

USPOSTAVLJANJE OSNOVNE BAZE PODATAKA ZA INFORMACIONI SISTEM ZA ZAŠTITU PRIRODE/BIODIVERZITET U JUGOISTOČNOJ EVROPI



Objavljuje

Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Registrovani uredi

Bonn i Eschborn, Njemačka
Otvoreni regionalni fond za Jugoistočnu Evropu - Biodiverzitet (ORF-BD)
GIZ ured za Bosnu i Hercegovinu
Zmaja od Bosne 7-7a, Importanne Centar 03/VI
71 000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Tel: +387 33 957 500
Fax: +387 33 957 501
info@giz.de
www.giz.de

Datum

avgust 2018. godine

Dizajn i priprema za štampu

Vanesa Prodanović

Priprema

Zoran Veličkov, GOVE doo
doc.dr. Vladimir Stupar
Irma Bašić, ALEM Sistem doo
Bojan Vujošević
u saradnji sa dr. Gabor Mesaroš

Zaduženi GIZ ORF-BD tim

Voditeljica BIMR projekta / koordinatorica za Bosnu i Hercegovinu
Azra Velagić-Hajrudinović (azra.velagic-hajrudinovic@giz.de)
Upravna savjetnica za BIMR / koordinatorica za Crnu Goru
Jelena Peruničić (jelena.perunicic@giz.de)

GIZ zadržava odgovornost za sadržaj ove publikacije.

U ime

Njemačkog Saveznog ministarstva za ekonomsku saradnju i razvoj (BMZ).

SKRAĆENICE

BIMR - Regionalnu mrežu za upravljanje informacijama o biodiverzitetu i izvještavanje

CBD - Konvencija o biološkoj raznolikosti

EU - Evropska unija

GIS - geografski informacioni sistem

GUI - grafičko korisničko sučelje

ISCN - Informacioni sistem za zaštitu prirode/biodiverzitet

MCF - eng. Microsoft Foundation Communication

ORF BD - Otvoreni regionalni fond - biodiverzitet

RDBMS - sistem za upravljanje relacionim bazama podataka

JIE - Jugoistočna Evropa

SADRŽAJ

ZAHVALNICA

UVOD	7
------	---

CILJ I METODOLOGIJA	8
---------------------	---

DIZAJN SOFTVERSKIH KOMPONENTI	9
-------------------------------	---

Dizajn baze podataka	9
----------------------	---

WEB servisi	9
-------------	---

Web stranica(e)	10
-----------------	----

PRILOZI

TEHNIČKA DOKUMENTACIJA	11
------------------------	----

Prilog 1.	
-----------	--

Dijagrami entiteta i odnosa u modulima baze podataka o biodiverzitetu (šeme)	12
------------------------------------------------------------------------------	----

Prilog 2.	
-----------	--

Sažeti prikaz baze podataka o biodiverzitetu	13
----------------------------------------------	----

Prilog 3.	
-----------	--

Detaljan prikaz tabela	15
------------------------	----

ZAHVALNICA

5

Ova publikacija je rezultat zajedničkih napora ministarstava, nadležnih organa vlasti, istraživačkih institucija, NVO-a i stručnjaka iz pristupnih ekonomija Jugoistočne Evrope na izradi regionalno prilagođenih smjernica za planiranje, projektovanje i razvoj informacionih sistema za zaštitu prirode / biodiverzitet. Ovaj poduhvat, koji je zahtijevao udruživanje stručnih kapaciteta iz svih šest zemalja u regiji JIE i Hrvatske, je izведен odlučno i u duhu izvrsne saradnje na svim nivoima: političkom, tehničkom i administrativnom. Svim uključenim organizacijama i pojedincima se zahvaljujemo na njihovim doprinosima.



Uspostavljanje osnovne baze podataka za Informacioni sistem za zaštitu prirode / biodiverzitet (ISZP) je podržao **Otvoreni regionalni fond za Jugoistočnu Evropu – Biodiverzitet (GIZ ORF-BD)** u okviru potprojekta “Regionalna mreža za upravljanje informacijama o biodiverzitetu i izvještavanje (BIMR)” koji finansira **Njemačko Savezno ministarstvo za ekonomsku saradnju i razvoj (BMZ)** a provodi **Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH.**

Cilj BIMR potprojekta je da ojača kapacitete partnerskih institucija neophodne za izvršenje obaveza iz Konvencije o biološkoj raznolikosti (CBD) i zahtjeva Evropske unije (EU).

Rad na ovom izazovu je uključivao učešće i aktivan doprinos aktera iz svih relevantnih interesnih grupa u regiji JIE u osmišljavanju i provedbi tri komponente BIMR potprojekta usmjerenе na izgradnju kapaciteta:

Komponenta 1. Regionalna i nacionalne procjene početnog stanja za BIMR (Procjena aktera, Procjena politika, Procjena postavki informacionog sistema)

Komponenta 2. Regionalni priručnik za BIMR i Preporuke za unapređivanje BIMR-a u regiji JIE

Komponenta 3. Pilotiranje Regionalnog priručnika za BIMR

- **Aktivnost 1.** Izrada “Liste endema odabranih kopnenih biljnih i životinjskih taksona u Jugoistočnoj Evropi”
- **Aktivnost 2.** Uspostavljanje osnovne baze podataka za ISZP u tri ekonomije - Crna Gora, Makedonija i Bosna i Hercegovina (zasebno za Federaciju BiH i Republiku Srpsku).

U okviru BIMR potprojekta održane su i dvije obuke za relevantne aktere iz regije JIE:

- Obuka za GIS “Tehnike obrade i rukovanja podacima za potrebe efikasnog upravljanja podacima o biodiverzitetu i izvještavanja” i
- Prva radionica za mobilizaciju podataka o biodiverzitetu, u saradnji sa Globalnom platformom za informacije o biodiverzitetu (GBIF).

Jedan od uspješnih pokušaja doprinošenja uspostavi temeljne baze podataka za ISZP u ove tri ekonomije je započet u okviru Komponente 3. (Aktivnost 1.) BIMR potprojekta, zajedno sa ovom publikacijom. Bio je zasnovan na rezultatima i preporukama iz Komponenti 1. i 2. i izrastao je iz postojećih regionalnih projekata i inicijativa, kao i evropskih i globalnih standarda. U ovoj publikaciji je opisan proces uspostavljanja ISZP-a (cilj, metodologija i način izrade softverskih komponenti sa pojednostavljenim dijagramima za module, sažetim pregledom baze podataka i detaljnim tabelama), koji se oslanja na konsultacije i doprinose primljene od ključnih aktera u periodu od novembra 2017. do jula 2018. godine. Ovaj pristup je zasnovan na visoko relevantnim nalazima i dodaje vrijednost povezanim tekućim i budućim inicijativama. Dalji kolaborativni, koordinirani napori su potrebni kako bi se moduli ISZP-a dodatno оформili i razvili.

CILJ I METODOLOGIJA

Cilj osnovne baze podataka za ISZP je da postavi zajedničku platformu za upravljanje i regionalnu razmjenu podataka, znanja i iskustava koji se odnose na biodiverzitet a koja će biti u skladu sa tehničkim i organizacionim / administrativnim razlikama koje postoje između uključenih ekonomija. Ovo informatičko rješenje će podržati više grupa korisnika, npr (i) upravna tijela i donosioce odluka, (ii) stručnjake za biodiverzitet i (iii) širu javnost, a zasnovano je na više globalno prihvaćenih tehničkih standarda i strategija implementacije.

- Kvalitetno definisana i integrisana baza podataka o biodiverzitetu sa potpuno dokumentovanom struktururom (dijagrami odnosa između entiteta);
- Definisanje i parcijalna implementacija posredničkog (middleware) softverskog sloja (web servisi), što nudi nekoliko prednosti:
 - visok nivo zaštite podataka apstrahiranjem strukture same baze i softverskih modula,
 - fleksibilan izbor softverskih rješenja i platformi za krajnje korisnike (komercijalnih ili open source),
 - platformu sa otvorenim standardima za budući dalji razvoj softvera (nove web module, desktop i mobilne aplikacije, itd.).
- potpuno funkcionalne web stranice koje pokazuju funkcionalnost predloženog rješenja. Te web stranice su izrađene po ekonomijama i oslanjaju se na lokalne ICT uslove, prioritete i resurse.

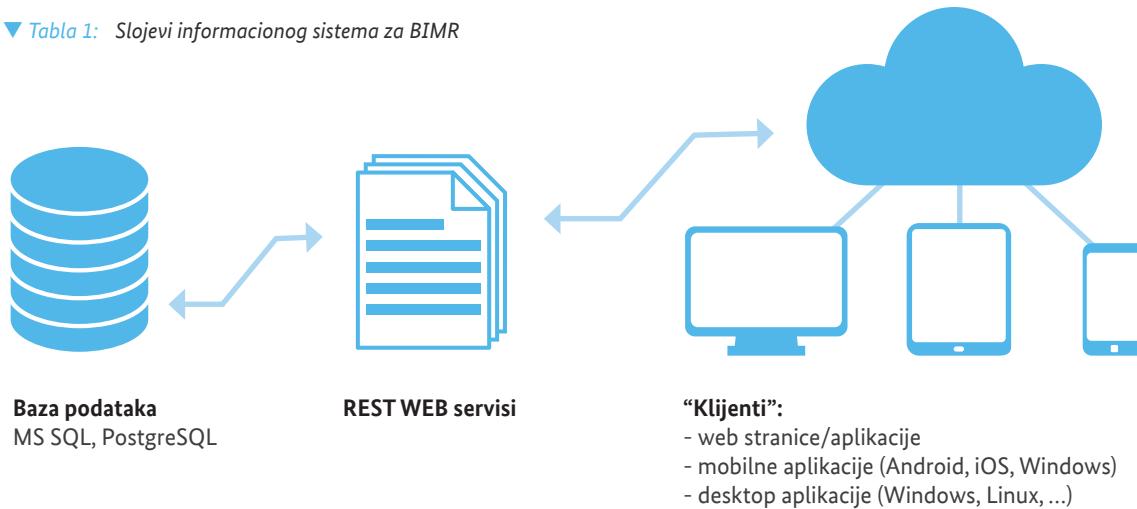
U sklopu ove aktivnosti, ekspertni tim je utvrdio sve atribute, sposobnosti i karakteristike, odnosno očekivane i za svaku ekonomiju specifične kvalitete sistema za upravljanje raznim vrstama podataka o biodiverzitetu. U toku pripreme i razrade informatičkog rješenja, puno pažnje je posvećeno prethodno prepoznatim slabostima i ključnim nedostacima u sve tri ekonomije:

- **Tehnički kapaciteti**, te standardi i sistemi za prikupljanje podataka, provjeru i validaciju podataka, analizu podataka i izvještavanje;
- **Institucionalne postavke i ljudski resursi**, prethodna iskustva, naučene lekcije i već implementirana rješenja.

