Križevaca
- **Površina:** 80 ha





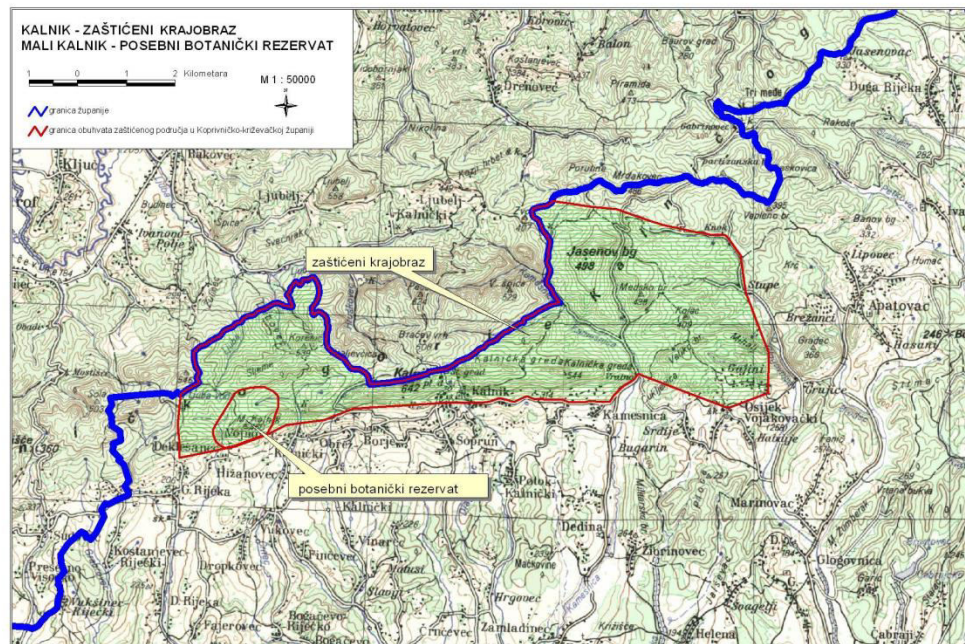
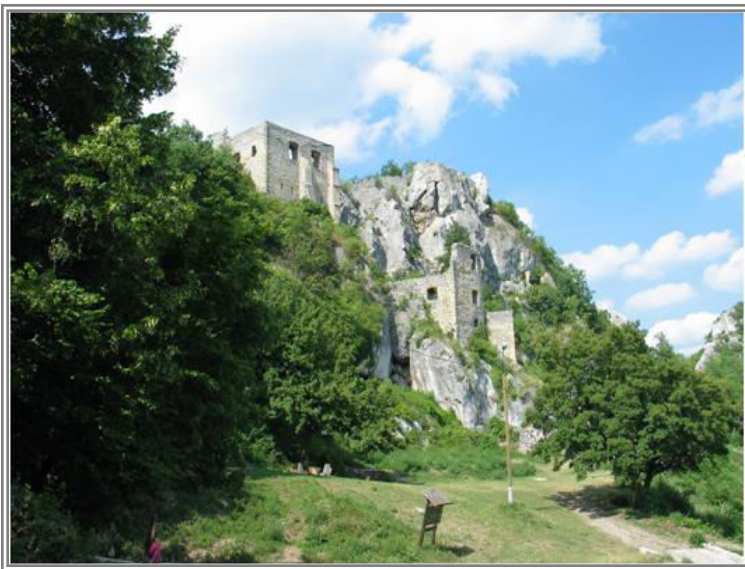
6. PARK ŠUMA **BORIK**

- **Godina zaštite:** 1994.
- **Svrha zaštite:** Namijenjena je za odmor i rekreaciju
- **Obuhvat:** Nalazi se blizu grada Đurđevca
- **Površina:** 115,18 ha, odsjek na području G.J., „ĐURĐEVAČKI PESKI“



7. ZNAČAJNI KRAJOBRAZ KALNIK

- **Godina zaštite:** 1985.
- **Svrha zaštite:** raznolikost reljefa, njegova građa kao i posebnost mikroklimе, bogatstvo biljnih vrsta, specifična kulturna i povijesna baština
- **Površina:** 4200 ha
- dio je NATURA 2000 područja

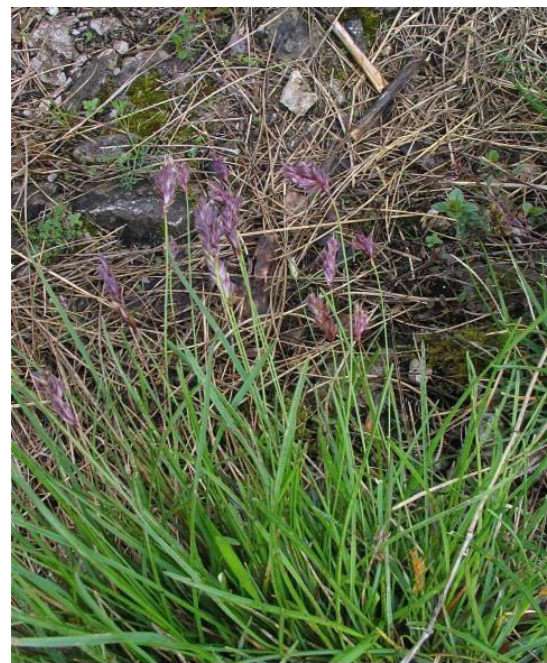




Metličasta kamenika (*Saxifraga paniculata* Mill.)



