

# Glossary

---

**High School Level**

## Living Environment Glossary

---

**English / Turkish**

---



Translation of Living Environment terms based on the Coursework for Living Environment Grades 9 to 12.

Word-for-word glossaries are used for testing accommodations for ELL/LEP students

---





THE STATE EDUCATION DEPARTMENT / THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK / ALBANY, NY 12234

---

**P-16**

Office of Elementary, Middle, Secondary and Continuing Education and Office of Higher Education  
Office of Bilingual Education and World Languages

<http://www.emsc.nysed.gov/biling/>

**THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK**

**Regents of The University**

BETTY A. ROSA, <i>Chancellor</i> , B.A., M.S. in Ed., M.S. in Ed., M.Ed., Ed.D. ....	Bronx
T. ANDREW BROWN, <i>Vice Chancellor</i> , B.A., J.D. ....	Rochester
ROGER TILLES, B.A., J.D. ....	Great Neck
LESTER W. YOUNG, JR., B.S., M.S., Ed.D. ....	Beechhurst
CHRISTINE D. CEA, B.A., M.A., Ph.D. ....	Staten Island
WADE S. NORWOOD, B.A. ....	Rochester
KATHLEEN M. CASHIN, B.S., M.S., Ed.D. ....	Brooklyn
JAMES E. COTTRELL, B.S., M.D. ....	New York
JOSEPHINE VICTORIA FINN, B.A., J.D. ....	Monticello
JUDITH CHIN, M.S. in Ed. ....	Little Neck
BEVERLY L. OUDERKIRK, B.S. in Ed., M.S. in Ed. ....	Morristown
CATHERINE COLLINS, R.N., N.P., B.S., M.S. in Ed., Ed.D. ....	Buffalo
JUDITH JOHNSON, B.A., M.A., C.A.S. ....	New Hempstead
NAN EILEEN MEAD, B.A. ....	Manhattan
ELIZABETH S. HAKANSON, A.S., M.S., C.A.S. ....	Syracuse
LUIS O. REYES, B.A., M.A., Ph.D. ....	New York
SUSAN W. MITTLER, B.S., M.S. ....	Ithaca

**Commissioner of Education and President of The University**

MARYELLEN ELIA

**Executive Deputy Commissioner**

ELIZABETH R. BERLIN

The State Education Department does not discriminate on the basis of age, color, religion, creed, disability, marital status, veteran status, national origin, race, gender, genetic predisposition or carrier status, or sexual orientation in its educational programs, services and activities. Portions of this publication can be made available in a variety of formats, including braille, large print or audio tape, upon request. Inquiries concerning this policy of nondiscrimination should be directed to the Department's Office for Diversity and Access, Room 530, Education Building, Albany, NY 12234.

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
<b>A</b>	
abandon	terk etmek
abbreviation	kısaltma
ability	yetenek
abiogenesis	abiyogenez
abiotic	abiyotik
abiotic factor	abiyotik faktör
abortion	kürtaj
absorption	emilim
accomplish	başarma
according to	şuna göre
account	hesap
accumulate	biriktirmek
accurate	doğru
acetylcholine	asetilkolin
acid	asit
acid rain	asit yağmuru
acidity	asidite
acne	akne
acquire	elde etme
acquired characteristics	akkiz özellikler
acquired immunity	akkiz bağışıklık
acquired immunodeficiency syndrome (AIDS)	akkiz immün yetmezlik sendromu (AIDS)
acromegaly	akromegali
activation energy	aktivasyon enerjisi
active immunity	aktif bağışıklık
active site	aktif bölge
active transport	aktif taşıma
activity	aktivite
adaptation	uyum
adaptive	adaptif
adaptive radiation	adaptif radyasyon
adaptive value	adaptif değer
addiction	alışkanlık
additional	ek
adenine	adenin
adenosine diphosphate (ADP)	adenozin difosfat (ADP)
adenosine monophosphate (AMP)	adenozin monofosfat (AMP)
adenosine triphosphate (ATP)	adenozin trifosfat (ATP)
adequate	yeterli
adhesion	adezyon
adipose tissue	adipoz doku
adolescence	adolesans
adrenal cortex	adrenal korteks
adrenal gland	adrenal bez
adrenal medulla	adrenal medulla
adrenaline	adrenalin
adrenocorticotrophic hormone (ACTH)	adrenokortikotropik hormon (ACTH)
adsorption	adsorpsiyon
adult	yetişkin