Da bi se u potpunosti razumjele namjere i potrebe uključenih aktera, na samom početku aktivnosti ekspertni tim je poduzeo iterativne i rekurzivne korake paralelno sa drugim aktivnostima kako bi utvrdio **opšte performanse sistema, uključujući i sposobnosti koje moraju imati operateri i drugi akteri koji će koristiti sistem**.

Pregled funkcionalnosti i mogućnosti, prihvaćen od specifičnih aktera, se iskoristio za pripremu konceptualne šeme informatičke arhitekture i organizacionih potreba, npr. pojašnjenje odnosa sa okruženjem i strukturalnim principima koji će se primjenjivati u razvoju softverskih komponenti (baze podataka, web servisa i web stranica), kako je prikazano u tabeli 1.

▼ Tabla 1: Slojevi informacionog sistema za BIMR



Razvijeno softversko rješenje ima istu strukturu i dijeli identično strukturisanu bazu podataka u svim ekonomijama. Sljedeće softverske komponente su izrađene tokom implementacije ovog rješenja, kako slijedi:

Dizajn baze podataka

Baza podataka je centralna komponenta informacionog sistema za BIMR. Osim razlika između ekonomija u smislu institucionalne strukture, postojećih IT rješenja i baza podataka u oblasti biodiverziteta, kao i IT tehnologija u opticaju, model za podatke o biodiverzitetu je identičan i zajednički za sve ekonomije. Dijagram entiteta i njihovih međudnosa unutar baze podataka o biodiverzitetu je izrađen na nivou individualnih ekonomija i neovisan je od IT platforme. Pored toga, predviđena struktura obuhvata sva područja biodiverziteta a ne samo segmente (web stranice) koji su implementirani u sklopu ove aktivnosti.

Baza podataka o biodiverzitetu je logički organizovana u 6 modula - šema baze podataka (Prilog 1):

- **Generalna šema**, koja buhvata tabele vezane za administrativne jedinice, odgovorne osobe za konkretnе oblasti biodiverziteta ili ispred određenih institucija;
- **Šema bibliografija**, sa tabelama za sve vrste tekstualnih (knjige, publikacije, članci, itd.) i multimedijalnih (video, internet kanali i linkovi, itd.) referentnih tabela;
- **Šema referenci**, sa tabelama na koje se pozivaju sve ostale šeme, npr. lista vrsta, lista staništa, različite klasifikacije i slično;
- **Šema istraživanja**, sa tabelama za organizaciju podataka iz terenskih istraživanja i istraživanja literature;
- **Šema zaštićenih područja**, sa relevantnim podacima za zaštićena područja. Tabele su optimizovane tako da mogu podržati sve vrste zaštićenih područja;
- **Šema GIS-a (geografskog informacionog sistema)**, sa svim relevantnim prostornim podacima koji se mogu koristiti kao reference u svim tabelama iz drugih šema.

Sažeti pregled baze podataka sa listom svih tabela unutar svih modula/šema čini Prilog 2. a detaljne definicije tabela su date u Prilogu 3.

Ovakav pristup ima brojne prednosti:

a. Dio za stručnjake za biodiverzitet

- i. podaci o biodiverzitetu su organizovani u bazi podataka sa jedinstvenom strukturom, kako na nacionalnom tako i na regionalnom nivou,
- ii. standardizovan način rukovanja podacima i izrade izvještaja o biodiverzitetu na nacionalnom nivou,
- iii. podržava jednostavnu razmjenu podataka o biodiverzitetu na regionalnom nivou,
- iv. povećava šanse za korištenje najboljih praksi i iskustava na regionalnom nivou.

b. Dio za tehničke stručnjake:

- i. sistem za upravljanje relacionim bazama podataka (RDBMS) koji omogućava korištenje ovako strukturisane baze bez ikakvih tehničkih ograničenja (komercijalni ili open source RDBMS, postojeće ili nove implementacije),
- ii. ne zavisi od hardverske platforme,
- iii. ne zavisi od operativnog sistema (Windows, Linux, itd.),
- iv. omogućava jednostavan dalji razvoj baze podataka i softverskih rješenja.

WEB servisi

Ovaj sloj je definisan i izgrađen pomoću tržišno priznatih standarda i okvira: REST WEB servisi izgrađeni na Microsoft Foundation Communication (MCF) okviru i Microsoft Entity Framework-u.

Ovaj pristup osigurava:

- a.** razdvajanje poslovne logike od baze podataka i grafičkog korisničkog sučelja (GUI),
- b.** kvalitetna zaštita integriteta baze podataka,
- c.** jednostavan dalji razvoj drugih softverskih modula ("klijenata") koji mogu koristiti bazu podataka bez ometanja već postojećeg softvera,
- d.** nezavisnost razvojne platforme od razvoja klijentskog softvera (Windows, Linux, Android, iOS, open source, ...).

Web stranica(e)

Web stranice razvijene u sklopu ove aktivnosti su izrađene na nivou individualnih ekonomija i oslanjaju se na konkretnu IT platofrmnu:

- a. Makedonija** je implementirala web stranicu sa Standardnim obrascem za podatke Natura 2000 i uslovima koji se odnose na podatke za izvještaje. Korištene su sljedeće IT tehnologije:
 1. RDBMS: Microsoft SQL Server
 2. WEB servisi: Microsoft Foundation Communication sa Microsoft Entity Framework-om
 3. WEB stranica: u vlasništvu Ministarstva za životnu sredinu i prostorno planiranje

- b. Druge ekonomije** su razvile web stranice za preuzimanje podataka iz "Liste endema odabranih kopnenih biljnih i životinjskih taksona u Jugoistočnoj Evropi" (priključeni podaci: taksoni i nalazi) na osnovu Darwin Core standarda:

- i. Crna Gora**
 1. RDBMS: Microsoft SQL Server
 2. WEB servisi: Microsoft Foundation Communication sa Microsoft Entity Framework-om
 3. WEB stranica: u vlasništvu Agencije za zaštitu prirode i životne sredine

- ii. Bosna i Hercegovina**

Federacija Bosne i Hercegovine:

1. RDBMS: Microsoft SQL Server
2. WEB servisi: Microsoft Foundation Communication sa Microsoft Entity Framework-om
3. WEB stranica: u vlasništvu Fonda za zaštitu okoliša FBiH

Republika Srpska

1. RDBMS: PostgreSQL Server – Open source
2. WEB servisi: Django (high-level Python Web framework) – Open source
3. WEB stranica: u vlasništvu Republičkog zavoda za zaštitu kulturno-istorijskog i prirodnog nasljeđa Republike Srpske

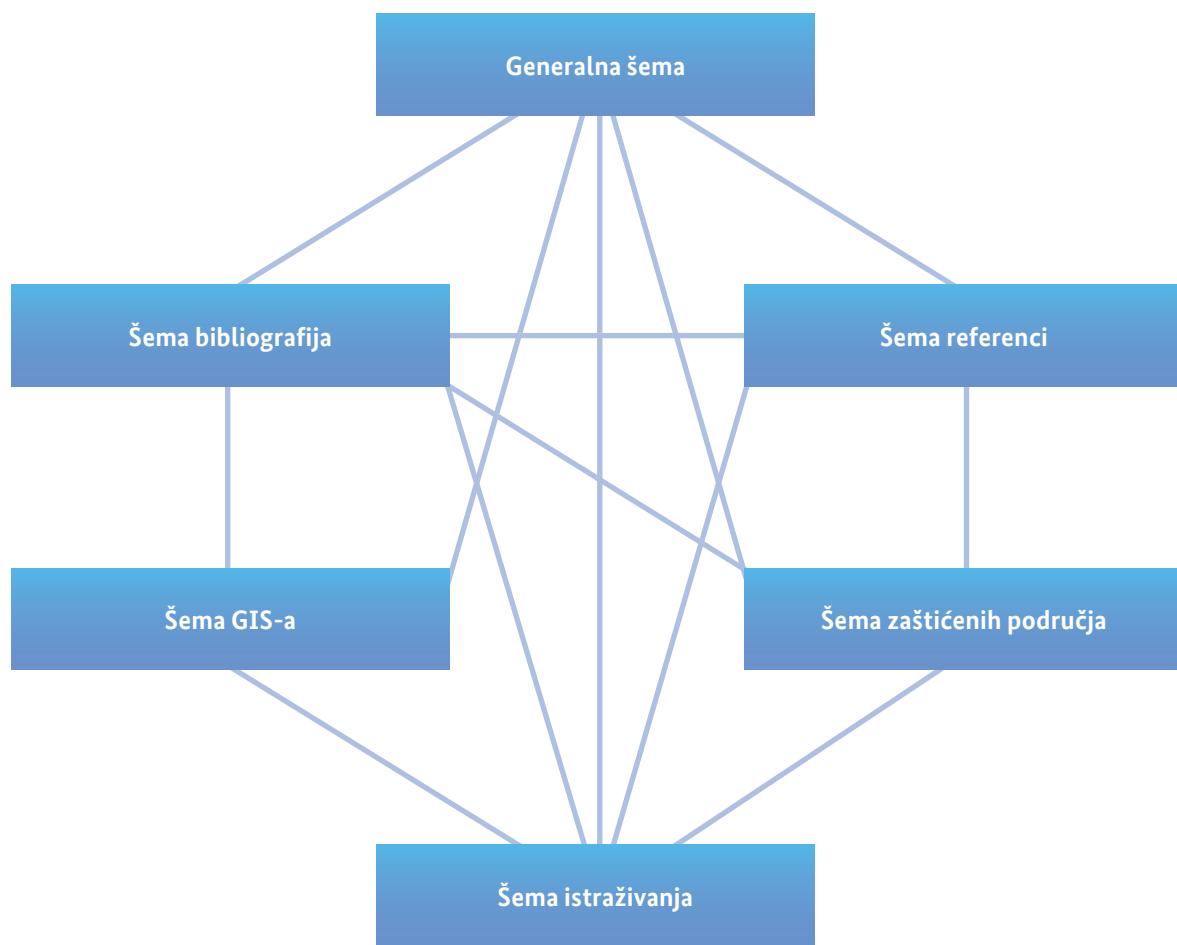
PRILOZI

TEHNIČKA DOKUMENTACIJA



PRILOG 1.

DIJAGRAMI ENTITETA I ODNOSA U MODULIMA BAZE PODATAKA O BIODIVERZITETU (šeme)



PRILOG 2.