Planinski jaglac (*Primula auricula* L.)

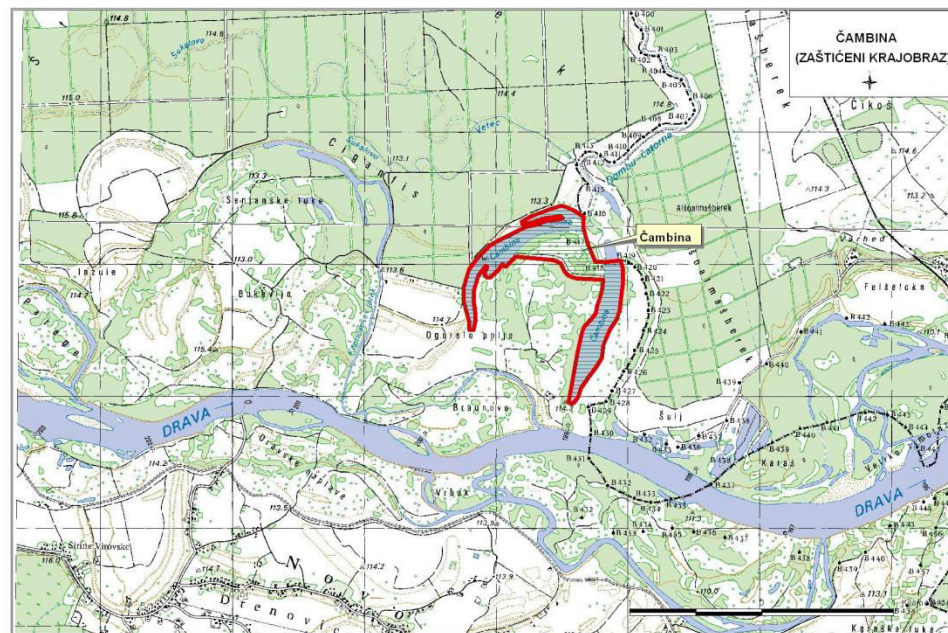


Kalnička šašika
(*Sesleria tenuifolia* Schrad. ssp. *kalnikensis* (Jav.) Deyl)



8. ZNAČAJNI KRAJOBRAZ ČAMBINA

- **Godina zaštite:** 1999.
- **Svrha zaštite:** bogatstvo močvarnih vrsta hrvatske flore i faune
- **Nalazi se:** blizu mjesta Ždala
- **Površina:** 50 ha
- dio je dio je NATURA 2000 područja i Regionalnog parka Mura-Drava





Vretenca



Siva čaplja



Bukavac



Crna roda





Lopoč



Rogoz



Vrbica

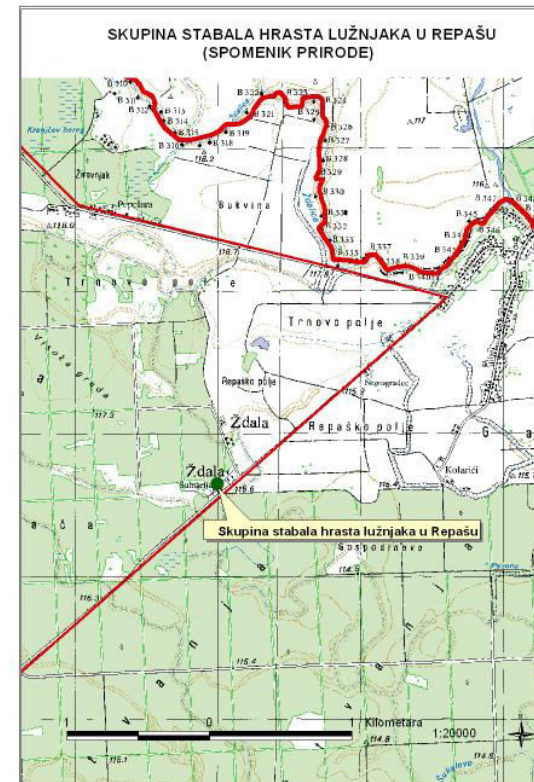


Smeđa žaba



9. SPOMENIK PRIRODE SKUPINA STABALA HRASTA LUŽNJAKA

- **Godina zaštite:** 1998.
- **Svrha zaštite:** očuvati stara stabla hrasta lužnjaka (*Quercus robur* L.) koji se smatraju najstarijim primjercima stabala te vrste, ne samo u Podravini nego i mnogo šire
- **Nalazi se:** blizu mjesta Ždala u parku koji okružuje zgradu Šumarije Repaš
- **Površina:** 0,1 ha
- dio je dio je NATURA 2000 područja i Regionalnog parka Mura-Drava