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
advantage	avantaj
aerobe	aerob
aerobic	aerobik
aerobic respiration	aerobik solunum
aerosol	aerosol
afterbirth	doğum sonrası
agar	agar
agarose	agaroz
agglutination	aglutinasyon
agglutinin	aglutinin
agglutinogen	aglutinojen
aging	yaşlanma
agricultural	zirai
agriculture	ziraat
AIDS (acquired immunodeficiency syndrome)	(AIDS) akkiz immün yetmezlik sendromu
ailment	hastalık
air pollution	hava kirliliği
air sac	hava kesesi
air space	hava sahası
albinism	albinizm
albino	albino
albumen	albümin
alcoholic fermentation	alkolik fermentasyon
algae	algler
algal bloom	hızlı alg büyümesi
alimentary canal	sindirim kanalı
alkaline	alkali
all or none response	hep veya hiç yanıtı
allantois	allantois
allele (s)	alel(ler)
allergic	alerjik
allergic reactions	alerjik reaksiyonlar
allergy	alerji
alter (ed)	değiştirme (değiştirilmiş)
altered gene	değiştirilmiş gen
alternation of generation	nesil alternasyonu
alveolus	alveol
ameba	amip
amoeboid movement	ameboid hareket
amino acid (s)	amino asit(ler)
amino group	amino grubu
ammonia	amonyak
amniocentesis	amniyosentez
amnion	amniyon
amniotic fluid	amniyotik sıvı
amount	miktar
amphibian	amfibi
amylase	amilaz
anabolism	anabolizma
anaerobe	anaerob

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
anaerobic	anaerobik
analgesic	analjezik
analogous structure	analog yapı
anaphase	anafaz
anatomy	anatomi
androgen	androjen
anemia	anemi
angina pectoris	anjina pektoris
animal	hayvan
ant	karınca
antenna (e)	anten (e)
anterior	ön
anther	anter
antibiotic (s)	antibiyotik(ler)
antibodies	antikorlar
antibody	antikor
anticodon	antikodon
antigen	antijen
antihistamine	antihistamin
antiseptics	antiseptikler
antitoxin	antitoksin
anus	anüs
aorta	aorta
aortic arch	arkus aorta
aphotic zone	ışısız bölge
appearance	görünüm
appendage	ek
appendicitis	apandisit
appendix	apendiks
apply	uygulamak
appropriate	uygun
approval	onay
aquaculture	su kültürü
aquarium	akvaryum
aquatic	suyla ilgili
arid	kurak
arrow	ok
arteriole	arteriyol
artery	arter
arthritis	artrit
artificial selection	sunî seçim
asbestos	asbestos
ascending colon	çıkan kalın bağırsak
ascorbic acid	askorbik asit
asexual	aseksüel
asexual reproduction	aseksüel üreme
asexually	aseksüel olarak
ash	kül
aspen	titrek kavak
assembled	kurulu

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
assimilation	asimilasyon
associate	ilişkilendirme
association neuron	bağlantı nöronu
assuming	varsayarak
assumption	varsayım
aster	yıldızçiçeği
asthma	astım
astigmatism	astigmatizma
atherosclerosis	ateroskleroz
athlete's foot	ayak mantarı
atmosphere	atmosfer
atmospheric	atmosferik
atmospheric temperature	atmosferik sıcaklık
atom	atom
atomic mass	atomik kütle
atomic number	atom numarası
ATP (adenosine tri-phosphate)	ATP (adenozin trifosfat)
atria	atriyumlar
atrium	atriyum
attach	tutturmak
attack	saldırmak
attempt	girişim
auditory canal	işitme kanalı
auditory nerve	işitme siniri
auricle	auriküla
autoclave	otoklav
automobile	araba
autonomic nervous system	otonom sinir sistemi
autosome	otozom
autotroph	ototrof
autotrophic	ototrofik
autotrophic nutrition	ototrofik beslenme
auxin	oksin
availability	kullanılabilirlik
available	kullanılabilir
axis	eksen
axon	akson
<b>B</b>	
bacteria	bakteriler
bacterial	bakteriyel
bacterial infections	bakteriyel enfeksiyonlar
bacterial pneumonia	bakteriyel pnömoni
bacteriophage	bakteriyofaj
bacterium	bakteri
balance	denge
balanced diet	dengeli diyet
ball and socket joint	top ve yuva eklemi
bare	çıplak
bark	ağaç kabuğu
barnacle	kaya midyesi

