

ekologicko-geografický
SLOVNÍK
česko-chorvatsko-anglický



Co-funded by
the European Union

Tento slovník vznikl na základě spolupráce mezi žáky a učiteli Gymnázia Františka Palackého Valašské Meziříčí a Gymnázia Daruvar během projektu Erasmus+ „Zdravá krajina – poznej svoji krajinu“. Slovník se zaměřuje na vybrané přírodovědné termíny, na které jsme v průběhu projektu narazili, nebo nám připadaly zajímavé.

Každé slovo je uvedeno česky, chorvatsky i anglicky. U vybraných slovíček také doplnili české a chorvatské textové vysvětlení pojmu nebo obrázek. Slovíčka jsou řazena do tematických kapitol a v nich jsou abecedně seřazena.

Ovaj je rječnik nastao na temelju suradnje učenika i učitelja Gimnazije Františka Palackého Valašské Meziříčí i Gimnazije Daruvar, tijekom Erasmus+ projekta „Zdrav krajolik – upoznaj svoj krajolik“. Rječnik se fokusira na odabrane prirodoslovne pojmove na koje smo tijekom projekta naišli ili su nam se učinili zanimljivima.

Svaki pojam je naveden na češkom, hrvatskom i engleskom jeziku. Za odabrane pojmove dodali smo češko i hrvatsko tekstualno objašnjenje pojma ili sliku. Pojmovi su razvrstani po tematskim poglavljima i u njima poredani abecednim redom.

Obsah / Sadržaj

1. Geologie a pedologie / Geologija i pedologija	1
2. Meteorologie, klimatologie a hydrologie / Meteorologija, klimatologija i hidrologija	2
3. Botanika	9
4. Zoologie / Zoologija	14
5. Ekologie a ochrana přírody / Ekologija i zaštita prirode	23
6. Běžná komunikace	29
<i>Český rejstřík</i>	34
<i>Hrvatski registar</i>	37
<i>English index</i>	40

1. Geologie a pedologie / Geologija i pedologija

ČERNOZEM / CRNICA / CHERNOZEM

Nejúrodnější půdní typ ležící na sprašových pokryvech nížin, převážně v oblastech stepí a lesostepí.

Vrlo plodno travnjačko tlo, s crnim humusnim horizontom debelim více od 25 cm, a najviše ga ima u stepama.

EDAFON / EDAFON / EDAPHON

Soubor všech organizmů žijících v půdě.

Životna zajednica tla; skupni naziv za sve organizme koji na nekom području žive u tlu i na njemu.

EROZE / EROZIJA / EROSION

Proces rozrušování a transportu objektů na zemském povrchu.

Proces oblikovanja reljefa razaranjem i odnošenjem Zemljine kore mehaničkim i kemijskim djelovanjem tekućica, mora, jezera, leda, vjetra i drugih egzogenih sila.

HORA / PLANINA / MOUNTAIN



HUMUS / HUMUS / HUMUS

Soubor organických látek v půdě původem z odumřelých zbytků rostlin, živočichů a mikrobů smíchaných s minerálním podílem půdy.

Površinska tamna organska tvar u tlu nastala potpunom razgradnjom i pretvorbom biljnih i životinjskih ostataka.

JESKYŇĚ / SPIILJA / CAVE



KAMBIZEM / GAJNJAČA / CAMBISOL

Typ půdy, patřící mezi kambisol; nejrozšířenější půdní typ na území ČR; dříve nazýván hnědou lesní půdou.

Vrsta tla koja pripada kambisolu, javlja se u krajevima s više vlage, karakteristična je za planinska područja, sadrži malo humusa i pogodna je za ratarstvo i povrtlarstvo.

KRAS / KRŠ / KARST

Geologické tvary a jevy vznikající činností vody v krajině, jejíž podklad tvoří rozpustné podloží (vápenec či dolomit, sádrovec, halit).

Stjenovita, pusta i teško prohodna Zemljina površina na vapnenačkom terenu, specifičan reljef topljivih stijena s posebnom (pretežito podzemnom) cirkulacijom vode (vapnenac, dolomit, gips), a nastaje otapanjem vapnenca vodom (korozija).

PÍSKOVEC / PJEŠČENJAK / SANDSTONE

Zpevněná usazená hornina tvořená z velké části křemenem.

Klastična sedimentna stijena nastala vezivanjem, sljepljivanjem i učvršćivanjem zrnaca pijeska većinom od kremenca.