SAŽETI PRIKAZ BAZE PODATAKA O BIODIVERZITETU

Ciljni DBMS:	MS SQL Server
Broj tabela:	83
Broj prikaza:	0
Broj kolona:	581
Broj indeksa:	3
Broj stranih ključeva:	78

Tabele	Kolone	Indeksi	Foreign keys / Strani ključevi
sysdiagrams / sistemskidijagrami	5	1	0
SurveyType / IstraživanjeTip	3	0	0
SurveyStatus / IstraživanjeStatus	3	0	0
Istraživanja	7	0	3
SurveyorsPerSurvey / IstraživačaPoIstraživanju	4	0	2
SurveyEvents / IstraživanjeDogađaji	10	0	1
SpeciesPerEvent / VrstaPoDogađaju	4	0	1
ImagesPerEvent / SlikaPoDogađaju	4	0	1
HabitatsPerEvent / StaništaPoDogađaju	4	0	1
SpeleologyObjectType / SpeleološkiObjekatTip	3	0	0
SpeleologyObjects / SpeleološkiObjekti	8	0	2
SpeciesSynonyms / VrstaSinonimi	4	0	1
SpeciesPopulationUnits / VrstaPopulacijaJedinica	3	0	0
SpeciesPopulationType / VrstaPopulacijaTip	3	0	0
SpeciesPopulationAssesment / VrstaPopulacijaProcjena	3	0	0
SpeciesPopularNames / VrstaUobičajeniNazivi	4	0	1
SpeciesNomenclature / VrstaNomenklatura	5	0	0
SpeciesIsolation / VrstaIzolacija	3	0	0
SpeciesGroupsNatura2000 / VrstaGrupeNatura2000	4	0	0
SpeciesBibliography / VrstaBibliografija	7	0	3
Species / Vrsta	17	0	2
Representativity / Reprezentativnost	4	0	0
RelativeSurface / RelativnaPovršina	4	0	0
RedListCategories / CrvenaListaKategorije	3	0	0
Ownership / Vlasništvo	3	0	0
Nuts / Nuts	3	0	0
Impacts / Uticaji	4	0	0
ImpactRanks / UticajRang	3	0	0
ImpactPollutions / UticajZagađenje	3	0	0
ImpactOccurrence / UticajNalaz	3	0	0
Habitats / Staništa	6	0	0
HabitatClasses / StaništaKlase	4	0	0
GlobalAssesment / GlobalnaProcjena	4	0	0

Tabele	Kolone	Indeksi	Foreign keys / Strani ključevi
Designations / Određenja	4	0	0
DataQuality / PodaciKvalitet	4	0	0
Conventions / Konvencije	3	0	0
Conservation / Zaštita	4	0	0
Categories / Kategorije	4	0	0
Birds / Ptice	13	1	0
BioGeographicalRegions / BioGeografskeRegije	3	0	0
SpeciesPerSites / VrstePoLokacijama	15	0	10
SpeciesEndemicOccurrencesImages / VrstaEndemskaNalaziSlike	6	0	1
SpeciesEndemicOccurrences / VrstaEndemskaNalazi	13	0	2
SpeciesEndemic / VrstaEndemska	14	0	3
Sites / Lokacije	20	0	0
SiteResponsibleInstitution / LokacijaNadležnaInstitucija	3	0	2
SiteOwnership / LokacijaVlasništvo	3	0	0
SiteNutsRegions / LokacijaNutsRegije	3	0	2
SiteImpacts / LokacijaUticaji	6	0	0
SiteDesignationTypes / LokacijaOdređenjeTipovi	3	0	0
SiteConventions / LokacijaKonvencije	7	0	2
SiteBioGeo / LokacijaBioGeo	3	1	2
HabitatsPerSites / StaništaPoLokacijama	13	0	3
HabitatClassesPerSite / StaništaKlasePoLokaciji	4	0	0
WaterSheds / Slivovi	6	0	0
StateBorder / DržavnaGranica	6	0	1
Settlements / NaseljenaMjesta	9	0	2
RoadType / PutTip	2	0	0
Roads / Putevi	8	0	2
Rivers / Rijeke	7	0	2
NUTSregions / NUTSregije	9	0	2
Municipalities / Opštine	8	0	1
Lakes / Jezera	6	0	1
CartographicSheets / KartografskiListovi	7	0	1
BioGeoRegions / BioGeoRegije	9	0	2
Users / Korisnici	5	0	0
Settlements / NaseljenaMjesta	5	0	1
Municipalities / Opštine	5	0	1
Localities / Lokaliteti	9	0	3
InstitutionTypes / InstitucijaTipovi	3	0	0
Institution / Institucija	8	0	2
DepartmentsPerInstitution / OdsjeciPoInstituciji	7	0	1
Countries / Države	4	0	0
ContactPersons / KontaktOsobe	9	0	2
TextBibliographyType / TekstBibliografijaTip	3	0	0
TextBibliography / TekstBibliografija	11	0	1
MultimediaBibliographyType / MultimedijaBibliografijaTip	3	0	0
MultimediaBibliography / MultimedijaBibliografija	8	0	1

PRILOG 3.

DETALJAN PRIKAZ TABELA

BioGeographicalRegions / BioGeografiskeRegije

Vlasnik/modul:	References/Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_BioGeographicalRegion / ID_BioGeografiskaRegija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
BioGeoName / BioGeoNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
BioGeoCode / BioGeoKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_BioGeoRegions_BioGeographicalRegions / FK_BioGeoRegije_BioGeografiskeRegije	BioGeoRegions.ID_BioGeographicalRegion / BioGeoRegije.ID_BioGeografiskeRegije	ID_BioGeographicalRegion / ID_BioGeografiskaRegija
SITE_BIOGEO_IBFK_2 / LOKACIJA_BIOGEO_IBFK_2	SiteBioGeo.ID_BioGeographicalRegion / LokacijaBioGeo.ID_BioGeografiskeRegije	ID_BioGeographicalRegion / ID_BioGeografiskaRegija

BioGeoRegions / BioGeoRegije

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	9
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
BioGeoRegions / BioGeoRegije	INTEGER	Nije dozvoljeno	
BioGeoRegionName / BioGeoRegijaNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
BioGeoRegionCode / BioGeoRegijaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
BioGeoRegionObject / BioGeoRegijaObjekat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
PrecisionCentimeters / PreciznostCentimetara	INTEGER	Dozvoljeno	
BioGeoRegionRemark / BioGeoRegijaNapomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_BioGeographicalRegion (FK) / ID_BioGeografiskaRegija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_BioGeoRegions_Institution / FK_BioGeoRegije_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija.ID_Institucija
FK_BioGeoRegions_BioGeographicalRegions / FK_BioGeoRegije_Bio-GeografskeRegije	ID_BioGeographicalRegion / ID_Bio-GeografskaRegija	BioGeographicalRegions.ID_Bio-GeographicalRegion / BioGeografskeRegije.ID_BioGeografskeRegije

Birds / Ptice

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	13
Broj indeksa:	1
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Biirds / ID_Ptice	INTEGER	Nije dozvoljeno	
BiirdsCode (I1) / PticeKod (I1)	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
BiirdsNameLocal / PticeNazivLokalni	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
BiirdsNameLatin / PticeNazivLatinski	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
BiirdsNameLatin / PticeNazivLatinskiNovi	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
BiirdsNameEnglish / PticeNazivEngleski	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesResolution6 / VrsteRezolucija6	BIT	Dozvoljeno	
BirdsDirectiveAnnexI /PticeDirektivaAneksI	TINYINT	Dozvoljeno	
BirdsDirectiveAnnexIIIPA /PticeDirektivaAneksIIIPA	TINYINT	Dozvoljeno	
BirdsDirectiveAnnexIIPB /PticeDirektivaAneksIIPB	TINYINT	Dozvoljeno	
BirdsDirectiveAnnexIIIPA /PticeDirektivaAneksIIIPA	TINYINT	Dozvoljeno	
BirdsDirectiveAnnexIIIPB /PticeDirektivaAneksIIIPB	TINYINT	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Indeksi	Kolone	Sortiranje
REF_BIRD_CODE (I1) / REF_PTICE_KOD (I1)	BiirdsCode / PticeKod	Manje ka više

CartographicSheets / KartografskiListovi

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	7
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_CartographicSheet / ID_KartografskiList	INTEGER	Nije dozvoljeno	
CartographicSheetScale / KartografskiListRazmjer	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
CartographicSheetObject / KartografskiListObjekat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
CartographicSheetCentimeters / KartografskiListCentimetri	INTEGER	Nije dozvoljeno	
CartographicSheetDescription / KartografskiListOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_CartographicSheets_Institution / FK_KartografskiListovi_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija. ID_Institucija

Categories / Kategorije

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Category / ID_Kategorija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
CategoryName / KategorijaNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
CategoryCode / KategorijaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
CategorySpecies / KategorijaVrsta	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerSites_Categories / FK_VrstePoLokacijama_Kategorije	SpeciesPerSites.ID_Category / VrstePoLokacijama.ID_Kategorija	ID_Category / ID_Kategorija

Conservation / Zaštita

Vlasnik/modul:	References/Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Conservation / ID_Zaštita	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ConservationCode / ZaštitaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ConservationDescription / ZaštitaOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerSites_Conservation / FK_VrstePoLokaciji_Zaštita	SpeciesPerSites.ID_Conservation / VrstePoLokaciji.ID_Zaštita	ID_Conservation / ID_Zaštita

ContactPersons / KontaktOsobe

Vlasnik/modul:	General / Opšte
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	9
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_ContactPersons / ID_KontaktOsobe	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Name / Ime	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
LastName / Prezime	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Phone / Telefon	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Address / Adresa	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Department (FK) / ID_Odsjek (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
Position / Pozicija	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_ContactPersons_DepartmentsPerInstitution / FK_KontaktOsobe_OdsjeciPoInstituciji	ID_Department / ID_Odsjek	DepartmentsPerInstitution. ID_DepartmentPerInstitution / OdsjeciPoInstituciji.ID_OdsjekPoInstituciji
FK_ContactPersons_Institution / FK_KontaktOsobe_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija. ID_Institucija

Conventions / Konvencije

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Convention / ID_Konvencija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ConventionName / KonvencijaNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ConventionCode / KonvencijaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SiteConventions_Conventions / FK_LokacijaKonvencije_Konvencije	SiteConventions.ID_Conventions / LokacijaKonvencije.ID_Konvencije	ID_Convention / ID_Konvencija

Countries / Države

Vlasnik/modul:	General / Opšte
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Country / ID_Država	INTEGER	Nije dozvoljeno	
CountryName / DržavaNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
CountryNameAbbreviation / DržavaNazivSkraćenica	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Localities_Countries / FK_Lokaliteti_Države	Localities.ID_Country / Lokaliteti.ID_Država	ID_Country / ID_Država
FK_Municipalities_Countries / FK_Opštine_Države	Municipalities.ID_Country / Opštine.ID_Država	ID_Country / ID_Država

DataQuality / PodaciKvalitet

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_DataQuality / ID_PodaciKvalitet	INTEGER	Nije dozvoljeno	
DataQualityName / PodaciKvalitetNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
DataQualityCode / PodaciKvalitetKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
DataQualitySpecies / PodaciKvalitetVrste	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerSites_DataQuality / FK_VrstePoLokacijama_PodaciKvalitet	SpeciesPerSites.ID_DataQuality / VrstePoLokacijama.ID_PodaciKvalitet	ID_DataQuality / ID_PodaciKvalitet