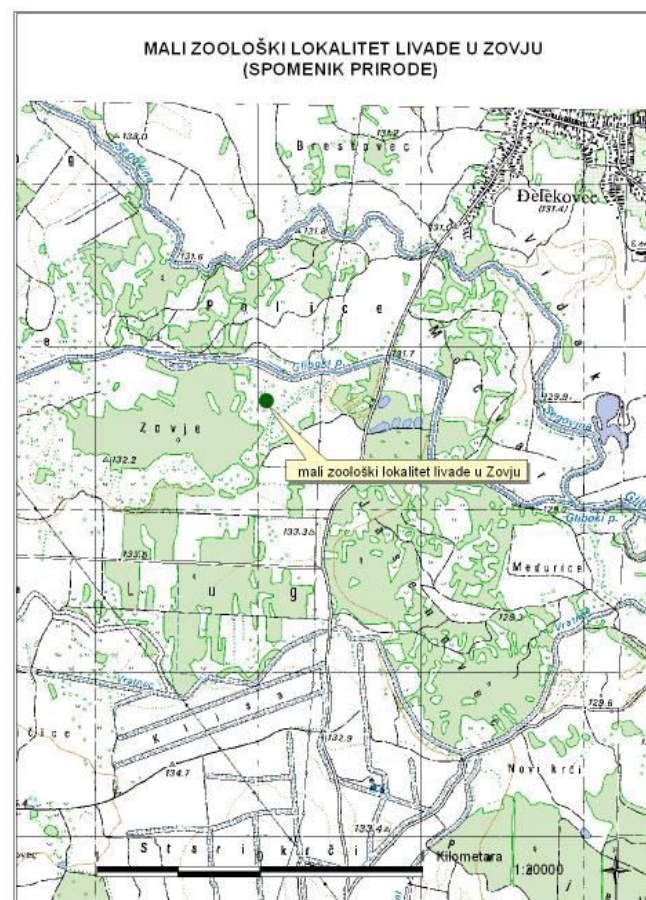


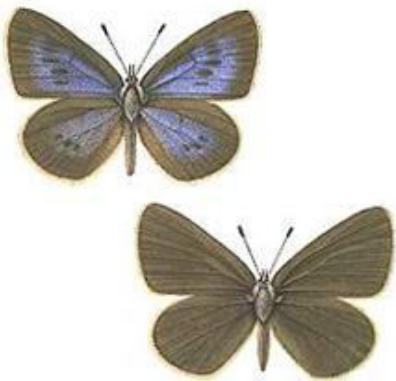


10. SPOMENIK PRIRODE

MALI ZOOLOŠKI LOKALITET LIVADE U ZOVJU

- **Godina zaštite:** 2002.
- **Svrha zaštite:** sačuvati mali lokalitet vlažne livade košanice na kojoj je utvrđeno jedno od rijetkih staništa dviju vrsta leptira livadnih plavaca
- **Nalazi se:** blizu mjesta Đelekovec
- **Površina:** 1 ha
- dio je NATURA 2000 područja





Zagasiti livadni plavac



Velika ili ljekovita krvava
(*Sanguisorba officinalis*)