PODZOLOVÁ PŮDA / PODZOLASTO TLO /

PODZOL SOIL

Označení pro vyluhovanou, neúrodnou půdu, která vznikla procesem podzolizace a působením klimatických vlivů (zejména nadměrnou vlhkostí vzduchu).

Pepeljuša - kiselu, zbito i slabo plodno tlo u pojasu svježe, vlažne i hladne klime u području mješovitih i četinarskih šuma.

PŮDA / TLO / SOIL

Životní prostředí pro půdní organismy, stanoviště pro planě rostoucí vegetaci, slouží pro pěstování kulturních rostlin.

Rastresiti površinski sloj Zemljine kore, nastalo od mineralnih i organskih sastojaka.

PŮDNÍ DRUH / VRSTA TLA / SOIL TYPE

Rozlišení půd podle zrnitosti (velikosti zrn); třemi základními druhy jsou půdy písčité, hlinité a jílovité.

Razlikovanje tala prema krupnoći zrna (veličina zrna); tri osnovna tipa tla su pješčana, ilovasta i glinena tla.

TUF / SEDRA / TUFF

Druh horniny sopečného původu, tvořena sopečným popelem sjednoceným do jedné masy.

Šupljikavi kamen vapnenac nastao spajanjem algi i mahovina s izlučením kalcijevím karbonatom na brzacima i slapovima.

VÁPENEC / VAPNENAC / LIMESTONE

Jemnozrnná až celistvá usazená hornina, tvořeno převážně uhličitánem vápenatým (nad 80 %).

Taložna stijena koja sadrži najmanje 50% minerala kalcita (kalcijev karbonat, CaCO_3).

ŽÍŽALA / KIŠNA GLISTA / EARTHWORM



ŽULA / GRANIT / GRANITE

Hlubinná vyvřelá hornina, obsahuje velký podíl křemene; využíváná ve stavebnictví nebo na výrobu pomníků a náhrobků.

Obična gujavica je kolutićevac, tijelo im je valjkasto, na trbušnoj strani malo spljošteno, dugo 25-35 cm, sivosmeđe do crvenkaste boje zbog hemoglobina koji nosi kisik u krvi, a sastavljeno je od puno članaka.

2. Meteorologie, klimatologie a hydrologie / Meteorologija, klimatologija i hidrologija

ADAPTACE / PRILAGODBA / ADJUSTMENT

Vyrovnání se s dopady měnícího se klimatu.

Proces prilagođavanja živih organizama i ljudskih djelatnosti promjenjivim životnim uvjetima okoliša.

DĚŠŤ / KIŠA / RAIN



HYDROLOGICKÝ CYKLUS / HIDROLOŠKI CIKLUS /

HYDROLOGICAL CYCLE

Stálý oběh vody na Zemi; pohání jej gravitace a sluneční záření.

Kruženje vode u prirodi, slijed prelaženja vode iz atmosfere na Zemlju i vraćanje u atmosferu.

KLIMATICKÁ ZMĚNA / KLIMATSKA PROMJENA /

CLIMATE CHANGE

Dlouhodobě jednostranný vývoj klimatu (směrem k oteplení nebo směrem k ochlazení).

Dugoročni jednostrani razvoj klime (prema zatopljenju ili zahlađenju).

MEANDR / MEANDAR / MEANDER



MOKŘAD / MOČVARNO PODRUČJE / WETLAND

Území s dostatkem vody, většinou bažiny, rašeliniště a slatiny.

Plitke stajaće vodene površine prožete biljkama.



NIVA / NAPLAVNA RAVAN / FLOODPLAIN

Část údolí, která je pravidelně zaplavována.

Ravan prostor uz tekučicu, obično u donjem toku, nastao taloženjem mulja sitnog pijeska i šljunka što ga nosi tekučica.

ZADRŽOVÁNÍ VODY / ZADRŽAVANJE VODE / WATER RETENTION

Soubor opatření pro udržení vody v krajině (např. tvorba tůní, budování rybníků, zalesňování); voda v krajině podporuje biodiverzitu krajiny, omezuje erozi a následky přívalových dešťů.

Skup mjera za održavanje vode u krajoliku (npr. stvaranje ribnjaka, izgradnja ribnjaka, pošumljavanje); voda u krajoliku podupire biološku raznolikost i vitalnost krajolika, ograničava eroziju i posljedice olujnih kiša.

POLDR / POLDER / DETENTION BASIN

Technické opatření sloužící k protipovodňové ochraně, případně i zemědělským účelům.