DepartmentsPerInstitution / OdsjeciPoInstituciji

Vlasnik/modul:	General / Opšte
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	7
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_DepartmentPerInstitution / ID_OdsjekPoInstituciji	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
DepartmentName / OdsjekNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
DepartmentAddress / OdsjekAdresa	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
DepartmentEmail / OdsjekEmail	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
DepartmentContact / OdsjekKontakt	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Settlement / ID_NaseljenaMjesta	INTEGER	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_DepartmentsPerInstitution_Institution / FK_OdsjeciPoInstituciji_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija.ID_Institucija
FK_ContactPersons_Departments_PerInstitution / FK_KontaktOsobe_OdsjekPoInstituciji	ContactPersons.ID_Department / KontaktOsobe.ID_Odsjek	ID_DepartmentPerInstitution / ID_OdsjekPoInstituciji

Designations / Određenja

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Designation / ID_Određenje	INTEGER	Nije dozvoljeno	
DesignationCode / OdređenjeKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
DesignationDescription / OdređenjeOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
DesignationCategory / OdređenjeKategorija	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

GlobalAssesment / GlobalnaProcjena

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_GlobalAssesment / ID_GlobalnaProcjena	INTEGER	Nije dozvoljeno	
GlobalAssesmentCode / GlobalnaProcjenaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
GlobalAssesmentDescription / GlobalnaProcjenaOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerSites_GlobalAssesment / FK_VrstePoLokacijama_GlobalnaProcjena	SpeciesPerSites.ID_GlobalAssesment / VrstePoLokacijama.ID_GlobalnaProcjena	ID_GlobalAssesment / ID_GlobalnaProcjena

HabitatClasses / StaništaKlase

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_HabitatClasses / ID_StaništaKlase	INTEGER	Nije dozvoljeno	
HabitatClassesCode / StaništaKlaseKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
HabitatClassesDescriptionLocal / StaništaKlaseOpisLokalni	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
HabitatClassesDescriptionEn / StaništaKlaseOpisEng	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

HabitatClassesPerSite / StaništaKlasePoLokaciji

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_HabitatClass / ID_StaništeKlase	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Site / ID_Lokacija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
HabitatClassPersentage / StaništeKlasaPostotak	FLOAT	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Habitats / Staništa

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	6
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Habitat / ID_Stanište	INTEGER	Nije dozvoljeno	
HabitatCode / StaništeKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
HabitatDirectiveAnnexI / StaništeDirektivaAneksiI	BIT	Dozvoljeno	
HabitatNameLocal / StaništeNazivLokalni	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
HabitatNameLatin / StaništeNazivLatinski	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
HabitatNameEnglish / StaništeNazivEngleski	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_HabitatsPerSites_Habitats / FK_StaništaPoLokacijama_Staništa	HabitatsPerSites.ID_Habitats / StaništaPoLokacijama.ID_Staništa	ID_Habitat / ID_Stanište

HabitatsPerEvent / StaništaPoDogađaju

Vlasnik/modul:	Surveys / Istraživanja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_HabitatPerEvent / ID_StaništePoDogađaju	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_SurveyEvent (FK) / ID_IstraživanjeDogađaj (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Habitat / ID_Stanište	INTEGER	Nije dozvoljeno	
HabitatDescription / StaništeOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_HabitatsPerEvent_SurveyEvents / FK_StaništaPoDogađaju_IstraživanjeDogađaji	ID_SurveyEvent / ID_IstraživanjeDogađaj	SurveyEvent.ID_SurveyEvent / IstraživanjeDogađaji.ID_IstraživanjeDogađaj

HabitatsPerSites / StaništaPoLokacijama

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	13
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	3
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Site (FK) / ID_Lokacija (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Habitat (FK) / ID_Stanište (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
HabitatPriority / StaništePrioritet	BIT	Dozvoljeno	
HabitatNotLongerPresent / StaništeVišeNePostoji	BIT	Dozvoljeno	
AreaCoverHa / PovršinaHa	FLOAT	Dozvoljeno	
AreaCoverPercentage / PovršinaPostotak	FLOAT	Dozvoljeno	
NumberOfCaves / BrojPećina	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_DataQuality / ID_PodaciKvalitet	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Representativity (FK) / ID_Reprezentativnost (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_RelativeSurface / ID_RelativnaPovršina	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Conservation / ID_Zaštita	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_GlobalAssesment / ID_GlobalnaProcjena	INTEGER	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_HabitatsPerSites_Sites/ FK_StaništaPoLokacijama_Lokacije	ID_Site / ID_Lokacija	Sites.ID_Site / Lokacija.ID_Lokacija
FK_HabitatsPerSites_Habitats / FK_StaništaPoLokacijama_Staništa	ID_Habitat / ID_Stanište	Habitats.ID_Habitat / Stanište.ID_Stanište
FK_HabitatsPerSites_Representativity / FK_StaništaPoLokacijama_Reprezentativnost	ID_Representativity / ID_Reprezentativnost	Representativity.ID_Representativity / Reprezentativnost.ID_Reprezentativnost

ImagesPerEvent / SlikaPoDogađaju

Vlasnik/modul:	Surveys/Istraživanja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_ImagePerEvent / ID_SlikaPoDogađaju	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_SurveyEvent (FK) / ID_IstraživanjeDogađaj (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Image / Slika	VARBINARY(0)	Nije dozvoljeno	
ImageDescription / SlikaOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_ImagesPerEvent_SurveyEvents / FK_SlikePoDogađaju_IstraživanjeDogađaji	ID_SurveyEvent / ID_IstraživanjeDogađaj	SurveyEvent.ID_SurveyEvent / IstraživanjeDogađaji.ID_IstraživanjeDogađaj

ImpactOccurrence / UticajNalaz

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_ImpactOccurrence / ID_UticajNalaz	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ImpactOccurrenceDescription / UticajNalazOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ImpactOccurrenceCode / UticajNalazKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

ImpactPollutions / UticajZagađenje

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_ImpactPollution / ID_UticajZagađenje	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ImpactPollutionName / UticajZagađenjeNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ImpactPollutionCode / UticajZagađenjeKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

ImpactRanks / UticajRang

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_ImpactRank / ID_UticajRang	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ImpactRankName / UticajRangNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ImpactRankCode / UticajRangKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Impacts / Uticaji

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Impact / ID_Uticaj	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ImpactCode / UticajKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ImpactDescription / UticajOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ImpactRemarks / UticajNapomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Institution / Institucija

Vlasnik/modul:	General / Opšte
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	8
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Institution / ID_Institucija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_InstitutionType (FK) / ID_InstitucijaTip (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InstitutionName / InstitucijaNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
InstitutionAddress / InstitucijaAdresa	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
InstitutionEmail / InstitucijaEmail	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
InstitutionContact / InstitucijaKontakt	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
InstitutionCity / InstitucijaGrad	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Settlement (FK) / ID_NaseljenoMjesto (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Institution_InstitutionTypes / FK_Institucija_InstitucijaTipovi	ID_InstitutionType / ID_InstitucijaTip	InstitutionTypes.ID_InstitutionType / InstitucijaTip.ID_InstitucijaTip
FK_Institution_Settlements / FK_Institucija_NaseljenaMesta	ID_Settlement / ID_NaseljenaMjesta	Settlements.ID_Settlement / NaseljenaMjesta.ID_NaseljenoMjesto
FK_ContactPersons_Institution / FK_KontaktOsobe_Institucija	ContactPersons.ID_Institution / KontaktOsoba.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_DepartmentsPerInstitution_Institution / FK_OdsjeciPoInstituciji_Institucija	DepartmentsPerInstitution.ID_Institution / OdsjeciPoInstituciji.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_BioGeoRegions_Institution / FK_BioGeoRegije_Institucija	BioGeoRegions_Institution / BioGeoRegije_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_CartographicSheets_Institution / FK_KartografskiListovi_Institucija	CartographicSheets.ID_Institution / KartografskiListovi.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Lakes_Institution / FK_Jezera_Institucija	Lakes.ID_Institution / Jezera.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_Municipalities_Institution / FK_Opštine_Institucija	Municipalities.ID_Institution / Opštine.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_NUTSregions_Institution / FK_NUTSregije_Institucija	NUTSregions.ID_Institution / NUTSregije.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_Rivers_Institution / FK_Rijeke_Institucija	Rivers.ID_Institution / Rijeke.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_Roads_Institution / FK_Putevi_Institucija	Roads.ID_Institution / Putevi.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_Settlements_Institution / FK_NaseljenaMjesta_Institucija	Settlements.ID_Institution / NaseljenaMjesta.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_StateBorder_Institution / FK_DržavnaGranica_Institucija	StateBorder.ID_Institution / DržavnaGranica.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_SiteResponsibleInstitution_Institution / FK_LokacijaNadležnaInstitucija_Institucija	FK_SiteResponsibleInstitution_Institution / FK_LokacijaNadležnaInstitucija_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija
FK_SpeleologyObjects_Institution / FK_SpeleološkiObjekti_Institucija	SpeleologyObjects.ID_Institution / SpeleološkiObjekti.ID_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija

InstitutionTypes / InstitucijaTipovi

Vlasnik/modul:	General / Opšte
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspont
ID_InstitutionType / ID_InstitucijaTip	INTEGER	Nije dozvoljeno	
InstitutionTypeDescription / InstitucijaTipOpis	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
InstitutionTypeRemark / InstitucijaTipNapomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Institution_InstitutionTypes / FK_Institucija_InstitucijaTipovi	Institution.ID_InstitutionType / Institucija.ID_InstitucijaTip	ID_InstitutionType / ID_InstitucijaTip

Lakes / Jezera

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	6
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Lake / ID_Jezero	INTEGER	Nije dozvoljeno	
LakeObject / JezeroObjekat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
PrecisionCentimeters / PreciznostCentimetara	INTEGER	Nije dozvoljeno	
LakeName / JezeroNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Lakes_Institution / FK_Jezera_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija.ID_Institucija

Localities / Lokaliteti

Vlasnik/modul:	General / Opšte
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	9
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	3
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Locality / ID_Lokalitet	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Country (FK) / ID_Država (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Municipality (FK) / ID_Opština (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Settlement (FK) / ID_NaseljenoMjesto (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
LocalityName / LokalitetNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
LocalityDescription / LokalitetOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
CentroidLongitudeX / CentroidLongitudaX	DECIMAL(10,7)	Dozvoljeno	
CentroidLatitudeY / CentroidLatitudaY	DECIMAL(10,7)	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Localities_Countries / FK_Lokaliteti_Države	ID_Country / ID_Država	Countries.ID_Country / Država.ID_Država
FK_Localities_Municipalities / FK_Lokaliteti_Opštine	ID_Municipality / ID_Opština	Municipalities.ID_Municipality / Opštine.ID_Opština

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Localities_Settlements / FK_Lokaliteti_NaseljenaMjesta	ID_Settlement / ID_NaseljenoMjesto	Settlements.ID_Settlement / NaseljenaMjesta.ID_NaseljenoMjesto
FK_SpeciesEndemicOccurrences_Localities / FK_VrstaEndemskaNalazi_Lokaliteti	SpeciesEndemicOccurrences.ID_Locality / VrstaEndemskaNalazi.ID_Lokalitet	ID_Locality / ID_Lokalitet