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
basal metabolic rate	bazal metabolik hız
base	baz
base-pairing	baz çifti
bass	bas
beak	çene
bear	ayı
beaver	kunduz
beetle	kırankatlı
behavior	davranış
behavioral	davranışsal
benedict's solution	Benedict çözeltisi
benthos	deniz dibinde yaşayan
beriberi	beriberi
bias	yanlılık
bicarbonate	bikarbonat
biceps	biseps
bicuspid valve	biküspit kapak
bilateral symmetry	bilateral simetri
bile	safra
bile duct	safra kanalı
bile pigment	safra pigmenti
binary fission	ikiye bölünerek üremek
binomial nomenclature	iki terimli isimlendirme
biochemical processes	biyokimyasal süreçler
biochemistry	biyokimya
biodegradable	biyoçözünür
biodiversity	biyoçeşitlilik
biogenesis	biyogenez
biogeochemical cycle	biyojeokimyasal döngü
biological catalysis	biyolojik kataliz
biological control	biyolojik kontrol
biological magnification	biyolojik büyütme
biology	biyoloji
biomass	biyokütle
biome	biyom
bioremediation	biyolojik iyileştirme
biosphere	biyosfer
biotechnological	biyoteknolojik
biotechnology	biyoteknoloji
biotic	biyotik
biotic factor	biyotik faktör
birch	huş ağacı
birth canal	doğum kanalı
birth control	doğum kontrolü
birth rate	doğum hızı
biuret test	biüre testi
bladder	mesane
blade	bıçak
blastula	blastula
blending inheritance	karma kalıtım

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
blind spot	kör nokta
blinking	göz kırpma
block	blok
blood	kan
blood cavity	kan boşluğu
blood circulation	kan dolaşımı
blood clotting	kan pıhtılaşması
blood group	kan grubu
blood plasma	kan plazması
blood platelet	kan trombosit
blood pressure	kan basıncı
blood smear	kan yayması
blood sugar	kan şekeri
blood transfusion	kan nakli
blood vessel	kan damarı
boil	kaynamak
bond	bağ
bone	kemik
bone marrow	kemik iliği
booklet	kitapçık
botany	bitki bilimi
Bowman's capsule	Bowman kapsülü
brain	beyin
brain stem	beyin kökü
bread mold	ekmek küfü
breathing	solunum
breeding	üreme
briefly	kısa süre
broccoli	brokoli
bronchitis	bronşit
bronchus	bronş
bubble	kabarcık
bud	tomurcuk
budding	tomurcuklanma
buffer	tampon
bulb	çiçek soğanı
burn	yanma
<b>C</b>	
cabbage	lahana
calcium	kalsiyum
calcium carbonate	kalsiyum karbonat
calibrate	kalibre etmek
calorie	kalori
calorimeter	kalorimetre
cancer	kanser
canopy	tente
capacity	kapasite
capillary	kapiller
capillary action	kapiller etki
carbohydrate	karbonhidrat



## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
carbohydrate (s)	karbonhidrat(lar)
carbon	karbon
carbon cycle	karbon döngüsü
carbon dioxide	karbondioksit
carbon fixation	karbon sabitleme
carbon monoxide	karbonmonoksit
carbon-containing	karbon içeren
carboxyl group	karboksil grubu
carcinogen	karsinojen
cardiac muscle	kalp kası
cardiovascular disease	kardiyovasküler hastalık
carnivore	etobur
carnivorous	et yiyen
carotene	karoten
carrier	taşıyıcı
carrying capacity	taşıma kapasitesi
cartilage	kıkırdak
catabolism	katabolizma
catalase	katalaz
catalyst	katalist
caterpillar	tırtıl
catfish	kedi balığı
cattail	sukamışı
caudal fin	kuyruk yüzgeci
caudal vertebra	kuyruk omuru
caudatum	kuyruk
cauliflower	karnabahar
cell	hücre
cell body	hücre gövdesi
cell cycle	hücre döngüsü
cell division	hücre bölünmesi
cell membrane	hücre zarı
cell plate	hücre plağı
cell respiration	hücre solunumu
cell specialization	hücre uzmanlaşması
cell theory	hücre teorisi
cell wall	hücre duvarı
cell-mediated immunity	hücre aracılı bağışıklık
cellular respiration	hücresel solunum
cellulose	selüloz
Celsius	Celsius
Celsius scale	Celsius ölçeği
centigrade	santigrat
centimeter	santimetre
central nervous system	merkezi sinir sistemi
centrifuge	santrifüj
centriole	santriyol
centromere	santromer
centrosome	santrozom
cereal group	tahıl grubu