Zemlište koje leži ispod razine susjednoga mora, jezera ili rijeke, a od plavljenja je zaštićeno nasipom.

KALUŽ / LOKVA / PUDDLE



POVODEŇ / POPLAVA / FLOOD

Přírodní jev způsobený nadměrným množstvím vody v krajině, nejčastěji při překročení kapacity koryta vodního toku.

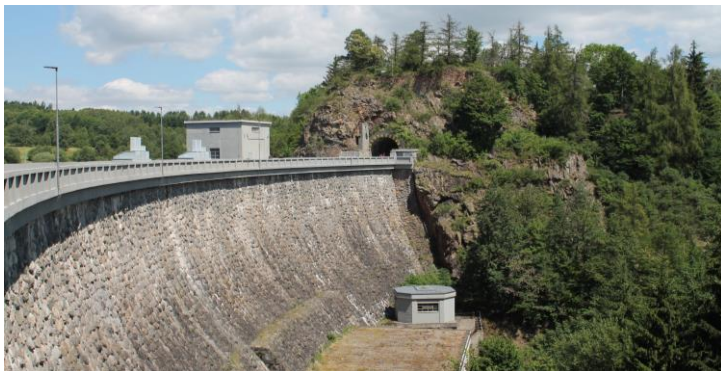
Porast vodostaja u říekama i jezerima pri kojem razina vode doseže i premašuje gornju razinu obale te se prelijevanjem širi u zaobalna područja.



PRAMEN / IZVOR / SPRING SOURCE



PŘEHRADA / BRANA / DAM



REGULACE ŘEK / REGULACIJA RIJEKA / RIVER REGULATION

Zásah člověka do přirozeného prostředí řek spočívající v narovnání a zahloubení koryta za účelem vyššího hospodářského využití okolí řek.

Judska intervencija u prirodni okoliš rijeka, skup zahvata na prirodnom vodotoku, kojima se omogućuje njegova svrhovita uporaba.

KROUPY / TUČA / HAIL

MLHA / MAGLA / FOG



RYBNÍK / RIBNJAK / POND



ŘEKA / RIJEKA / RIVER



SUCHO / SUŠA / DROUGHT



TERMÁLNÍ PRAMEN / TERMALNI IZVOR / HOT SPRING

Speciální druh pramene, ze kterého stoupá ohřátá voda (nad 20 °C), často obohacená o minerální látky.

Mjesto na Zemljinoj površini gdje kroz rasjedne pukotine izbija termalna voda koja na izvoru ima temperaturu višu od 20 °C.

VODA / VODA / WATER

VODOPÁD / VODOPAD / WATERFALL



ZEMĚDĚLSKÉ MELIORACE / POLJOPRIVREDNA MELIORACIJA / AGRICULTURAL MELIORATION

Soubor opatření prováděných za účelem zlepšení úrodnosti půd (např. odvodňování nebo zavlažování půd, vápnění kyselých půd, vylehčování těžkých půd).

Skup mjera koje se provode za poboljšanje plodnosti tla (npr. drenaža ili navodnjavanje tla, kalcizacija kiselih tala, osvjetljavanje teških tala).

