



biológia

A**alela** *alely* allelealela **dominantná** dominant allelealela **recesívna** recessive allele**alkoholizmus** alcoholism**antikoncepcia** *antikoncepcie* contraception**B****babôčka** *pávooká* peacock butterfly**baktéria** *baktérie* bacteriapôdne **baktérie** soil bacteria**baza čierna** elderberry**bažant** *obyčajný* common pheasant**bezstavovec** *bezstavovce* invertebrate**bielkovina** *bielkoviny* protein**biogénne prvky** biogenic elements**biológia** biology**biologická rovnováha** biological balance**biotop** *biotopy* biotope**blana** *blany* membraneplávacia **blana** web (webbed feet)**bleduľa** *jarná* spring snowflake**bobor** *vodný* Eurasian beaver**bocian** *biely* white stork**borovica** *lesná* Scotch pine**brada** *brady* chin**buk** *lesný* common beech**bunka** *bunky* cellbunka **oplodnená** zygotebunka **pohlavná** gametebunka **rastlinná** plant cellbunka **telová** body cellbunka **živočíšna** animal cell**bunkové organely** organelle**bylina** *byliny* plant**bylinožravec** *bylinožravce* herbivore**C****cicavec** *cicavce* mammal**cieva** *cievy* vessel**cukor** *cukry* sugar**Č****čakanka** *obyčajná* common chicory**čelo** *čelá* forehead**členok** *členky* ankle**človek** *ľudia* man**čmel'** *zemný* bumblebee**črevo** *črevá* intestinehrubé **črevo** large intestinetenké **črevo** small intestine**črievičnik** *papučkový* cypripedium, lady's slipper**D/Ď****d'alekohl'ad** *d'alekohl'ady* binoculars**dážďovka** *zemná* common earthworm**dedičnosť** heredity**delenie bunky** cell division**deratizácia** deratisation**dezinfekcia** disinfection**dezinsekcia** desinsection**diviak** *lesný* wild boar**dlaň** *dlane* palm

DNA DNA

doprava traffic**dravec** *dravce* beast of prey**dreviny** *dreviny* woody plant**dreviny ihličnaté** coniferous woody plant**dreviny listnaté** deciduous woody plant**droga** *drogy* drug**drozd** *čierny* black thrush**dub** *letný* common oak**dúška** *materina* thymedýchacia sústava ↗ **sústava****dýchanie** breathing**E****ekológia** ecology**ekosystém** *ekosystémy* ecosystem, ecological system**lesný ekosystém** forest ecosystem**prirodny ekosystém** natural ecosystem**trávnatý ekosystém** grassy ecosystem**umelý ekosystém** artificial ecosystem**vodný ekosystém** aquatic ecosystem**environmentalistika** environmental studies**F****fajčenie** smoking**farba** *farby* color**fazuľa** *obyčajná* common bean

filtrácia *filtrácie* filtration
fotosyntéza photosynthesis
fúzy obyč. mn. moustache, whiskers

G

gén *gény* gene
genetika genetics
geológia geology
geologické činitele geological factors
geologické éry geological era
geologické procesy geological processes

H

hlava *hlavy* head
hlavohrud' *hlavohrude* cephalothorax
hlodavec *hlodavce* gnawer, gnawing animal
hltan *hltany* pharynx
hmyz hromad. insect
hormón *hormóny* hormone
hornina *horniny* rock

horniny premenené metamorphic rock
 horniny usadené sedimentary rock
 horniny vyvreté igneous rock
 premena hornín metamorphosis

hrab obyčajný European hornbeam
hrdlo *hrdlá* throat
hríb dubový (dubák) boletus reticulatus, summer cep
hrtan *hrtany* larynx
hrud' *hrude* chest, thorax
hrudná kosť ↗ **kosť'**
huba *huby* mushroom
 jedlé huby edible mushrooms
 jedovaté huby poisonous mushrooms
 nejedlé huby inedible mushrooms
húsenica *húsenice* caterpillar
hustota density
hydina poultry
hygiena hygiene