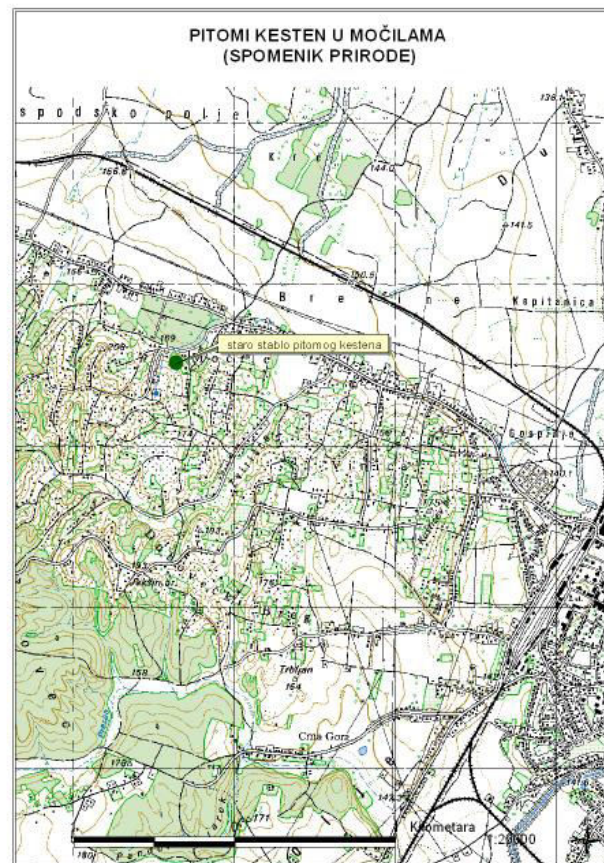


Veliki livadni plavac

11. SPOMENIK PRIRODE

STARO STABLO PITOMOG KESTENA

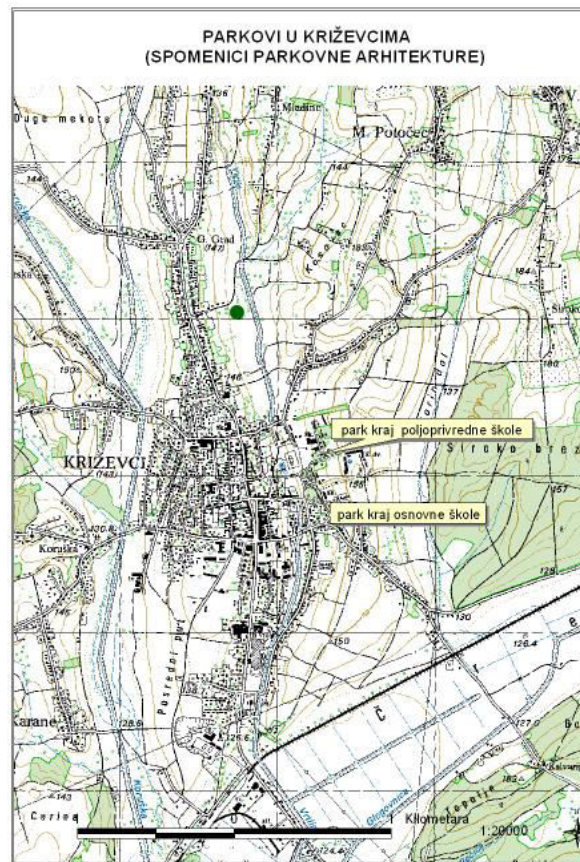
- **Godina zaštite:** 2001.
- **Svrha zaštite:** jedno od rijetkih još sačuvanih tako starih i kod nas ugroženih primjeraka stabala te vrste koje ima dekorativnu, estetsku i edukativnu vrijednost
- **Nalazi se:** u Močilama





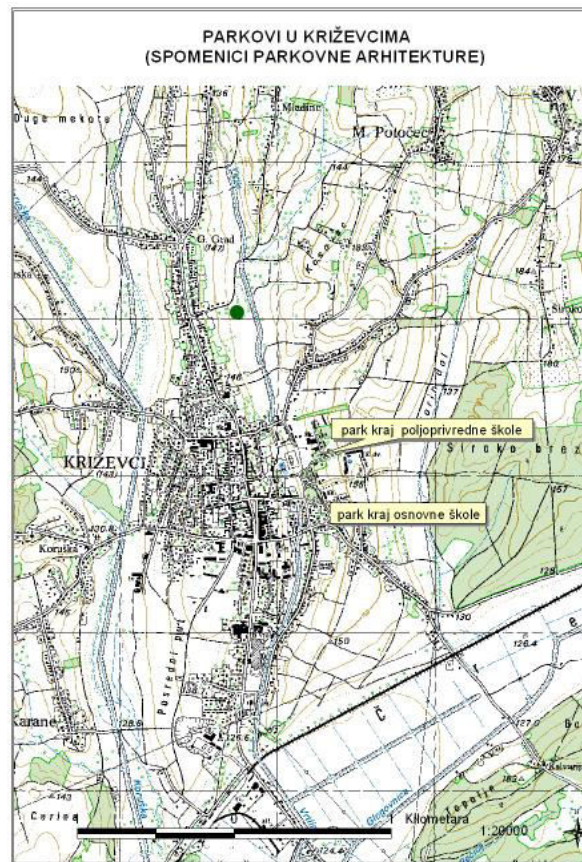
13. SPOMENIK PARKOVNE ARHITEKTURE **PARK POKRAJ OŠ VLADIMIR NAZOR U KRIŽEVCIMA**

- **Godina zaštite:** 1971.
- **Svrha zaštite:** posjeduje mnoštvo vrijednih stabala od kojih se ističu velika stabla divljeg kestena, lipe piramidalnog hrasta, američanskog hrasta, jele, smreke i šumskog bora,
- **Nalazi se:** u Križevcima
- **Površina:** 1,33 ha