3. Botanika

BOBULE / BOBICA / BERRY

BŘÍZA / BREZA / BIRCH



BUK / BUKVA / BEECH

CESMINA / BOŽIKOVINA / HOLLY



DUB / HRAST / OAK

DÝŇĚ / BUNDEVA / PUMPKIN



HOUBY / GLJIVE / MUSHROOMS

JEDLE / JELA / FIR



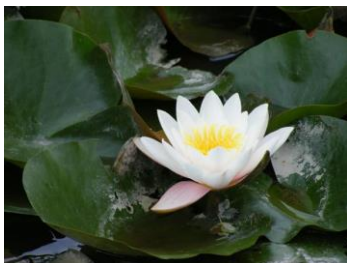
KOPŘIVA / KOPRIVA / NETTLE

KŘÍDLATKA / JAPANSKY DORNIK / KNOTWEED



LEKNÍN / LOPOČ / WATER LILY

LÍSKOVÝ OŘÍŠEK / LJEŠNJAK / HAZELNUT



MODŘÍN / ARIŠ / LARCH

OLŠE / JOHA / ALDER



RÁKOSÍ / ŠAŠ / REED



ROSTLINY / BILJKA / PLANT

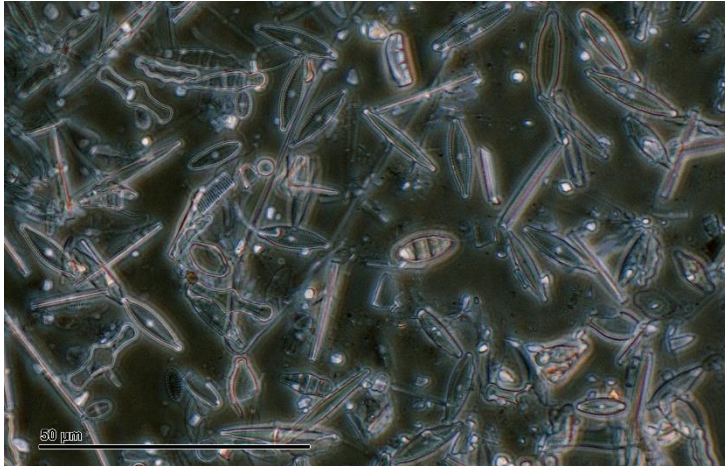
Mnohobuněčné eukaryotické organismy typické autotrofní výživou.

Víšestaniční eukariotski oblik života kojemu je svojstvena autotrofna prehrana.

ROZSIVKY / KREMENJAŠICE / FLINTS

Skupina jednobuněčných autotrofních organismů s dvojdílnou křemičitou schránkou.

Skupina jednostaničních autotrofních organizmů s dvoudílnou silikatnou luskou.



ŘASY / ALGE / ALGAE

Jednobuněčné organismy schopné fotosyntézy.

Skupina pretežno vodenih fotosintetskih organizama.

STROM / STABLO / TREE

Vytrvalá rostlina s dřevnatým stonkem nebo kmenem, který u většiny druhů nese větve a listy.

Višegodišnja biljka s drvenastom stabljikom ili deblom koje nosi grane i lišće kod većine vrsta.

SMRK / SMREKA / SPRUCE



TOPOL / TOPOLA / POPLAR

VRBA / VRBA / WILLOW



4. Zoologie / Zoologija

BOBR / DABAR / BEAVER

Největší evropský hlodavec s plochým ocasem, váží až 30 kg.

Najveći evropski glodavac, dug do 1 m i težak oko 30 kg, vodena i kopnena životinja.



HAD / ZMIJA / SNAKE



HMYZ / KUKCI / BUGS

Živočichové řadící se mezi bezobratlé.

Jedini beskralježnjaci koji lete.

HUSA / GUSKA / GOOSE

CHROSTÍK / TULARI / CADDIS FLY



JEŠŤERKA / GUŠTER / LIZARD



KACHNA / PATKA / DUCK

KAPR / ŠARAN / CARP



KOZA / KOZA / GOAT

KRÁVA / KRAVA / COW



KŮŇ / KONJ / HORSE



KŮROVEC / POTKORNJAK / BARK BEETLE

Hmyz parazitující na stromech.

Kukac valjkasta tijela, duga 1 do 8 mm, parazit na drveću.

MOTÝL / LEPTIR / BUTTERFLY

Hmyz s výrazně zbarveným párem křídel.

Kukac s 2 para krila obraslih gustim ljuskastim dlačicama koje se prekrivaju poput crijepova, tijelo im je dlakavo.

NETOPÝR / ŠIŠMIŠ / BAT

OSEL / MAGARAC / DONKEY



OVCE / OVCA / SHEEP



PIJAVICE / PIJAVICA / LEECH

Velmi známý parazit, řadící se mezi kroužkovce.

Člankoviti crvi prilagođeni parazitskom načinu života.

PLŽ / PUŽ / SNAIL



PONÍK / PONI / PONY

PSTRUH / PASTRVA / TROUT



RYBA / RIBA / FISH

Vodní studenokrevný obratlovec, tělo má pokryté šupinami, pohybuje se pomocí ploutví, dýchá žábry.

Vodeni kraljeznjak, hladnokrvna životinja, tijela prekrivena ljuskama, kreće se s pomoću peraja, a diše škragama.

SKOKAN / OBIČNA ŽABA/COMMON FROG



ŠTIKA / ŠTUKA / PIKE

Dravá ryba, čeled' štikovitých, její čelist je opatřena asi 700 zuby.

Slatkovodna riba koštunjača, riba vretenastog oblika, čeljust joj je opremljena s oko 700 zuba.

VÁŽKY / VRETENCE / DRAGONFLY

VOLAVKA / ČAPLJA / HERON



SUMEC / SOM / CATFISH



PARMA OBEČNÁ / MRENA / BARBEL



OUKLEJ / UKLIJA / COMMON BLEAK

Všežravá sladkovodní ryba, žije v hejnech.