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
cerebellum	serebellum
cerebral cortex	serebral korteks
cerebrospinal fluid	serebrospinal sıvı
cerebrum	serebrum
certain	kesin
cervix	serviks
challenge	zorlamak
chemical	kimyasal
chemical bond	kimyasal bağ
chemical equation	kimyasal denklem
chemical formula	kimyasal formül
chemical reaction	kimyasal reaksiyon
chemoautotroph	kemoototrof
chemosynthesis	kemosentez
chemotherapy	kemoterapi
chemotropism	kemotropizm
chicken pox	suçiçeği
chipmunk	sincap
chitin	kitin
chlorine	klorür
chlorophyll	klorofil
chloroplast	kloroplast
cholera	kolera
cholesterol	kolesterol
chordate	omurgalı
chorion	koryon
chromatid	kromatid
chromatin	kromatin
chromatography	kromatografi
chromosomal alteration	kromozomal değişiklik
chromosomal recombination's	kromozomal rekombinasyon
chromosome	kromozom
chyme	kimüs
cilia	siliya
ciliary motion	siliyer hareket
circulation	dolaşım
circulate	dolaştırmak
circulatory	dolaşım ile ilgili
circulatory system	dolaşım sistemi
claim	iddia
class	sınıf
classification	sınıflandırmak
classify	sınıflandırmak
clawed	pençeli
cleavage	ayrılma
climate	iklim
climax community	stabil topluluk
climax	doruk
climax	doruk
clipping	kırpma

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
clone	klon
cloning	klonlama
close circulatory systems	kapalı dolaşım sistemleri
coacervate	koaservat
coal	kömür
coarse adjustment	kaba ayar
coast	kıyı
coastal ocean	kıyı okyanusu
coastline	kıyı çizgisi
cocci	koklar
coccus	kok
cockroach	hamam böceği
cocoon	koza
codominance	kodominans
codon	kodon
coenzyme	koenzim
coevolution	birlikte evrim
cohesion	kohezyon
cohesive force	kohesiv güç
collect	toplamak
collecting duct	toplayıcı kanal
colloidal dispersion	kolloidal dispersiyon
colon	kalın bağırsak
colony	koloni
color blindness	renk körlüğü
coloration	renklendirme
combat	savaşmak
combination	kombinasyon
commensalism	komensalizm
common	ortak
common ancestor	ortak ata
common cold	grip
communicable	bulaşıcı
communication	iletişim
community	topluluk
competition	rekabet
competitive exclusion principle	rekabetçi hariç bırakma ilkesi
complementary	tamamlayıcı
complete protein	tüm protein
complex multicellular	karmaşık çok hücreli
complexity	karmaşıklık
compost	kompost
compound	bileşik
compound eye	bileşik göz
compound light microscope	bileşik ışık mikroskobu
compound microscope	bileşik mikroskop
concentration	konsantrasyon
concentration gradient	konsantrasyon gradiyenti
concept	kavram
conception	döllenme

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
concerning	ilgili
conclusion	sonuç
condensation	yoğunlaşma
conditioned reflex	şartlı refleks
conditioning	şartlanma
conduct	iletmek
conduction	iletim
cone	koni
conifer	kozalak
coniferous	iğne yapraklı
coniferous forest	iğne yapraklı ağaç ormanı
conjugation	konjugasyon
connective tissue	bağ dokusu
conservation	koruma
conservation of environment	çevreyi koruma
considered	değerlendirilmiş
constipation	kabızlık
construct	oluşturmak
consumer	tüketici
contain	içermek
content	içerik
contour farming	tesviye eğrili tarım
contour ploughing	tesviye eğrili çiftçilik
contraception	doğum kontrol
contractile vacuole	kontraktıl vakuol
contribute	katkıda bulunma
control	kontrol
controlled experiment	kontrollü deney
controlled variable	kontrollü değişken
convergent evolution	konverjan evrim
convert	dönüştürmek
convulsion	havale
coordinating system	koordinasyon sistemi
coordination	koordinasyon
coral	mercan
coral reef	mercan kayalığı
coronary circulation	koroner dolaşım
coronary artery	koroner arter
corpus luteum	korpus luteum
cortex	korteks
cortisone	kortizon
cotyledon	kotiledon
covalent bond	kovalan bağ
cover	örtü
cover crop	örtü bitkisi
coverslip	lamel
Cowper's gland	Cowper bezi
Cranial nerve	Kraniyal sinir
crayfish	kerevit
crescent	yarım ay