CH

choroba *choroby* disease, illness
 dedičná choroba heritable disease
 infekčná choroba infectious disease
chrbát *chrby* back
chrbtica *chrbtice* spine

chránené územie protected area
chromozóm *chromozómy* chromosome
chvost *chvosty* tail

I

ihličie hromad. needles
ikra *ikry* roe
imunita immunity
inkubačná doba incubation period
inštinkt *inštinky* instinct

J

jadro *jadrá* core
jazero *jazerá* lake
jedinec *jedince* individual
jeleň lesný red deer
jelša lepkavá common alder
jež tmavý European hedgehog

K

kačica divá mallard
kapor obyčajný common carp
ker *kry* shrub
kliešť obyčajný castor bean tick
klíma climate
klimatické zmeny climate change
kmeň *kmene* trunk
konár *konáre* branch
končatina *končatiny* limb
 dolná končatina upper limb
 horná končatina lower limb
 predná končatina front limb
 zadná končatina hind limb
konečník *konečniky* rectum
konzument *konzumenty* consumer
koreň *korene* root
koruna *koruny* crown
kosť *kosti* bone
 hrudná kosť breastbone, sternum
 ramenná kosť humerus
 stehenná kosť femur, thigh bone
kostra *kostry* skeleton
koza domáca domestic goat
koža *kože* skin
kôň domáci domestic horse
králik divý European rabbit

kras *krasy* karst
kridlo *kridla* wing
križenie crossbreeding
križiak obyčajný garden spider
krv blood

krvné skupiny blood type
 krycia sústava ↗ **sústava**
kryštál *kryštály* crystal
kukla *kukly* pupa
kura domáca domestic fowl
kvasinka *kvasinky* yeast
kvet *kvety* flower
kyselina *kyseliny* acid
 nukleová kyselina nucleic acid
kyslík *kyslíky* oxygen

L

laba *laby* paw
laboratórium *laboratória* laboratory
lakeť *lakte* elbow
larva *larvy* larva
látka *látky* substance
 anorganické látky inorganic matter
 organické látky organic matter
 psychoaktívne látky psychoactive substances

lebka *lebky* skull
lekno *biele* white water lily
les *lesy* forest
lesk gloss
lice *lica* chick
liečivo *liečivá* drug, medicine, remedy
lipa malolistá small-leaved lime, pry
list *listy* leaf
lišajník *lišajníky* lichen
líška *hrdzavá* red fox
lúka *lúky* meadow
lupa *lupy* magnifier
lupen *lupene* petal
lýtko *lýtky* calf

M

mačka domáca domestic cat
magma *magmy* magma
mach *machy* moss
mäsožravec *mäsožravce* carnivore

med *medy* honey
mikroorganizmus *mikroorganizmy* microorganism
mikroskop *mikroskopy* microscope
minerál *minerály* mineral
mláďa *mláďatá* young
moč urine
močiar *močiare* swamp
močová rúra urethra
močovod *močovody* ureter
močový mechúr bladder
mravec *lesný* red ant
mravenisko *mraveniská* ant-heap
myš domová house mouse

N

nákaza infection, contagion
nektár nectar
 nervová sústava ↗ **sústava**
noha *nohy* leg
nos *nosy* nose
nosová dutina nasal cavity
nožnice pomn. scissors

O

obehová sústava ↗ **sústava**
obezita obesity
obilnina *obilniny* cereal
objektív (mikroskopu) objective (lens)
oblička *obličky* kidney
obnoviteľné zdroje energie renewable energy
obojživelník *obojživelníky* amphibian
očkovanie vaccination
odpad *odpady* waste
odroda *odrody* variety
odvar *odvary* decoction
ochorenie *ochorenia* disease
ochrana prírody nature protection
oko *oči* eye
okopanina *okopaniny* root crop
olejnina *olejniny* oil bearing crop
oplodnenie fertilization
 oporná sústava ↗ **sústava**
orgán *orgány* organ
organizmus *organizmy* organism

organizmy parazitické parasitic organisms
organizmy saprofytické
 saprotrophic organisms
organizmy symbiotické symbiotic
 organisms
 orgánová sústava ↗ **sústava**
ovca domáca domestic sheep
ovocie fruit
ovzdušie air
oxid uhličitý carbon dioxide