Slatkovodna riba porodice šarana.

JELEC TLOUŠŤ / KLEN / CHUB

Široce rozšířená sladkovodní ryba s výbornou schopností adaptace.

Slatkovodna riba, ima izvrstvu sposobnost prilagodbe tako da nastanjuje i tekučice i jezera.

OSTRORETKA / PODUST / COMMON NASE

Stěhovavá kaprovitá ryba.

Slatkovodna riba.

NITĚNKA / GLIBNJAČA / TUBIFEX (RIVER WORM)

Bezobratlý živočich žijící v organicky znečištěných vodách.

Živi u organisko onečištěním vodama, ponekad i stajačoj.

MŘENKA / VIJUN / SPINED LOACH

Drobná sladkovodní ryba s kostěnou kostrou.

Slatkovodna riba sa koštanim skeletonom.

VYDRA / VIDRA / OTTER

ZMIJE / ZMIJA OTROVNICA / VIPER



TREPKA / PAPUČICA / PARAMECIUM



5. Ekologie a ochrana přírody / Ekologija i zaštita prirode

BIODIVERZITA / BIOLOŠKA RAZNOLIKOST / BIODEVERSITY

Různorodnost života na jednom místě.

Raznolikost života na jednom mjestu.

BIOINDIKÁTORY / BIOINDIKATORY / BIOINDICATORS

Organismy, které jsou vhodné k prokázání přítomnosti a působení některých škodlivých látek v prostředí.

Organizmi koji su prikladni za dokazivanje prisutnosti i djelovanja nekih štetnih tvari u okolišu.

BIOMASA / BIOMASA / BIOMASS

Organický materiál pocházející ze živých organismů.

Materijal dobiven od živih organizama.

EKOFARMA / EKO FARMA / ORGANIC FARM

Farma šetrná k životnímu prostředí.

Ekološki prihvatljiva farma.

EKOLOGICKÁ SUKCESE / EKOLOŠKA SUKCESIJA /

ECOLOGICAL SUCCESSION

Vývoj a změna ve složení společenstev v ekosystému v čase.

Evolucija i promjena u sastavu zajednica u ekosustavu tijekom vremena.

EKOSYSTÉM / EKOSUSTAV / ECOSYSTEM

Soustava živých a neživých složek životního prostředí navzájem spojených tokem energie, výměnou látek a předáváním informací.

Sustav živih i neživih sastavnica okoliša međusobno povezanih protokom energije, izmjenom tvari i prijenosom informacija.

ENDEMIT / ENDEM / ENDEMIC

Živočich žijící na jednom místě/oblasti na světě.

Jedinke koje žive na jednom mjestu/području u svijetu.

HNŮJ / STAJNJAK / DUNG



CHRÁNĚNÁ KRAJINNÁ OBLAST / ZAŠTIČENO PODRUČJE / CONSERVATION AREA

Chráněné velkoplošné území v ČR, u kterého je stupeň ochrany nižší než u národních parků.

Zaštičeno podružje velikih razmjera u Češkoj s nižim stupnjem zaštite od nacionalnih parkova.

INVAZNÍ DRUHY / INVAZIVNE VRSTE / INVASIVE SPECIES

Nepůvodní druhy úmyslně i neúmyslně zavlečené člověkem, které se rychle šíří, a proto často znamenají velké riziko pro své nové ekosystémy.

Nezavičajna vrsta koja prirodno ne obitava u određenom ekološkom sustavu nekoga područja, nego je u njega dospjela ili može dospjeti namjernim ili nenamjernim unošenjem.

LES / ŠUMA / FOREST



LUŽNÍ LES / POPLAVNA ŠUMA / RIPARIAN FOREST

Podmáčený les s vysokou hladinou podzemní vody.

Močvarna šuma u području s visokom razinom podzemne vode.

LISTNATÝ LES / LISTOPADNA ŠUMA / DECIDUOUS FOREST

Typy lesů rostoucí převážně v mírných zeměpisných šířkách a ve kterých dominují stromy, které každý rok opadávají.

Vrstve šuma koje pretežno rastu u umjerenim geografskim širinama i u kojima dominiraju drveća koja gube lišće svake godine.

JEHLIČNATÝ LES / CRNOGORIČNA ŠUMA / CONIFER FOREST

Lesy s převládajícími druhy jehličnatých dřevin.

Šume s prevladavajućim vrstama drva koje ne odbacuje lišće, nego ga zadržava cijele godine.