14. SPOMENIK PARKOVNE ARHITEKTURE **PARK POKRAJ POLJOPRIVREDNE ŠKOLE U KRIŽEVCIMA**

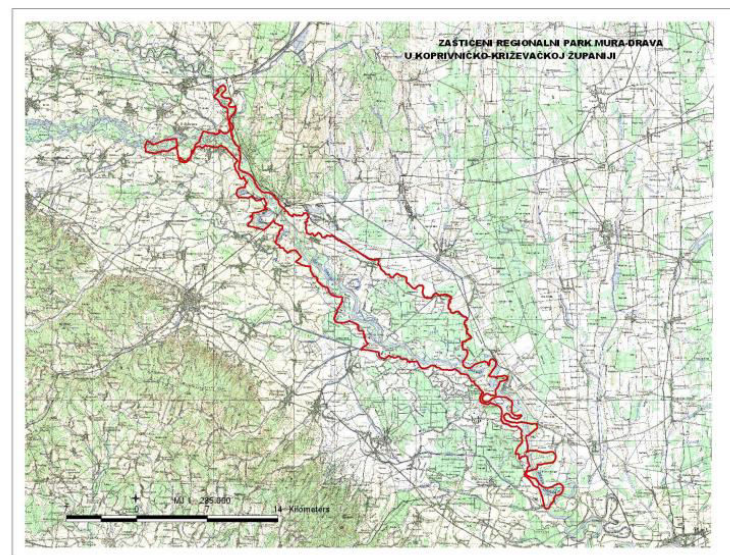
- **Godina zaštite:** 1971.
- **Svrha zaštite:** posjedovanje izuzetne estetske, kulturno povijesne i hortikulturne vrijednosti zahvaljujući starim i rijetkim vrstama drveća
- **Nalazi se:** u Križevcima
- **Površina:** 1,40 ha





15. REGIONALNI PARK MURA-DRAVA

- **Godina zaštite:** veljača, 2011.
- **Svrha zaštite:** biološka i krajobrazna raznolikost, vlažna staništa koja su rijetkost na europskoj razini: mrtvi rukavci, vlažni travnjaci, poplavne šume, napuštena korita, meandri, sprudovi te strme odronjene obale gdje su život pronašle brojne zaštićene biljne i životinjske vrste, pogotovo ptice te bogata kulturno-tradicijska baština
- **Nalazi se:** uz tok rijeka Mure i Drave, proteže se kroz pet županija
- **Ukupna površina:** 87.680,52 ha
- dio je NATURA 2000 područja i prekograničnog UNESCO rezervata biosfere u Europi



RASPODJELA POVRŠINA REGIONALNOG PARKA
MURA-DRAVA PO ŽUPANIJAMA

Županija	Ukupno (ha)
Međimurska	16 962,54
Varaždinska	9 809,81
Koprivničko-križevačka	16 780,85
Virovitičko-podravska	17 801,96
Osječko-baranjska	26 102,49





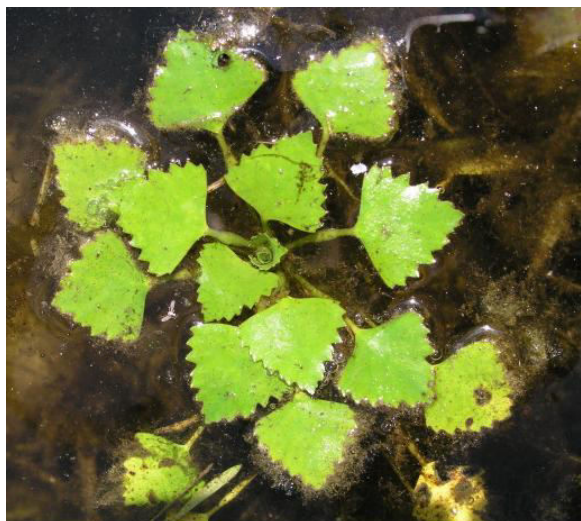
Mrtvica između Komatnice i Gabajeve grede



Sprud



Repaški most



Vodeni orašac (*Trapa natans*)



Crnkasta sasa



Bijela vrba



Sitna leća (*Wolffia arrhiza*)



Barska kornjača (*Emys orbicularis*)

Izvor: Stručna podloga za proglašenje područja Mura-Drava
u Republici Hrvatskoj regionalnim parkom, DZZP,
Zagreb, srpanj 2010



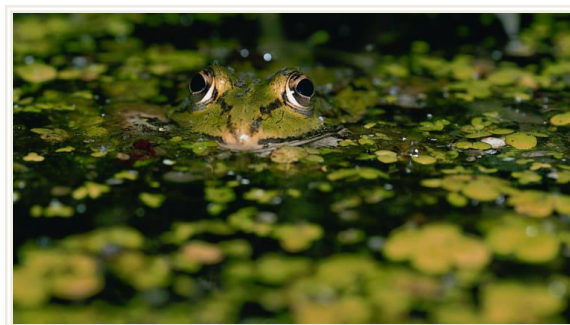
Dabar (*Castor fiber*)

Izvor: <http://hr.wikipedia.org>



Vidra (*Lutra lutra*)