P

paprad' *paprade* fern
parazit *parazity* parasite
 parazit **vnútorné** internal parasites
 parazit **vonkajšie** external parasites
pasienok *pasienky* pasture
pazúr *pazúry* claw
pažerák *pažeráky* esophagus
päta *päty* heel
pečeň *pečene* liver
peľ pollen
pera *pery* lip
perie hromad. feather
 masné **perie** greasy feather
pes domáci domestic dog
pinzeta *pinzety* tweezers
planktón plankton
plaz *plazy* reptile
plemeno *plemená* breed
pleseň *plesne* mould
pletivo *pletivá* tissue
plod *plody* fruit
plodina *plodiny* crop
plúca pomn. lungs
plutva *plutvy* fin
podhubie mycelium
pohlavná dvojtvarosť sexual dimorphism
pohyb *pohyby* movement
 pohybová sústava ↗ **sústava**
pokus *pokusy* experiment
pole *polia* field
poľnohospodárstvo agriculture
populácia *populácie* population
potomstvo offspring
potrava *potravy* food

potravinová pyramída food pyramid
potravová pyramída food pyramid
potravové reťazce food chains
potravové siete food webs
pozorovanie *pozorovania* observation
pôda *pôdy* soil
praslička *prasličky* horsetail
predkolenie *predkolenia* shin, forelegs
predlaktie *predlaktia* forearm
premenlivosť variability
prevencia *prevencie* prevention
príhľava (žihľava) dvojdomá common nettle
prieduška *priedušky* bronchus
priedušnica *priedušnice* trachea
priemysel industry
príroda nature
prírodnina substance
 neživé **prírodniny** inanimate substances
 živé **prírodniny** animate substances
prispôsobivosť adaptability
producent *producenty* producer
prostredie *prostredia* environment
prst *prsty* finger
prvá pomoc first aid
 predlekárska **prvá pomoc** premedical first
 aid
púpava lekárska common dandelion

R

rameno *ramená* arm
rastlina *rastliny* plant
 chránené **rastliny** protected plants
 jedovaté **rastliny** poisonous plants
 liečivé **rastliny** medicinal plants
rebro *rebrá* rib
recyklácia *recyklácie* recycling
reducent *reducenty* saprophagous
 regulačné sústavy ↗ **sústavy**
režim dňa day schedule
riasa *riasy* seaweed
robotnica *robotnice* worker bee
ročné obdobie season
rodičovstvo parenthood
 plánované **rodičovstvo** planned parenthood
rozklad organických látok decomposition of
 organic substances

rozmnožovacia sústava ↗ **sústava**
rozmnožovanie reproduction
rozmnožovanie nepohlavné asexual
 reproduction