MÝTINA / PROPLANAK / GLADE, CLEARING

Oblast vykácených stromů na okraji lesa nebo v lese.

Manja čistina na rubu šume ili u šumi.

NÁRODNÍ PARK / NACIONALNI PARK / NATIONAL PARK

Chráněné velkoplošné území, u kterého je stupeň ochrany vyšší než u chráněných krajinných oblastí.

Zaštićeni prostor posebne ljepote i dobre prirodne očuvanosti u kojima obitavaju biljke i životinje, gdje su ljudski utjecaji ograničen.

PŘÍRODA / PRIRODA / NATURE

Biosféra, předmět zájmu přírodních věd.

Ekvivalent za prirodni, fizički ili materijalni svijet.

PŘÍRODNÍ PARK / PARK PRIRODE / NATURE PARK

Velkoplošné chráněné území v Chorvatsku, ekvivalent chráněné krajinné oblasti.

Prostor prirodne ljepote u kojemu su ljudske aktivnosti dozvoljene, ali bez narušavanja sklada prirode.

REZILIENCE / PRILAGODLJIVOST / RESILIENCE

Schopnost adaptovat se na změny.

Sposobnost prilagodbe promjenama.

REZISTENCE / OTPORNOST / RESISTENCE

Schopnost odolat změnám.

Sposobnost otpora promjenama.

SENO / SIJENO / HAY



ZEMĚDĚLSTVÍ / POLJOPRIVREDA / AGRICULTURE

Ekonomická činnost pěstování rostlin a chovu zvířat, především za účelem výroby potravin a dalších surovin pro lidskou společnost.

Gospodarska djelatnost uzgoja biljaka i životinja, prvenstveno radi proizvodnje hrane za prehranu stanovništva.

ZNEČIŠTĚNÍ / ONEČIŠČENJE / POLLUTION

Přítomnost cizorodé látky (znečišťující látky) v životním prostředí v koncentraci nebo nestabilní formě, která nezpůsobuje v krátké době přímé poškození zdraví lidí nebo jiných živých organismů.

Prisutnost neke strane tvari (onečišćivala) u okolišu, u koncentraciji ili nepostojanom obliku koji u kraćem vremenu ne uzrokuje izravnu štetu za zdravlje ljudi ili drugih živih organizama.



6. Běžná komunikace / Svakodnevná komunikacija

HŘBITOV / GROBLJE / CEMETERY

KNIHOVNA / KNJIŽNICA / LIBRARY

KOLEJE / PRUGA / TRAIN TRACKS

KOLO / BIKIKL / BICYCLE

ALTÁN / PAVILION / GAZEBO



FOTOAPARÁT / FOTOAPARAT / CAMERA

KOHOUTEK / SLAVINA / TAP

RADNICE / VIJEĆNICA / TOWN HALL

SKLO / STAKLO / GLASS

STŘECHA / KROV / ROOF

ZÁMEK / DVORAC / CASTLE

BAGR / BAGER / EXCAVATOR



DEŠTNÍK / KIŠOBRAN / UMBRELLA



DOBROU CHUŤ / DOBAR TEK / ENJOY YOUR MEAL

OBĚD / RUČAK / LUNCH

STÁJ / ŠTALA / STABLE

KUŽELNA / KUGLANA / BOWLING ALLEY

BUDOVA / ZGRADA / BUILDING

VÝSTAVA / IZLOŽBA / EXHIBITION

MUZEUM / MUZEJ / MUSEUM



VLAJKA / ZASTAVA / FLAG



DŮM / KUĆA / HOUSE

DOJÍRNA / IZMUZIŠTE / DAIRY MILKING STABLE

KAVÁRNA / KAFIĆ / CAFE

KOSTEL / CRKVA / CHURCH



NÁMĚSTÍ / GRADSKI TRG / TOWN SQUARE

NEMOCNICE / BOLNICA / HOSPITAL

OBCHOD / TRGOVINA / SHOP

PLÁŠTĚNKA / KABANICA / RAINCOAT

POČÍTAČ / RAČUNALO / COMPUTER

PŘEKLADAČ / PREVODITELJ / TRANSLATOR

RYBÁŘ / RIBAR / FISHERMAN

SVĚT / SVIJET / WORLD

ŠKOLKA / VRTÍČ / KINDERGARTEN

TOVÁRNA / TVORNICA / FACTORY

Český rejstřík

pojem	str.
adaptace	2
altán	29
bagr	30
biodiverzita	23
bioindikátory	23
biomasa	23
bobr	14
bobule	9
bříza	9
budova	31
buk	9
cesmina	9
černozem	1
děšť	2
deštník	30
dobrou chuť	31
dojírna	32
dub	9
dům	32
dýně	9
edafon	1
ekofarma	23
ekologická sukcese	23