Izvor: <http://e-skola.biol.pmf.unizg.hr>

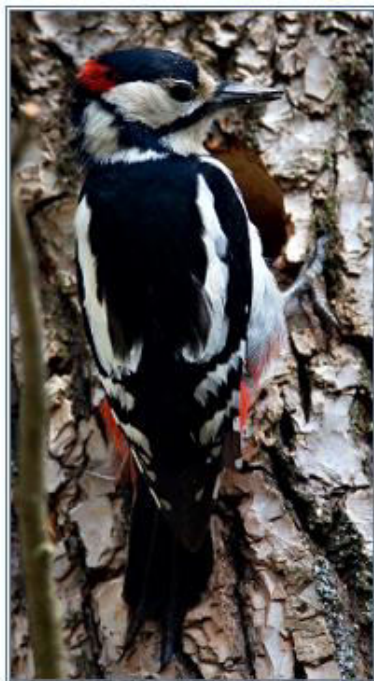


Gatalinka (*Hyla arborea*)

Izvor: Stručna podloga za proglašenje područja Mura-Drava
u Republici Hrvatskoj regionalnim parkom, DZZP,
Zagreb, srpanj 2010



Crvendać



Djetlić



Stanište bregunica



Plavetna sjenica



Orao štekavac (*Haliaeetus albicilla*)

Izvor: Stručna podloga za proglašenje područja Mura-Drava
u Republici Hrvatskoj regionalnim parkom, DZZP,
Zagreb, srpanj 2010



Mala čigra (*Sterna albifrons*)

Izvor: <http://www.sterna-albifrons.net>



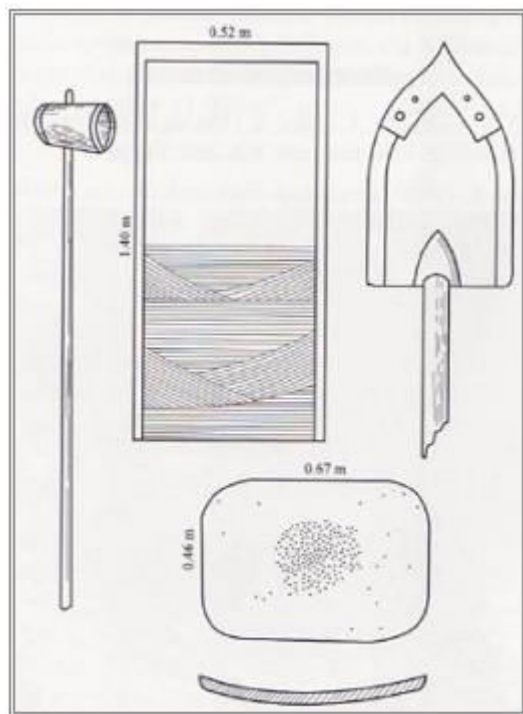
Šareni ve (*Nymphalis vaualbum*)

Izvor: Stručna podloga za proglašenje područja Mura-Drava
u Republici Hrvatskoj regionalnim parkom, DZZP,
Zagreb, srpanj 2010



Jelenak





Pribor za ispiranje zlata

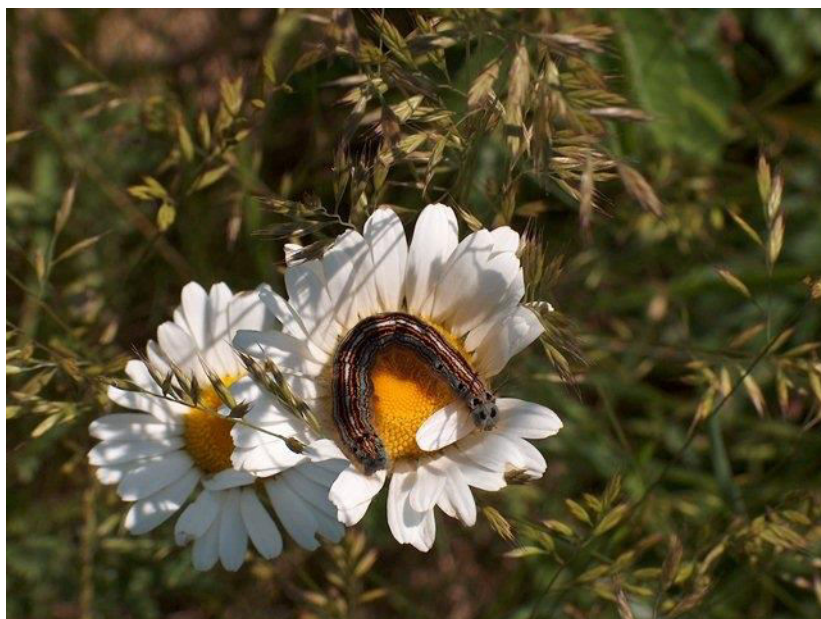


Zlatari na Dravi





Bregunice (*Riparia riparia*) (I. Grlica)