MultimediaBibliography / MultimedijaBibliografija

Vlasnik/modul:	Bibliography / Bibliografija
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	8
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_MultimediaBibliography / ID_MultimedijaBibliografija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_MultimediaBibliographyType (FK) / ID_MultimedijaBibliografijaTip (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Description / Opis	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Author / Autor	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Source / Izvor	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Year / Godina	INTEGER	Dozvoljeno	
Url / Url	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_MultimediaBibliography_MultimediaBibliographyType / FK_MultimedijaBibliografija_MultimedijaBibliografijaTip	ID_MultimediaBibliographyType / ID_MultimedijaBibliografijaTip	MultimediaBibliographyType. ID_MultimediaBibliographyType / MultimedijaBibliografijaTip.ID_MultimedijaBibliografijaTip
FK_SpeciesBibliography_MultimediaBibliography / FK_VrstaBibliografija_MultimedijaBibliografija	SpeciesBibliography. ID_MultimediaBibliography / VrstaBibliografija.ID_MultimedijaBibliografija	ID_MultimediaBibliography / ID_MultimedijaBibliografija

MultimediaBibliographyType / MultimedijaBibliografijaTip

Vlasnik/modul:	Bibliography / Bibliografija
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_MultimediaBibliographyType / ID_MultimedijaBibliografijaTip	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Description / Opis	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_MultimediaBibliography_MultimediaBibliographyType / FK_MultimedijaBibliografija_MultimedijaBibliografijaTip	MultimediaBibliography.ID_MultimediaBibliographyType / MultimedijaBibliografija.ID_MultimedijaBibliografijaTip	ID_MultimediaBibliographyType / ID_MultimedijaBibliografijaTip

Municipalities / Opštine

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	8
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Municipality / ID_Opština	INTEGER	Nije dozvoljeno	
MunicipalityCode / OpštinaKod	CHAR(3)	Nije dozvoljeno	
MunicipalityName / OpštinaNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
MunicipalityObject / OpštinaObjekat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
PrecisionCentimeters / PreciznostCentimetara	INTEGER	Nije dozvoljeno	
MunicipalityRemark / OpštinaNapomena	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Municipalities_Institution / FK_Opštine_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija.ID_Institucija
FK_Settlements_Municipalities / FK_NaseljenaMjesta_Opštine	Settlements.ID_Municipality / NaseljenaMjesta.ID_Opština	ID_Municipality / ID_Opština

Vlasnik/modul:	General / Opšte
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	5
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Municipality / ID_Opština	INTEGER	Nije dozvoljeno	
MunicipalityName / OpštinaNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
MunicipalityCode / OpštinaKod	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
ID_Country (FK) / ID_Država (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Municipalities_Countries / FK_Opštine_Države	ID_Country / ID_Država	Countries.ID_Country / Država. ID_Država
FK_Localities_Municipalities / FK_Lokaliteti_Opštine	Localities.ID_Municipality / Lokaliteti. ID_Opština	ID_Municipality / ID_Opština
FK_Settlements_Municipalities / FK_NaseljenaMjesta_Opštine	Settlements.ID_Municipality / NaseljenaMjesta.ID_Opština	ID_Municipality / ID_Opština

Nuts / Nuts

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Nuts / ID_Nuts	INTEGER	Nije dozvoljeno	
NutsCode / NutsKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
NutsDescription / NutsOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_NUTSregions_Nuts/ FK_NUTSregije_Nuts	NUTSregions.ID_Nuts / NUTSregije. ID_Nuts	ID_Nuts / ID_Nuts
FK_SiteNutsRegions_Nuts / FK_LokacijaNutsRegije_Nuts	SiteNutsRegions.ID_Nuts / LokacijaNutsRegije.ID_Nuts	ID_Nuts / ID_Nuts

NUTSregions / NUTSregije

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	9
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_NUTSregion / ID_NUTSregija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
NUTSregionLevel / NUTSregijaNivo	INTEGER	Nije dozvoljeno	
NUTSregionName / NUTSregijaNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
NUTSregionObject / NUTSregijaObjekat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
PrecisionCentimeters / PreciznostCentimetara	INTEGER	Dozvoljeno	
NUTSregionRemark / NUTSregijaNapomena	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Nuts (FK) / ID_Nuts (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_NUTSregions_Institution / FK_NUTSregije_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija.ID_Institucija
FK_NUTSregions_Nuts / FK_NUTSregije_Nuts	ID_Nuts / ID_Nuts	Nuts.ID_Nuts / Nuts.ID_Nuts

Ownership / Vlasništvo

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Ownership / ID_Vlasništvo	INTEGER	Nije dozvoljeno	
OwnershipType / VlasništvoTip	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
OwnershipCode / VlasništvoKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

RedListCategories / CrvenaListaKategorije

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_RedListCategory / ID_CrvenaListaKategorija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
CategoryName / KategorijaNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
CategoryDescription / KategorijaOpis	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	

RelativeSurface / RelativnaPovršina

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_RelativeSurface / ID_RelativnaPovršina	INTEGER	Nije dozvoljeno	
RelativeSurfaceCode / RelativnaPovršinaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
RelativeSurfaceDescription / RelativnaPovršinaOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Representativity / Reprezentativnost

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Representativity / ID_Reprezentativnost	INTEGER	Nije dozvoljeno	
RepresentativityCode / ReprezentativnostKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
RepresentativityDescription / ReprezentativnostOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_HabitatsPerSites_Representativity / FK_StaništaPoLokacijama_Reprezentativnost	HabitatsPerSites.ID_Representativity / StaništaPoLokacijama.ID_Reprezentativnost	ID_Representativity / ID_Reprezentativnost

Rivers / Rijeke

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	7
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_River / ID_Rijeka	INTEGER	Nije dozvoljeno	
riverObject / RijekaObjekat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
PrecisionCentimeters / PreciznostCentimetara	INTEGER	Nije dozvoljeno	
RiverName / RijekaNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_WaterShed (FK) / ID_Sliv (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Rivers_Institution / FK_Rijeke_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija.ID_Institucija
FK_Rivers_WaterSheds / FK_Rijeke_Slivovi	ID_WaterShed / ID_Sliv	WaterSheds.ID_WaterShed / Slivovi.ID_Sliv

Roads / Putevi

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	8
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Road / ID_Put	INTEGER	Nije dozvoljeno	
RoadObject / PutObjekat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
PrecisionCentimeters / PreciznostCentimetara	INTEGER	Nije dozvoljeno	
RoadName / PutNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
RoadCode / PutKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_RoadType (FK) / ID_PutTip (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Roads_Institution / FK_Putevi_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija.ID_Institucija
FK_Roads_RoadType / FK_Putevi_PutTip	ID_RoadType / ID_PutTip	RoadType.ID_RoadType / PutTip.ID_PutTip

RoadType / PutTip

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	2
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_RoadType / ID_PutTip	INTEGER	Nije dozvoljeno	
RoadTypeName / PutTipNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Roads_RoadType / FK_Putevi_PutTip	Roads.ID_RoadType / Putevi.ID_PutTip	ID_RoadType / ID_PutTip

Settlements / NaseljenaMjesta

Vlasnik/modul:	General
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	5
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Settlement / ID_NaseljenoMjesto	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SettlementName / NaseljenoMjestoNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
SettlementPostalCode / NaseljenoMjestoPoštanskiBroj	CHAR(4)	Nije dozvoljeno	
ID_Municipality (FK) / ID_Opština (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Settlements_Municipalities / FK_NaseljenaMjesta_Opštine	ID_Municipality / ID_Opština	Municipalities.ID_Municipality / Opštine.ID_Opština
FK_Institution_Settlements / FK_Institucija_NaseljenaMjesta	Institution.ID_Settlement / Institucija.ID_NaseljenoMjesto	ID_Settlement / ID_NaseljenoMjesto
FK_Localities_Settlements / FK_Lokaliteti_NaseljenaMjesta	Localities.ID_Settlement / Lokaliteti.ID_NaseljenoMjesto	ID_Settlement / ID_NaseljenoMjesto

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	9
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Settlement / ID_NaseljenoMjesto	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SettlementName / NaseljenoMjestoNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
SettlementPostalCode / NaseljenoMjestoPoštanskiBroj	CHAR(4)	Nije dozvoljeno	
SettlementObject / NaseljenoMjestoObjekat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
PrecisionCentimeters / PreciznostCentimetara	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SettlementRemark / NaseljenoMjestoNapomena	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Municipality (FK) / ID_Opština (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Settlements_Institution / FK_NaseljenaMjesta_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija. ID_Institucija
FK_Settlements_Municipalities / FK_NaseljenaMjesta_Opštine	ID_Municipality / ID_Opština	Municipalities.ID_Municipality / Opštine.ID_Opština

SiteBioGeo / LokacijaBioGeo

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	1
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Site (FK) / ID_Lokacija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_BioGeographicalRegion (FK,I1) / ID_BioGeografskaRegija (FK,I1)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
BioGeoPercentage / BioGeoPostotak	FLOAT	Nije dozvoljeno	

Indeksi	Kolone	Sortiranje
BIOGEO_ID (I1) / BIOGEO_ID (I1)	ID_BioGeographicalRegion / ID_BioGeografskaRegija	Manje ka više

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SiteBioGeo_Sites / FK_BioGeoLokacija_Lokacije	ID_Site / ID_Lokacija	Sites.ID_Site / Lokacija.ID_Lokacija
SITE_BIOGEO_IBFK_2 / LOKACIJA_BIOGEO_IBFK_2	ID_BioGeographicalRegion / ID_BioGeografskaRegija	BioGeographicalRegions.ID_BioGeographicalRegion / BioGeografskeRegije.ID_BioGeografskeRegije

SiteConventions / LokacijaKonvencije

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	7
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Site (FK) / ID_Lokacija (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Convention (FK) / ID_Konvencija (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
DateDesignation / DatumOdređenje	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
DateProposal / DatumPrijedlog	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
DateConfirmation / DatumPotvrda	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
AreaPercentage / PodručjePostotak	FLOAT	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SiteConventions_Sites / FK_LokacijaKonvencije_Lokacije	ID_Site / ID_Lokacija	Sites.ID_Site / Lokacija.ID_Lokacija
FK_SiteConventions_Conventions / FK_LokacijaKonvencije_Konvencije	ID_Convention / ID_Konvencija	Conventions.ID_Convention / Konvencije.ID_Konvencija

SiteDesignationTypes / LokacijaOdređenjeTipovi

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Site / ID_Lokacija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Designation / ID_Određenje	INTEGER	Nije dozvoljeno	
DesignationPercentage / OdređenjePostotak	FLOAT	Nije dozvoljeno	

SiteImpacts / LokacijaUticaji

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	6
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Site / ID_Lokacija	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Impact / ID_Uticaj	INTEGER	Dozvoljeno	
ImpactType / UticajTip	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_ImpactRank / ID_UticajRang	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_ImpactPollution / ID_UticajZagađenje	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_ImpactOccurrence / ID_UticajNalaz	INTEGER	Dozvoljeno	