ekosystém	24
endemit	24
eroze	1
fotoaparát	29
had	14
hmyz	15
hnůj	24
hora	2
houby	10
hřbitov	29
humus	2
husa	15
hydrologický cyklus	2
chráněná krajinná oblast	24
chrostík	15
invazní druhy	25
jedle	10
jehličnatý les	26
jelec tloušť	21
jeskyně	2
ještěrka	15
kachna	16
kaluž	4
kambizem	3

kapr	16
kavárna	32
klimatická změna	3
knihovna	29
kohoutek	29
koleje	29
kolo	29
kopřiva	10
kostel	32
koza	16
kras	3
kráva	16
kroupy	6
křídlatka	10
kůň	16
kůrovec	17
kuželna	31
leknín	10
les	25
lískový oříšek	10
listnatý les	26
lužní les	25
meandr	3
mlha	6
modřín	11
mokřad	3
motýl	17
mřenka	22

muzeum	31
mýtina	26
náměstí	33
národní park	26
nemocnice	33
netopýr	17
nitěnka	22
niva	4
oběd	31
obchod	33
olše	11
osel	17
ostroretka	21
ouklej	21
ovce	18
parma obecná	21
pijavice	18
pískovec	3
pláštěnka	33
plž	18
počítač	33
podzolová půda	4
poldr	4
poník	19
povodeň	5
pramen	5
přehrada	6
překladač	33
příroda	26

přírodní park	27
pstruh	19
půda	4
půdní druh	4
radnice	30
rákosí	11
regulace řek	6
rezilience	27
rezistence	27
rostliny	11
rozsvivky	12
ryba	19
rybář	33
rybník	7
řasy	12
řeka	7
seno	27
sklo	30
skokan	19
smrk	13
stáj	31
strom	12
střecha	30
sucho	7
sumec	20
svět	33

školka	33
štika	20
termální pramen	8
topol	13
továrna	33
trepka	22
tuf	4
vápenec	5
vážky	20
vlajka	32
voda	8
vodopád	8
volavka	20
vrba	13
vydra	22
výstava	31
zadržování vody	4
zámek	30
zemědělské meliorace	8
zemědělství	28
zmije	22
znečištění	28
žížala	5
žula	5

Hrvatski registar

pojam	str.
ariš	11
bager	30
bicikl	29
biljka	11
bioindikatory	23
biološka raznolikost	23
biomasa	23
bobica	9
bolnica	33
božikovina	9
brana	6
breza	9
bukva	9
bundeva	9
crkva	32
crnica	1
crnogorična šuma	26
čaplja	20
dabar	14
dobar tek	31
dvorac	30
edafon	1

eko farma	23
ekološka sukcesija	23
ekosustav	24
endem	24
erozija	1
fotoaparat	29
gajnjača	3
glibnjača	22
gljive	10
gnojivo	24
gradski trg	33
granit	5
groblje	29
guska	15
gušter	15
hidrološki ciklus	2
hrast	9
humus	2
invazivne vrste	25
izložba	31
izmuzište	32
izvor	5

jela	10
joha	11
kabanica	33
kafić	32
kiša	2
kišna glista	5
kišobran	30
klen	21
klimatska promjena	3
knjižnica	29
konj	16
kopriva	10
koza	16
krava	16
kremenjašice	12
krov	30
krš	3
kuća	32
kuglana	31
kukci	15
leptir	17
listopadna šuma	26
lješnjak	10
lokva	4
lopoč	10
magarac	17
magla	6
meandar	3

močvarno područje	3
mrena	21
muzej	31
nacionalni park	26
naplavna ravan	4
obična žaba	19
onečišćenje	28
otpornost	27
ovca	18
papučica	22
park prirode	27
pastrva	19
patka	16
paviljon	29
pijavica	18
pješčenjak	3
planina	2
podust	21
podzolasto tlo	4
polder	4
poljoprivreda	28
poljoprivredna melioracija	8
poni	19
poplava	5
poplavna šuma	25
potkornjak	17
prevoditelj	33
prilagodba	2