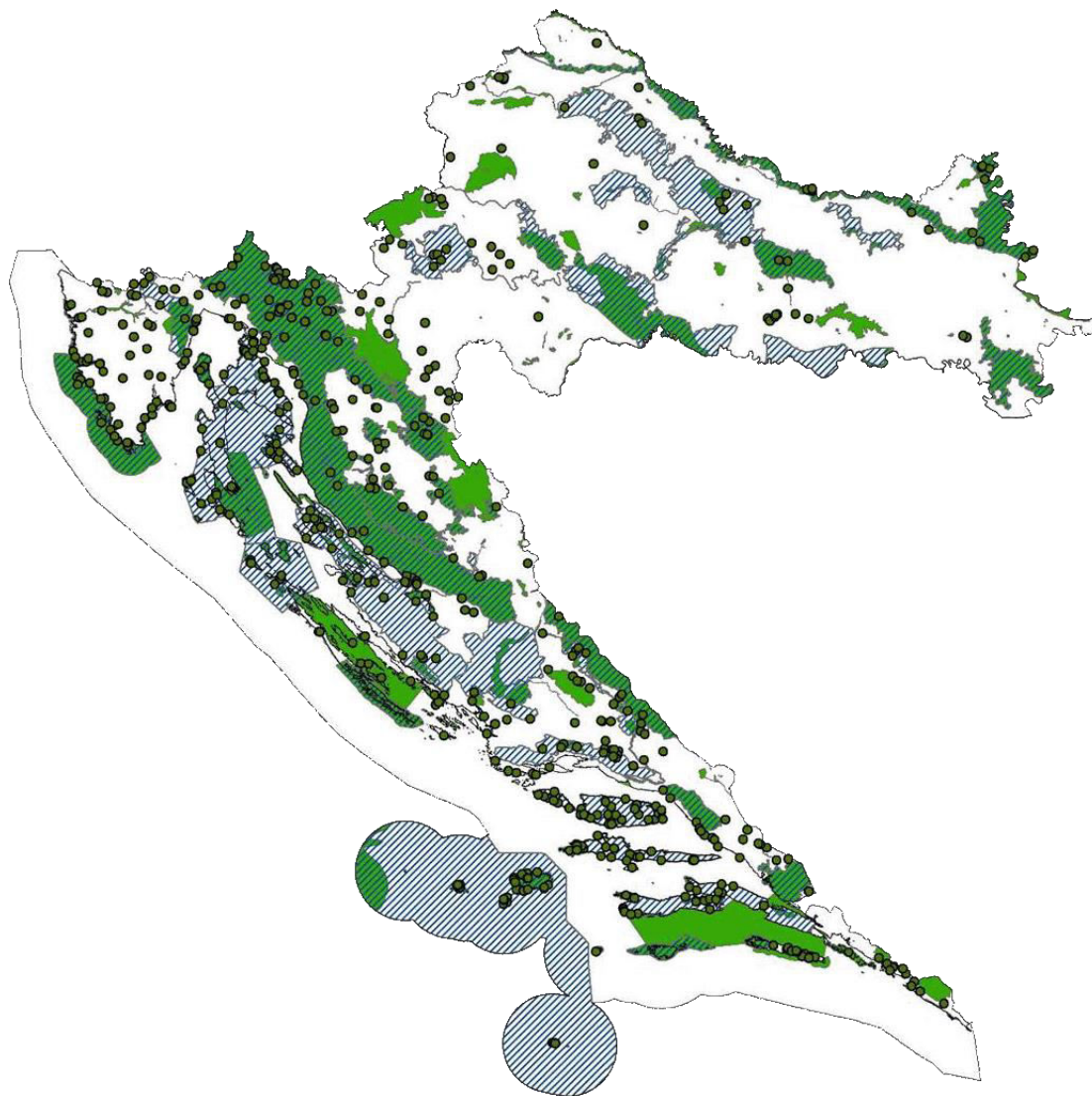
Bogatstvo života na livadama (Arhiva DZZP)



Nakon žetve (Arhiva DZZP)