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
cretinism	kretinizm
cricket	kriket
crisp	kıtır
crop	ürün
crop rotation	ürün rotasyonu
crop breeding	ürün yetiştirme
crop fertilization	ürün fertilizasyonu
crop pollination	ürün polinasyonu
crossing-over	çapraz geçiş
crustacean	kabuklu hayvan
cryptic coloration	kriptik renklendirme
cultivated plant	işlenmiş bitki
culture	kültür
currently	halen
cuticle	kutikül
cutting	kesmek
cycling	döngü yapmak
cyclonic	siklonik
cysteine	sistein
cytokinesis	sitokinez
cytolysis	sitoliz
cyton	siton
cytoplasm	sitoplazma
cytoplasmic division	sitoplazmik bölünme
cytosine	sitozin
cytoskeleton	hücre iskeleti
<b>D</b>	
damage	hasar
dangerous	tehlikeli
dark reaction	karanlık reaksiyon
Darwinism	Darwinizm
data	veriler
daughter cell	yavru hücre
deamination	deaminasyon
decay	bozunma
deciduous	yaprak döken
deciduous tree	yaprak döken ağaç
decomposer (s)	çürütücü
decomposition	çürüme
decrease	azaltma
defecation	defekasyon
defective	kusurlu
defective gene	kusurlu gen
deficiency disease	eksiklik hastalığı
defoliation	yaprak dökülmesi
deforestation	orman kaybı
degeneration	dejenerasyon
dehydration	dehidrasyon
dehydration synthesis	dehidrasyon sentezi
dehydrogenase	dehidrogenaz

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
deletion	silme
demand	talep
demographic transition	demografik geiş
demography	demografi
denaturation	denatürasyon
dendrite	dendrit
denitrification	denitrifikasyon
denitrifying bacteria	denitrifikasyon yapan bakteriler
density-dependent limiting factor	yoğunluğa bağımlı sınırlayıcı faktör
density-independent limiting factor	yoğunluktan bağımsız sınırlayıcı faktör
deoxyribonucleic acid (DNA)	deoksiribonükleik asit (DNA)
deoxyribose	deoksiriboz
dependent variable	bağımlı değişken
deplete	bitirmek
depletion	bitirme
depressant	baskılayıcı
dermis	dermis
desalination	desalinasyon
desert	öl
desertification	ölleřtirme
desirable	istenen
destroy	imha etmek
destruction	harabiyet
detect	saptamak
detection	saptama
determine	belirlemek
detoxication	detoksikasyon
detrimental	zararlı
detritus	kalıntı
development	geliřim
deviation	sapma
dextrose	dekstroz
diabetes	diyabet
diagram	řema
dialysis	diyaliz
diaphragm	diyafram
diarrhea	ishal
diastole	diyastol
diastolic pressure	diyastolik basınç
diatom	diyatom
dichotomous	dikotom
dichotomous key	dikotom anahtar
died off	ölmüş
diet	diyet
differ	farklı
differences	farklılıklar
differentiation	farklılaşma
diffusion	difüzyon
digest	sindirmek
digestion	sindirim

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
digestive enzyme	sindirim enzimi
digestive juices	sindirim sıvıları
digestive system	sindirim sistemi
dihybrid	dihybrid
dihybrid cross	dihybrid geiş
dilation of blood vessel	kan damarı dilatasyonu
dimorphism	dimorfizm
dinosaur	dinozor
dioxide	dioksit
dipeptide	dipeptid
diphtheria	difteri
diploid	diploid
direct harvesting	dođrudan toplama
direction	yön
directly	dođrudan
disaccharide	disakkarid
disadvantage	dezavantaj
disaster	felaket
discs	diskler
disease	hastalık
disjunction	ayırılma
dislocation	dislokasyon
dispersal	dağılım
disposal	atma
dispose	atmak
disrupt	bozmak
dissecting microscope	diseksiyon mikroskobu
dissection	diseksiyon
dissolve	özünme
diuretic	diüretik
diurnal	diurnal
diversity	eşitlilik
divide	bölmek
(DNA) deoxyribonucleic acid	(DNA) deoksiribonükleik asit
DNA fingerprinting	DNA parmak izi alma
DNA polymerase	DNA polimeraz
dominance	dominans
dominant	dominant
dominant gene	dominant gen
dominant species	dominant tür
dominant trait	dominant özellik
dormancy	uyuyor durumda kalmak
dorsal	dorsal
double fertilization	ift fertilizasyon
double helix	ift heliks
Down's syndrome	Down sendromu
drainage	drenaj
drilling	matkapla delme
drone	dron
drosophila	drozofila