rozmnožovanie pohlavné sexual
 reproduction

ruda *rudy* ore

ruka *ruky* arm

ryba *ryby* fish

rybárstvo fishing

rybník *rybníky* pond

rybníkárstvo fish farming

rybolov fishing

rys *ostrovid* Eurasian lynx

S

sad *sady* orchard, garden

samec *samce* male

semeno *semená* seed

sídlo *sídla* settlement

Ľudské sídlo human settlement

sinica *sinice* cyanobacteria

skamenelina *skameneliny* fossil

skládkka *skládky* landfill

skokan *hnedý* common frog

skorocel *kopijovitý* ribwort plantain

slimák *záhradný* Roman snail

Slnko Sun

sova *lesná* tawny owl

spaľovanie burning

spevavec *spevavce* songbird

spoločenstvo rastlín plant community

spoločenstvo živočíchov animal community

srdce *srdcia* heart

srst' *srsti* fur

stavba tela body structure

vonkajšia stavba tela external body
 structure

stavec *stavce* vertebra

stavovec *stavovce* vertebrate

stehno *stehná* thigh

stonka *stonky* stem

stres stress

strom *stromy* tree

ihličnatý strom coniferous tree

listnatý strom deciduous tree

strukovina *strukoviny* legume

surovina *suroviny* raw material

nerastné suroviny non-renewable resources

sústava *sústavy* system

dýchacia sústava respiratory system

krycia sústava integumentary system

nervová sústava nervous system

obehová sústava circulatory system

oporná sústava skeletal system

orgánová sústava organ system

pohybová sústava muscular system

regulačné sústavy regulatory systems

rozmnožovacia sústava reproductive
 system

tráviaca sústava digestive system

vylučovacia sústava excretory system

sval *svaly* muscle

žuvacie svaly masticatory muscles

svalnatá noha muscular leg

svetlo *svetlá* light

Š

škodca *škodcovia* pest

šľachtenie breeding

šošovka *šošovky* lens

štetina *štetiny* bristle

šľuka obyčajná northern pike

šupina *šupiny* fish scale

T

telo *telá* body

tkanivo *tkanivá* tissue

transfúzia *transfúzie* transfusion

trávenie digestion

tráviaca sústava ↗ **sústava**

trst' *obyčajná* common reed

trúd *trúdy* drone

tur *domáci* gayal

tvrdosť hardness

tykadlo *tykadlá* antenna

U/Ú

ucho *uši* ear

úkryt *úkryty* shelter, cover

úl' *úle* bee-hive

ulita *ulity* shell

úraz accident, injury
ústa pomn. mouth
ústna dutina buccal cavity, oral cavity
uvoľnenie energie release of energy

V

vajce *vajcia* egg
vajíčko *vajíčka* egg, ovule, ovum
včela medonosná western honey bee
včelárstvo apiculture
vírus *vírusy* virus
vlákno *vlákna* fibre
vlastnosť *vlastnosti* attribute
vlna wool
voda *vody* water
 stojatá voda stagnant water
 tečúca voda flowing water
víba biela white willow
vrstva *vrstvy (etáž)* layer
 bylinná vrstva herb layer
 kerová vrstva shrub layer
 koreňová vrstva root layer
 machová vrstva moos layer
 stromová vrstva tree layer
vstrebávanie absorption
všežravec *všežravce* omnivore
vták *vtáky* bird
 kŕmivé vtáky altricial birds
 nekŕmivé vtáky precocial birds
 sťahovavé vtáky migratory birds
 vylučovacia sústava ↗ **sústava**
vylučovanie excretion
výtrusnica *výtrusnice* sporangium
vývin *výviny* development
výživa *výživy* nutrition
vzduch air

Z

záhrada *záhrady* garden
zdravie health
zelenina *zeleniny* vegetable
zemetrasenie *zemetrasenia* earthquake
zemská kôra Earth's crust
zemské jadro Earth's core
zemský plášť Earth's mantle
zemský povrch earth's surface
znak *znaky* character, sign, symbol
znečistenie pollution
zobák *zobáky* beak
zrkadlo *zrkadlá* mirror
zub *zuby* tooth
 hlodavé zuby gnawing teeth
zvetrávanie weathering
zvierá *zvieratá* animal
 zvieratá domáce domestic animal

Ž

žalúdok *žalúdky* stomach
žiabre pomn. gill
žihadlo *žihadlá* sting
žila *žily* vein, blood vessel
živina *živiny* nutrient
živočích *živočichy* animal
 živočích **jednobunkové** unicellular
 organism, single-celled organism
 živočích **mnohobunkové** multicellular
 organism
životné prejavy vital signs
životné prostredie environment
životný cyklus life cycle
 životný cyklus rastlín life cycle of plants
životný štýl life style
 zdravý životný štýl healthy life style
žubrienka *žubrienky* tadpole