SiteNutsRegions / LokacijaNutsRegije

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Site (FK) / ID_Lokacija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Nuts (FK) / ID_Nuts (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SiteNutsRegions_Sites / FK_LokacijeNutsRegije_Lokacije	ID_Site / ID_Lokacija	Sites.ID_Site / Lokacija.ID_Lokacija
FK_SiteNutsRegions_Nuts / FK_LokacijaNutsRegije_Nuts	ID_Nuts / ID_Nuts	Nuts.ID_Nuts / Nuts.ID_Nuts

SiteOwnership / LokacijaVlasništvo

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Site / ID_Lokacija	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Ownership / ID_Vlasništvo	INTEGER	Nije dozvoljeno	
OwnershipPercentage / VlasništvoPostotak	FLOAT	Nije dozvoljeno	

SiteResponsibleInstitution / LokacijaNadležnaInstitucija

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Site (FK) / ID_Lokacija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SiteResponsibleInstitution_Institution / FK_LokacijaNadležnaInstitucija_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija.ID_Institucija
FK_SiteResponsibleInstitution_Sites / FK_LokacijaNadležnaInstitucija_Lokacije	ID_Site / ID_Lokacija	Sites.ID_Site / Lokacija.ID_Lokacija

Sites / Lokacije

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	20
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Site / ID_Lokacija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SiteCode / LokacijaKod	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
SiteName / LokacijaNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
DateCompilation / DatumPrikupljanja	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
DateLastUpdate / DatumZadnjeAžuriranje	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
SiteCenterLongitudeX / LokacijaCentarLongitudaX	FLOAT	Dozvoljeno	
SiteCenterLatitudeY / LokacijaCentarLatitudaY	FLOAT	Dozvoljeno	
AreaHa / PodručjeHa	FLOAT	Dozvoljeno	
LenghtKm / DužinaKm	FLOAT	Dozvoljeno	
OtherSiteCharacteristics / DrugeKarakteristikeLokacije	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SiteQualityAndImportance / LokacijaKvalitetIZnačaj	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SiteDesignation / LokacijaOdređenje	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
DateSiteCreated / DatumLokacijaKreirana	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
DateSiteDeleted / DatumLokacijaIzbrisana	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
DateSiteUpdated / dAtumLokacijaAžurirana	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
DateSiteProposed / DatumLokacijaPredložena	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
DateSiteConfirmed / DatumLokacijaPotvrđena	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
DateSiteDesignationStatus / DatumOdređenjaStatusaLokacije	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
SiteLegalBacgroundDescription / LokacijaOpisPravnogStatusa	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_HabitatsPerSites_Sites/ FK_StaništaPoLokacijama_Lokacije	HabitatsPerSites.ID_Site/ StaništaPoLokacijama.ID_Lokacija	ID_Site / ID_Lokacija
FK_SiteBioGeo_Sites / FK_BioGeoLokacija_Lokacije	SiteBioGeo.ID_Site / LokacijaBioGeo.ID_Lokacija	ID_Site / ID_Lokacija
FK_SiteConventions_Sites / FK_LokacijaKonvencije_Lokacije	SiteConventions.ID_Site / LokacijaKonvencije.ID_Lokacija	ID_Site / ID_Lokacija
FK_SiteNutsRegions_Sites / FK_LokacijeNutsRegije_Lokacije	SiteNutsRegions.ID_Site / LokacijaNutsRegije.ID_Lokacija	ID_Site / ID_Lokacija
FK_SiteResponsibleInstitution_Sites/ FK_LokacijaNadležnaInstitucija_Lokacije	SiteResponsibleInstitution.ID_Site / LokacijaNadležnaInstitucija.ID_Lokacija	ID_Site / ID_Lokacija
FK_SpeciesPerSites_Sites / FK_VrstePoLokacijama_Lokacije	SpeciesPerSites.ID_Site / VrstePoLokacijama.ID_Lokacija	ID_Site / ID_Lokacija

Species / Vrsta

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	17
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Species / ID_Vrste	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_SpeciesNomenclature (FK) / ID_VrstaNomenklatura (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_SpeciesGroupsNatura2000 (FK) / ID_VrsteGrupeNatura2000 (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
SpeciesCode / VrstaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesNameLocal / VrstaNazivLokalni	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesNameLatin / VrstaNazivLatinski	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesNameLatinNew / VrstaNazivLatinskiNovi	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesNameEnglish / VrstaNazivEngleski	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesNameInitials / VrstaNazivInicijali	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesAuthorShip / VrstaAutorstvo	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesAuthorShipYear / VrstaAutorstvoGodina	INTEGER	Dozvoljeno	
HabitatDirectiveAnnexII / StaništeDirektivaAneksII	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
HabitatDirectiveAnnexIV / StaništeDirektivaAneksIV	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
HabitatDirectiveAnnexV / StaništeDirektivaAneksV	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Kingdom / Carstvo	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Family / Porodica	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Species_SpeciesGroupsNatura2000 / FK_Vrste_VrsteGrupeNatura2000	ID_SpeciesGroupsNatura2000 / ID_VrsteGrupeNatura2000	SpeciesGroupsNatura2000.ID_SpeciesGroupsNatura2000 / VrsteGrupeNatura2000.ID_VrsteGrupeNatura2000
FK_SpeciesNomenclature / FK_VrstaNomenklatura	ID_SpeciesNomenclature / ID_VrstaNomenklatura	SpeciesNomenclature.ID_SpeciesNomenclature / VrstaNomenklatura.ID_VrstaNomenklatura
FK_SpeciesEndemic_Species / FK_VrstaEndemska_Vrste	SpeciesEndemic.ID_Species / VrstaEndemska.ID_Vrste	ID_Species / ID_Vrste
FK_SpeciesPerSites_Species / FK_VrstePoLokacijama_Vrste	SpeciesPerSites.ID_Species / VrstePoLokacijama.ID_Vrste	ID_Species / ID_Vrste
FK_SpeciesBibliography_Species / FK_VrstaBibliografija_Vrste	FK_SpeciesBibliography_Species / FK_VrstaBibliografija_Vrste	ID_Species / ID_Vrste
FK_ID_SpeciesPopularName_Species / FK_ID_VrstaUobičajeniNazivi_Vrste	SpeciesPopularName.ID_Species / VrstaUobičajeniNazivi.ID_Vrste	ID_Species / ID_Vrste
FK_SpeciesSynonyms_Species / FK_VrstaSinonimi_Vrste	SpeciesSynonyms.ID_Species / VrstaSinonimi.ID_Vrste	ID_Species / ID_Vrste

SpeciesBibliography / VrstaBibliografija

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	7
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	3
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesBibliography / ID_VrstaBibliografija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Species (FK) / ID_Vrste (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_TextBibliography (FK) / ID_TekstBibliografija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
Description / Opis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
TextBibliographyPages / TekstBibliografijaStranice	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_MultimediaBibliography (FK) / ID_MultimedijaBibliografija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesBibliography_MultimediaBibliography / FK_VrstaBibliografija_MultimedijaBibliografija	ID_MultimediaBibliography / ID_MultimedijaBibliografija	MultimediaBibliography.ID_MultimediaBibliography / MultimedijaBibliografija.ID_MultimedijaBibliografija
FK_SpeciesBibliography_TextBibliography / FK_VrstaBibliografija_TekstBibliografija	ID_TextBibliography / ID_TekstBibliografija	TextBibliography.ID_TextBibliography / TekstBibliografija.ID_TekstBibliografija
FK_SpeciesBibliography_Species / FK_VrstaBibliografija_Vrste	ID_Species / ID_Vrste	Species.ID_Species / Vrsta.ID_Vrste

SpeciesEndemic / VrstaEndemska

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	14
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	3
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesEndemic / ID_VrstaEndemska	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Species (FK) / ID_Vrste (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_TextBibliographyFirstDocumentation (FK) / ID_TekstBibliografijaPrvoDokumentovanje (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
FirstDocumentationPages / PrvoDokumentovanjeStranice	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
FirstDocumentationPage / PrvoDokumentovanjeStranica	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
FirstDocumentationOriginalName / PrvoDokumentovanjeOriginalniNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
FirstDocumentationLocality / PrvoDokumentovanjeLokalitet	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
FirstDocumentationDistribution / PrvoDokumentovanjeDistribucija	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Authorship / Autorstvo	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_TextBibliographyOfficial (FK) / ID_TekstBibliografijaSlužbeni (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
OfficialPages / SlužbeneStranice	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
OfficialPage / SlužbenaStranica	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Endemism / Endemizam	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesEndemic_TextBibliography / FK_VrstaEndemska_TekstBibliografija	ID_TextBibliographyFirstDocumentation / ID_TekstBibliografijaPrvoDokumentovanje	TextBibliography.ID_TextBibliography / TekstBibliografija.ID_TekstBibliografija
FK_SpeciesEndemic_TextBibliography1 / FK_VrstaEndemska_TekstBibliografija1	ID_TextBibliographyOfficial / ID_TekstBibliografijaSlužbeni	TextBibliography.ID_TextBibliography / TekstBibliografija.ID_TekstBibliografija
FK_SpeciesEndemic_Species / FK_VrstaEndemska_Vrste	ID_Species / ID_Vrste	Species.ID_Species / Vrsta.ID_Vrste
FK_SpeciesEndemicOccurrences_SpeciesEndemic / FK_VrstaEndemskaNalazi_VrstaEndemska	SpeciesEndemicOccurrences.ID_SpeciesEndemic / VrstaEndemskaNalazi.ID_VrstaEndemska	ID_SpeciesEndemic / ID_VrstaEndemska

SpeciesEndemicOccurrences / VrstaEndemskaNalazi

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	13
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesEndemicOccurrences / ID_VrstaEndemskaNalazi	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_SpeciesEndemic (FK) / ID_VrstaEndemska (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Locality (FK) / ID_Lokalitet (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
OccurrenceDate / NalazDatum	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
LocalityDescription / LokalitetOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
VerbatimCoordinates / OriginalneKoordinate	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
LongitudeX / LongitudaX	DECIMAL(10,7)	Dozvoljeno	
LatitudeY / LatitudaY	DECIMAL(10,7)	Dozvoljeno	
CoordinatesProjection / KoordinateProjekcija	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
CoordinatesAccuracyMeters / KoordinatePreciznostMetara	INTEGER	Dozvoljeno	
GeoReferencedBy / Georeferencirao	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
GeoReferenceRemarks / GeoreferenciranjeNapomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesEndemicOccurrences_Locations / FK_VrstaEndemskaNalazi_Lokaliteti	ID_Locality / ID_Lokalitet	Localities.ID_Locality / Lokaliteti.ID_Lokalitet
FK_SpeciesEndemicOccurrences_SpeciesEndemic / FK_VrstaEndemskaNalazi_VrstaEndemska	ID_SpeciesEndemic / ID_VrstaEndemska	SpeciesEndemic.ID_SpeciesEndemic / VrstaEndemska.ID_VrstaEndemska
FK_SpeciesEndemicOccurrencesImages_SpeciesEndemicOccurrences	SpeciesEndemicOccurrencesImages.ID_SpeciesEndemicOccurrences	ID_SpeciesEndemicOccurrences