prilagodljivost	27
priroda	26
proplanak	26
pruga	29
puž	18
računalo	33
regulacija rijeka	6
riba	19
ribar	33
ribnjak	7
rijeka	7
ručak	31
sedra	4
sijeno	27
slavina	29
smreka	13
som	20
spilja	2
stablo	12
staklo	30
suša	7
svijet	33
šaran	16
šaš	11
šišmiš	17
štala	31
štuka	20
šuma	25

termalni izvor	8
tlo	4
topola	13
trgovina	33
tuča	6
tulari	15
tvornica	33
uklija	21
vapnenac	5
vidra	22
vijećnica	30
vijun	22
voda	8
vodopad	8
vrba	13
vretence	20
vrsta tla	4
vrtić	33
zadržavanje vode	4
zastava	32
zaštićeno područje	24
zgrada	31
zmija	14
zmija otrovnica	22
alge	12
Japansky dornik	10

English index

term	page
climate change	3
ecological succession	23
hydrological cycle	2
podzol soil	4
adjustment	2
agricultural melioration	8
agriculture	28
alder	11
algae	12
barbel	21
bark beetle	17
bat	17
beaver	14
beech	9
berry	9
bicycle	29
biodeversity	23
bioindicators	23
biomass	23
birch	9
bowling alley	31
bugs	15

building	31
butterfly	17
caddis fly	15
cafe	32
cambisol	3
camera	29
carp	16
castle	30
catfish	20
cave	2
cemetery	29
common bleak	21
common nase	21
computer	33
conifer forest	26
conservation area	24
cow	16
dairy milking stable	32
dam	6
deciduous forest	26
detention basin	4
donkey	17
dragonfly	20
drought	7

duck	16
dung	24
earthworm	5
ecosystem	24
edaphon	1
endemic	24
enjoy your meal	31
erosion	1
excavator	30
exhibition	31
factory	33
fir	10
fish	19
fisherman	33
flag	32
flints	12
flood	5
floodplain	4
fog	6
forest	25
gazebo	29
glade, clearing	26
glass	30
goat	16
goose	15
granite	5
hail	6
hay	27

hazelnut	10
heron	20
holly	9
horse	16
hospital	33
hot spring	8
house	32
humus	2
chernozem	1
chub	21
church	32
invasive species	25
karst	3
kindergarten	33
knotweed	10
larch	11
leech	18
library	29
limestone	5
lizard	15
lunch	31
meander	3
mountain	2
museum	31
mushrooms	10
national park	26
nature	26
nature park	27
nettle	10

oak	9
organic farm	23
otter	22
paramecium	22
pike	20
plant	11
pollution	28
pond	7
pony	19
poplar	13
puddle	4
pumpkin	9
rain	2
raincoat	33
reed	11
resilience	27
resistence	27
riparian forest	25
river	7
river regulation	6
roof	30
sandstone	3
sheep	18
shop	33
snail	18
snake	14

soil	4
soil type	4
spined loach	22
spring source	5
spruce	13
stable	31
tap	29
town hall	30
town square	33
train tracks	29
translator	33
tree	12
trout	19
tubifex (river worm)	22
tuff	4
umbrella	30
viper	22
water	8
water lily	10
water retention	4
waterfall	8
wetland	3
willow	13
world	33
common frog	19

Autoři textů

Učitelé Gymnázia Františka Palackého Valašské Meziříčí: Mgr. Jan Husák, Mgr. Zuzana Halaštová

Studenti Gymnazija Daruvar: Amanda Bažant, Ema Bušić, Rea Crnković, Ema Hojka, Sarah Kligl, Karlo Krejča, Daria Kužilek, Goran Miljanović, Leona Pelikan, Dino Plažanin, Petra Strejček, Sven Šilobodec, Klara Tuček, Tea Vacek, Zita Žabić

Studenti Gymnázia Františka Palackého Valašské Meziříčí: Zuzana Bocková, Karolína Církvová, Matěj Farkaš, Nikol Farmačková, Nikol Gaždová, Sára Chromá, Vendula Janíková, Renáta Jaskulová, Kateřina Kovaříková, Rozálie Kovářová, Vendula Kračová, Kateřina Kroužecká, Eliška Marušáková, Nella Němcová, Štěpánka Šandorová, Markéta Ševčíková

Ilustrace na titulní straně: Rozálie Kovářová

Fotografie: Wikimedia Commons a vlastní zdroje.



Tento materiál vytvořili studenti a učitelé Gymnázia Františka Palackého a Gymnazija Daruvar v rámci projektu Erasmus+ „Zdravá krajina, poznej svoji krajinu“.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union