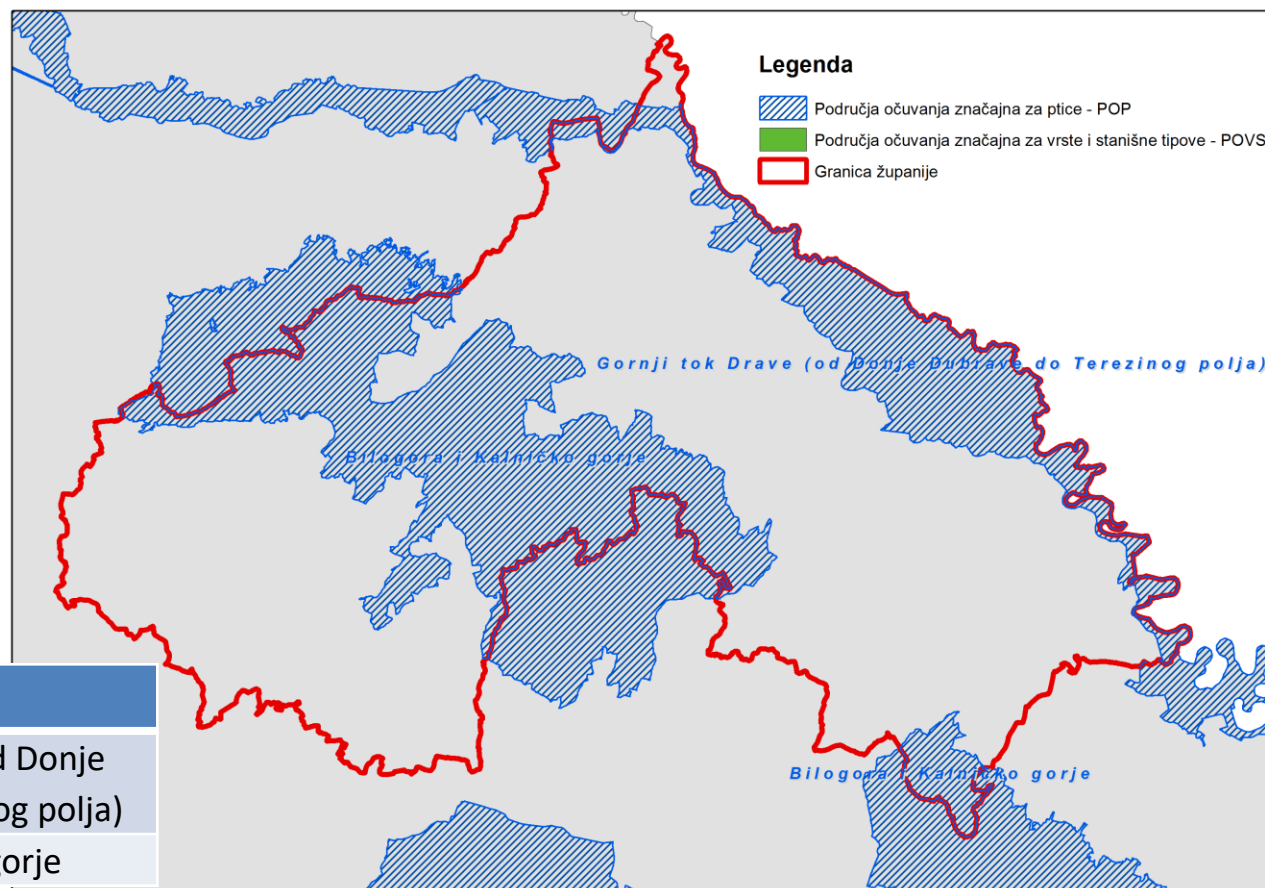


NATURA 2000 PODRUČJA U REPUBLICI HRVATSKOJ



NATURA 2000 U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI

- dva područja očuvanja značajna za ptice



KOD	NAZIV PODRUČJA
HR1000014	Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja)
HR1000008	Bilogora i Kalničko gorje

NATURA 2000 U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI

- 13 područja očuvanja značajnih za vrste i stanišne tipove

KOD	NAZIV PODRUČJA
HR2001416	Brezovica-Jelik
HR2001320	Crna gora
HR2000570	Crni jarki
HR2001002	Čepelovačke livade
HR2000571	Đurđevački peski
HR2001404	Glogovnica
HR5000014	Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja)
HR2001318	Kalnik - Vranilac
HR2000572	Kloštarski (Kalinovački) peski
HR2000364	Mura
HR2000368	Peteranec
HR2001319	Ris
HR2000672	Zovje



PROJEKT TRI RIJEKE = JEDAN CILJ



The Programme is co-financed by the European Union



Three Rivers
One Aim

Ptice Prekograničnog rezervata biosfere Mura-Drava-Dunav
u Koprivničko-križevačkoj županiji

Birds of Mura Drava Danube Transboundary Biosphere Reserve
In Koprivnica Križevci County



www.ipa3h-1a.eu



The project is co-financed by the European Union through the Hungary-Croatia IPA Cross-border Co-operation Programme

Three Rivers = One Aim





DRAVA
LIFE

integrated river management

PROJEKT DRAVA LIFE

PROJEKT coop MDD



Interreg



Danube Transnational Programme

coop MDD



NATURA 2000



ZAKLJUČAK

- ❖ **Priroda i bioraznolikost Koprivničko-križevačke županije prepoznata je, vrednovana i zaštićena ne samo na nacionalnoj, već i na europskoj i svjetskoj razini, stoga je svako ulaganje i svaki angažman vezan za očuvanje te prirode i njene bioraznolikosti dugoročno isplativa investicija.**

HVALA NA PAŽNJI



**Javna ustanova za upravljanje zaštićenim
dijelovima prirode na području
Koprivničko-križevačke županije**

Tel: 048/ 621 790;

Fax: 048/ 621 707

E-mail: info@zastita-prirode-kckzz.hr

Web: <http://zastita-prirode-kckzz.hr/>