SpeciesEndemicOccurrencesImages / VrstaEndemskaNalaziSlike

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	6
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesEndemicOccurrencesImages / ID_VrstaEndemskaNalaziSlike	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_SpeciesEndemicOccurrences (FK) / ID_VrstaEndemskaNalazi (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Image / Slika	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
ImageDate / SlikaDatum	DATE / DATUM	Dozvoljeno	
ImageDescription / SlikaOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesEndemicOccurrencesImages_SpeciesEndemicOccurrences / FK_VrstaEndemskaNalaziSlike_VrstaEndemskaNalazi	ID_SpeciesEndemicOccurrences / ID_VrstaEndemskaNalazi	SpeciesEndemicOccurrences.ID_SpeciesEndemicOccurrences / VrstaEndemskaNalazi.ID_VrstaEndemskaNalazi

SpeciesGroupsNatura2000 / VrstaGrupeNatura2000

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesGroupsNatura2000 / ID_VrsteGrupeNatura2000	INTEGER	Nije dozvoljeno	
GroupDescription / GrupaOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
GroupCode / GrupaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
GroupSpecies / GrupaVrsta	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Species_SpeciesGroupsNatura2000 / FK_Vrste_VrsteGrupeNatura2000	Species.ID_SpeciesGroupsNatura2000 / Vrsta.ID_VrstaGrupeNatura2000	ID_SpeciesGroupsNatura2000 / ID_VrsteGrupeNatura2000

SpeciesIsolation / VrstaIzolacija

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesIsolation / ID_VrstaIzolacija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SpeciesIsolationCode / VrstaIzolacijaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesIsolationDescription / VrstaIzolacijaOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerSites_SpeciesIsolation / FK_VrstePoLokacijama_VrstaIzolacija	SpeciesPerSites.ID_SpeciesIsolation / VrstePoLokacijama.ID_VrstaIzolacija	ID_SpeciesIsolation / ID_VrstaIzolacija

SpeciesNomenclature / VrstaNomenklatura

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	5
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesNomenclature / ID_VrstaNomenklatura	INTEGER	Nije dozvoljeno	
NameLocal / NazivLokalni	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
NameLatin / NazivLatinski	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
NameEnglish / NazivEngleski	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_SpeciesNomenclatureParent / ID_VrstaNomenklaturaMatični	INTEGER	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesNomenclature / FK_VrstaNomenklatura	Species.ID_SpeciesNomenclature / Vrsta.ID_VrstaNomenklatura	ID_SpeciesNomenclature / ID_VrstaNomenklatura

SpeciesPerEvent / VrstaPoDogađaju

Vlasnik/modul:	Surveys / Istraživanja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesPerEvent / ID_VrstaPoDogađaju	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_SurveyEvent (FK) / ID_IstraživanjeDogađaj (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Species / ID_Vrste	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SpeciesDescription / VrstaOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerEvent_SurveyEvents / FK_VrstaPoDogađaju_Istraživanje-Događaj	ID_SurveyEvent / ID_Istraživanje-Događaj	SurveyEvent.ID_SurveyEvent / IstraživanjeDogađaji.ID_Istraživanje-Događaj

SpeciesPerSites / VrstePoLokacijama

Vlasnik/modul:	ProtectedAreas / ZaštićenaPodručja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	15
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	10
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Site (FK) / ID_Lokacija (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Species (FK) / ID_Vrste (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SpeciesSensitive / VrstaOsjetljiva	BIT	Dozvoljeno	
SpeciesNotPresent / VrstaNijePrisutna	BIT	Dozvoljeno	
ID_SpeciesPopulationType (FK) / ID_VrstaPopulacijaTip (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
SpeciesSizeMin / VrstaVeličinaMin	INTEGER	Dozvoljeno	
SpeciesSizeMax / VrstaVeličinaMaks	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_SpeciesPopulationUnit (FK) / ID_VrstaPopulacijaJedinica (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Category (FK) / ID_Kategorija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_DataQuality (FK) / ID_PodaciKvalitet (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_SpeciesPopulationAssesment (FK) / ID_VrstaPopulacijaProcjena (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Conservation (FK) / ID_Zaštita (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_SpeciesIsolation (FK) / ID_VrstaIzolacija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_GlobalAssesment (FK) / ID_GlobalnaProcjena (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_Conventions / ID_Konvencije	INTEGER	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerSites_Sites / FK_VrstePoLokacijama_Lokacije	ID_Site / ID_Lokacija	Sites.ID_Site / Lokacija.ID_Lokacija
FK_SpeciesPerSites_Categories / FK_VrstePoLokacijama_Kategorije	ID_Category / ID_Kategorija	Categories.ID_Category / Kategorije.ID_Kategorija
FK_SpeciesPerSites_Conservation / FK_VrstePoLokaciji_Zaštita	ID_Conservation / ID_Zaštita	Conservation.ID_Conservation / Zaštita.ID_Zaštita
FK_SpeciesPerSites_DataQuality / FK_VrstePoLokacijama_PodaciKvalitet	ID_DataQuality / ID_PodaciKvalitet	DataQuality.ID_DataQuality / PodaciKvalitet.ID_PodaciKvalitet
FK_SpeciesPerSites_GlobalAssesment / FK_VrstePoLokacijama_GlobalnaProcjena	ID_GlobalAssesment / ID_GlobalnaProcjena	GlobalAssesment.ID_GlobalAssesment / GlobalnaProcjena.ID_GlobalnaProcjena
FK_SpeciesPerSites_Species / FK_VrstePoLokacijama_Vrste	ID_Species / ID_Vrste	Species.ID_Species / Vrsta.ID_Vrste
FK_SpeciesPerSites_SpeciesIsolation / FK_VrstePoLokacijama_VrstaIzolacija	ID_SpeciesIsolation / ID_VrstaIzolacija	SpeciesIsolation.ID_SpeciesIsolation / VrstaIzolacija.ID_VrstaIzolacija
FK_SpeciesPerSites_SpeciesPopulationAssesment / FK_VrstaPoLokacija_ma_VrstaPopulacijaProcjena	ID_SpeciesPopulationAssesment / ID_VrstaPopulacijaProcjena	SpeciesPopulationAssesment.ID_SpeciesPopulationAssesment / VrstaPopulacijaProcjena.ID_VrstaPopulacijaProcjena

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerSites_SpeciesPopulationType / FK_VrstaPoLokacijama_VrstaPopulacijaTip	ID_SpeciesPopulationType / ID_VrstaPopulacijaTip	SpeciesPopulationType.ID_SpeciesPopulationType / VrstaPopulacijaTip.ID_VrstaPopulacijaTip
FK_SpeciesPerSites_SpeciesPopulationUnits / FK_VrstaPoLokacija-VrstaPopulacijaJedinice	ID_SpeciesPopulationUnit / ID_VrstaPopulacijaJedinica	SpeciesPopulationUnits.ID_SpeciesPopulationUnit / VrstaPopulacijaJedinice.ID_VrstaPopulacijaJedinica

SpeciesPopularNames / VrstaUobičajeniNazivi

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesPopularName / ID_VrstaUobičajeniNaziv	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Species (FK) / ID_Vrste (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
PopularName / UobičajeniNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_ID_SpeciesPopularName_Species / FK_ID_VrstaUobičajeniNazivi_Vrste	ID_Species / ID_Vrste	Species.ID_Species / Vrsta.ID_Vrste

SpeciesPopulationAssesment / VrstaPopulacijaProcjena

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesPopulationAssesment / ID_VrstaPopulacijaProcjena	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SpeciesPopulationAssesmentCode / VrstaPopulacijaProcjenaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesPopulationAssesmentDescription / VrstaPopulacijaProcjenaOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerSites_SpeciesPopulationAssesment / FK_VrstaPoLokacija-VrstaPopulacijaProcjena	SpeciesPerSites.ID_SpeciesPopulationAssesment / VrstaPoLokacijama.ID_VrstaPopulacijaProcjena	ID_SpeciesPopulationAssesment / ID_VrstaPopulacijaProcjena

SpeciesPopulationType / VrstaPopulacijaTip

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesPopulationType / ID_VrstaPopulacijaTip	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SpeciesPopulationTypeName / VrstaPopulacijaTipNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
SpeciesPopulationTypeCode / VrstaPopulacijaTipKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerSites_SpeciesPopulationType / FK_VrstaPoLokacijama_VrstaPopulacijaTip	SpeciesPerSites.ID_SpeciesPopulationType / VrstaPoLokacijama.ID_VrstaPopulacijaTip	ID_SpeciesPopulationType / ID_VrstaPopulacijaTip

SpeciesPopulationUnits / VrstaPopulacijaJedinica

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesPopulationUnit / ID_VrstaPopulacijaJedinica	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SpeciesPopulationUnitName / VrstaPopulacijaJedinicaNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
SpeciesPopulationUnitCode / VrstaPopulacijaJedinicaKod	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesPerSites_SpeciesPopulationUnits / FK_VrstaPoLokacija-ma_VrstaPopulacijaJedinice	SpeciesPerSites.ID_SpeciesPopulationUnit / VrstaPoLokacijama.ID_VrstaPopulacijaJedinica	ID_SpeciesPopulationUnit / ID_VrstaPopulacijaJedinica

SpeciesSynonyms / VrstaSinonimi

Vlasnik/modul:	References / Reference
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeciesSynonyms / ID_VrstaSinonimi	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Species (FK) / ID_Vrste (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SynonymName / SinonimNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeciesSynonyms_Species / FK_VrstaSinonimi_Vrste	ID_Species / ID_Vrste	Species.ID_Species / Vrsta.ID_Vrste

SpeleologyObjects / SpeleološkiObjekti

Vlasnik/modul:	Speleology / Speleologija
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	8
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeleologyObjects / ID_SpeleološkiObjekti	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SpeleologyObjectsName / SpeleološkiObjektiNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
ID_SpeleologyObjectsType (FK) / ID_SpeleološkiObjektiTip (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
YearOfEvidence / GodinaEvidenciranja	INTEGER	Dozvoljeno	
DepthMeters / DubinaMetara	DECIMAL(6,0)	Dozvoljeno	
WidthMeters / ŠirinaMetara	DECIMAL(6,0)	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
SpeleologyObjectsRemarks / SpeleološkiObjektiNapomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeleologyObjects_Institution / FK_SpeleološkiObjekti_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija.ID_Institucija
FK_SpeleologyObjects_Speleology-ObjectType / FK_SpeleološkiObjekti_Speleology-ObjectType	ID_SpeleologyObjectsType / ID_SpeleološkiObjektiTip	SpeleologyObjects.ID_Speleology-ObjectType / SpeleološkiObjekti.ID_SpeleološkiObjekatTip

SpeleologyObjectType / SpeleološkiObjekatTip

Vlasnik/modul:	Speleology / Speleologija
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SpeleologyObjectType / ID_SpeleološkiObjekatTip	INTEGER	Nije dozvoljeno	
SpeleologyObjectTypeName / SpeleološkiObjekatTipNaziv	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
SpeleologyObjectTypeRemarks / SpeleološkiObjekatTipNapomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SpeleologyObjects_Speleology-ObjectType / FK_SpeleološkiObjekti_SpeleološkiObjekatTip	SpeleologyObjects.ID_Speleology-ObjectsType / SpeleološkiObjekti. ID_SpeleološkiObjektiTip	ID_SpeleologyObjectType / ID_SpeleološkiObjekatTip

StateBorder / DržavnaGranica

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	6
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_StateBorder / ID_DržavnaGranica	INTEGER	Nije dozvoljeno	
StateBorderObject / DržavnaGranicaObjekat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
PrecisionCentimeters / PreciznostCentimetara	INTEGER	Nije dozvoljeno	
StateBorderDescription / DržavnaGranicaOpis	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Institution (FK) / ID_Institucija (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_StateBorder_Institution / FK_DržavnaGranica_Institucija	ID_Institution / ID_Institucija	Institution.ID_Institution / Institucija. ID_Institucija

SurveyEvents / IstraživanjeDogađaji

Vlasnik/modul:	Surveys / Istraživanja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	10
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SurveyEvent / ID_IstraživanjeDogađaj	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Survey (FK) / ID_Istraživanje (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
DescriptionEvent / OpisDogađaj	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
DescriptionLocation / OpisLokacija	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
DateStart / DatumPočetak	DATETIME / DATUMVRIJEME	Dozvoljeno	
DateEnd / DatumKraj	DATETIME / DATUMVRIJEME	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
LongitudeX / LongitudaX	DECIMAL(18,10)	Dozvoljeno	
LatitudeY / LatitudaY	DECIMAL(18,10)	Dozvoljeno	
ID_User / ID_Korisnik	INTEGER	Nije dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SurveyEvent_Surveys / FK_IstraživanjeDogađaj_Istraživanja	ID_Survey / ID_Istraživanje	Surveys.ID_Survey / Istraživanja. ID_Istraživanje
FK_HabitatsPerEvent_SurveyEvents / FK_StaništaPoDogađaju_IstraživanjeDogađaji	HabitatsPerEvent.ID_SurveyEvents / StaništaPoDogađaju.ID_Istraživanje-Događaj	ID_SurveyEvent / ID_Istraživanje-Događaj
FK_ImagesPerEvent_SurveyEvents / FK_SlikePoDogađaju_Istraživanje-Događaji	ImagesPerEvent.ID_SurveyEvent / SlikePoDogađaju.ID_Istraživanje-Događaj	ID_SurveyEvent / ID_Istraživanje-Događaj
FK_SpeciesPerEvent_SurveyEvents / FK_VrstaPoDogađaju_Istraživanje-Događaj	SpeciesPerEvent.ID_SurveyEvent / VrstaPoDogađaju.ID_Istraživanje-Događaj	ID_SurveyEvent / ID_Istraživanje-Događaj

SurveyorsPerSurvey / IstraživačaPoIstraživanju

Vlasnik/modul:	Surveys / Istraživanja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	4
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	2
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SurveyorsPerSurvey / ID_IstraživačaPoIstraživanju	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_Survey (FK) / ID_Istraživanje (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_User (FK) / ID_Korisnik (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SurveyorsPerSurvey_Users / FK_IstraživačaPoIstraživanju_Korisnici	ID_User / ID_Korisnik	Users.ID_User / Korisnici.ID_Korisnik
FK_SurveyorsPerSurvey_Surveys / FK_IstraživačaPoIstraživanju_Istraživanja	ID_Survey / ID_Istraživanje	Surveys.ID_Survey / Istraživanja.ID_Istraživanje

Surveys / Istraživanja

Vlasnik/modul:	Surveys / Istraživanja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	7
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	3
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_Survey / ID_Istraživanje	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Description / Opis	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
DateStart / DatumPočetak	DATETIME / DATUMVRIJEME	Dozvoljeno	
DateEnd / DatumKraj	DATETIME / DATUMVRIJEME	Dozvoljeno	
ID_SurveyType (FK) / ID_IstraživanjeTip (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_SurveyStatus (FK) / ID_IstraživanjeStatus (FK)	INTEGER	Dozvoljeno	
ID_User (FK) / ID_Korisnik (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Surveys_Users / FK_Istraživanja_Korisnici	ID_User / ID_Korisnik	Users.ID_User / Korisnici.ID_Korisnik
FK_Surveys_SurveyStatus / FK_Istraživanja_IstraživanjeStatus	ID_SurveyStatus / ID_IstraživanjeStatus	SurveyStatus.ID_SurveyStatus / IstraživanjeStatus.ID_IstraživanjeStatus
FK_Surveys_SurveyType / FK_Istraživanja_IstraživanjeTip	ID_SurveyType / ID_IstraživanjeTip	SurveyType.ID_SurveyType / IstraživanjeTip.ID_IstraživanjeTip
FK_SurveyEvent_Surveys / FK_IstraživanjeDogađaj_Istraživanja	SurveyEvents.ID_Survey / IstraživanjeDogađaj.ID_Istraživanje	ID_Survey / ID_Istraživanje
FK_SurveyorsPerSurvey_Surveys / FK_IstraživačaPoIstraživanju_Istraživanja	SurveyorsPerSurvey.ID_Survey / IstraživačaPoIstraživanju.ID_Istraživanje	ID_Survey / ID_Istraživanje

SurveyStatus / IstraživanjeStatus

Vlasnik/modul:	Surveys / Istraživanja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SurveyStatus / ID_IstraživanjeStatus	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Description / Opis	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Surveys_SurveyStatus / FK_Istraživanja_IstraživanjeStatus	Surveys.ID_SurveyStatus / Istraživanja.ID_IstraživanjeStatus	ID_SurveyStatus / ID_IstraživanjeStatus

SurveyType / IstraživanjeTip

Vlasnik/modul:	Surveys / Istraživanja
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_SurveyType / ID_IstraživanjeTip	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Description / Opis	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Surveys_SurveyType / FK_Istraživanja_IstraživanjeTip	Surveys.ID_SurveyType / Istraživanja.ID_IstraživanjeTip	ID_SurveyType / ID_IstraživanjeTip

sysdiagrams / sistdijagrami

Vlasnik/modul:	dbo
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	5
Broj indeksa:	1
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
name / naziv (U1)	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
principal_id / principal_id (U1)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
diagram_id / dijagram_id	INTEGER	Nije dozvoljeno	
version / verzija	INTEGER	Dozvoljeno	
definition / definicija	VARBINARY(0)	Dozvoljeno	

Indexes	Kolone	Sort order
UK_principal_name / VB_principal_naziv (U1)	principal_id / principal_id name / naziv	Manje ka više Manje ka više

TextBibliography / TekstBibliografija

Vlasnik/modul:	Bibliography / Bibliografija
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	11
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	1
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_TextBibliography / ID_TekstBibliografija	INTEGER	Nije dozvoljeno	
ID_TextBibliographyType / ID_TekstBibliografijaTip (FK)	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Description / Opis	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Author / Autor	VARCHAR(250)	Dozvoljeno	
AutorCitation / AutorCitat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Year / Godina	INTEGER	Dozvoljeno	
Title / Naslov	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Source / Izvor	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Url / Url	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Volume / Izdanje	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_TextBibliography_TextBibliographyType / FK_TekstBibliografija_TekstBibliografijaTip	ID_TextBibliographyType / ID_TekstBibliografijaTip	TextBibliographyType.ID_TextBibliographyType / TekstBibliografijaTip. ID_TekstBibliografijaTip
FK_SpeciesEndemic_TextBibliography / FK_VrstaEndemska_TekstBibliografija	SpeciesEndemic.ID_TextBibliographyFirstDocumentation / VrstaEndemska.ID_TekstBibliografijaPrvoDokumentovanje	ID_TextBibliography / ID_TekstBibliografija
FK_SpeciesEndemic_TextBibliography1 / FK_VrstaEndemska_TekstBibliografija1	SpeciesEndemic.ID_TextBibliographySlužbeni / VrstaEndemska. ID_TekstBibliografijaSlužbeni	ID_TextBibliography / ID_TekstBibliografija
FK_SpeciesBibliography_TextBibliography / FK_VrstaBibliografija_TekstBibliografija	SpeciesBibliography.ID_TextBibliography / VrstaBibliografija.ID_TekstBibliografija	ID_TextBibliography / ID_TekstBibliografija

TextBibliographyType / TekstBibliografijaTip

Vlasnik/modul:	Bibliography / Bibliografija
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	3
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_TextBibliographyType / ID_TekstBibliografijaTip	INTEGER	Nije dozvoljeno	
Description / Opis	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Remarks / Napomene	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_TextBibliography_TextBibliographyType / FK_TekstBibliografija_TekstBibliografijaTip	TextBibliography.ID_TextBibliographyType / TekstBibliografija.ID_TekstBibliografijaTip	ID_TextBibliographyType / ID_TekstBibliografijaTip

Users / Korisnici

Vlasnik/modul:	General / Opšte
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	5
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

ID_User / ID_Korisnik	INTEGER	Nije dozvoljeno	Vrijednost/Raspon
Name / Ime	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
LastName / Prezime	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
UserName / KorisničkoIme	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Password / Lozinka	LONGVARBINARY	Nije dozvoljeno	
Password	LONGVARBINARY	Not allowed	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_SurveyorsPerSurvey_Users / FK_IstraživačaPoIstraživanju_Korisnici	SurveyorsPerSurvey.ID_User/ IstraživačaPoIstraživanju.ID_Korisnik	ID_User / ID_Korisnik
FK_Surveys_Users / FK_Istraživanja_Korisnici	Surveys.ID_User/ Istraživanja.ID_Korisnik	ID_User / ID_Korisnik

WaterSheds / Slivovi

Vlasnik/modul:	GIS
Ciljna baza podataka:	Biodiversity / Biodiverzitet
Broj kolona:	6
Broj indeksa:	0
Broj stranih ključeva:	0
Kodovi:	0

Kolone	Vrsta podataka	Dozvoljena NULL (nulta) vrijednost	Vrijednost/Raspon
ID_WaterShed / ID_Sliv	INTEGER	Nije dozvoljeno	
WaterShedObject / SlivObjekat	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
PrecisionCentimeters / PreciznostCentimetara	INTEGER	Nije dozvoljeno	
WaterShedName / SlivNaziv	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	
ID_Institution / ID_Institucija	INTEGER	Dozvoljeno	
InspireID / InspireID	LONGVARBINARY	Dozvoljeno	

Foreign keys / Strani ključevi	Child / Podređena	Parent / Matična
FK_Rivers_WaterSheds / FK_Rijeke_Slivovi	Rivers.ID_WaterShed / Rijeke.ID_Sliv	ID_WaterShed / ID_Sliv

BILJEŠKE



Published by:



GIZ ured za Bosnu i Hercegovinu
Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
Zmaja od Bosne 7-7a
Importanne Centar 03/VI
71 000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
T +387 33 957 500
F +387 33 957 501
I www.giz.de/regional-funds-southeast-europe