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
drug	ilaç
drug abuse	ilaç istismarı
drug dependence	ilaç bağımlılığı
drug overdose	ilaç aşırı dozu
duckweed	su mercimeği
ductless gland	kanalsız bez
dump	atıp bırakmak
duodenum	duodenum
dwarfism	cücelik
dynamic	dinamik
dynamic equilibrium	dinamik denge
dysentery	dizanteri
<b>E</b>	
eagle	kartal
ear	kulak
ear canal	kulak kanalı
eardrum	kulak zarı
earthworm	yer solucanı
echinoderm	ekinoderm
ecological	ekolojik
ecological niche (s)	ekolojik niş(ler)
ecological pyramid	ekolojik piramit
ecological succession	ekolojik miras
ecologically	ekolojik olarak
ecology	ekoloji
economically	ekonomik olarak
ecosystem	ekosistem
ecosystem diversity	ekosistem çeşitliliği
ectoderm	ektoderm
edema	ödem
effective	etkili
effectiveness	etkinlik
effector	etki eden
egg	yumurta
ejection	atma
elbow joint	dirsek eklemi
electrocardiogram (EGG) or (EKG)	elektrokardiyogram (EKG)
electron	elektron
electron microscope	elektron mikroskobu
electronic balance	elektronik denge
electrophoresis	elektroforez
element	unsur
elephantiasis	fil hastalığı
eliminate	ortadan kaldırmak
elongation region	uzama bölgesi
elongation zone	uzama zonu
embolism	embolizm
embolus	emboli
embryo	embriyo
embryo sac	embriyo kesesi



## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
embryology	embriyoloji
embryonic	embriyonik
embryonic membrane	embriyonik membran
emigration	göçmenlik
emit	yaymak
emphysema	amfizem
emulsification	emülsifikasyon
enable	etkinleştirme
enamel	mine
end product	son ürün
endangered species	nesli tükenmekte olan türler
endemic	endemik
endocrine gland(s)	endokrin bezler
endocrine system	endokrin sistem
endocrinology	endokrinoloji
endocytosis	endositoz
endoderm	endoderm
endoparasite	endoparazit
endoplasmic	endoplazmik
endoskeleton	endoiskelet
endosperm	endosperm
endosperm nucleus	endosperm çekirdeği
energy flow	enerji akışı
energy pyramid	enerji piramidi
engineering	mühendislik
engulf	içine almak
enlist	kaydetmek
enrich	zenginleştirmek
environment	çevre
environmental	çevresel
environmental impact statement	çevresel etki beyanı
enzyme(s)	enzim(ler)
enzyme-substrate complex	enzim-substrat kompleksi
epicotyl	epikotil
epidemic	epidemi
epidermis	epidermis
epididymis	epididimis
epiglottis	epiglot
epinephrine (adrenaline)	epinefrin (adrenalin)
epithelium	epitel
equatorial plane	ekvatoryal düzlem
equatorial plate	ekvatoryal plaka
equilibrium	denge
era	dönem
erect posture	dik postür
erosion	erozyon
error	hata
Escherichia coli (e. coli)	Escherichia coli (E. coli)
esophagus	özofagus
essential amino acid	esansiyel amino asit

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
estrogen	estrojen
estuary	nehir ağızı
ethyl alcohol	etil alkol
euglena	öğlena
eukaryote	ökaryot
eukaryotic cell	ökaryotik hücre
Eustachian tube	Östaki tüpü
evaporate	buharlaşmak
evaporation	buharlaşma
evidence	kanıt
evolution	evrim
evolutionary	evrimsel
evolve	gelişmek
examination	inceleme
except	hariç
excess	fazla
excessive	aşırı
excretion	salmak
excretory	salıcı
exercise	egzersiz
exhalation	nefes vermek
exhale	nefes vermek
exhaust	dışa atım
exhibit	göstermek
exist(s)	mevcut
exocrine gland	ekzokrin bez
exon	ekson
exoskeleton	dış iskelet
experiment	deney
expiration	dışa nefes vermek
explanation	açıklama
explosive	patlayıcı
exponential growth	üstel büyüme
expose(d)	ortaya çıkarılmış
expressed	ifade edilmiş
expression	ifade
extensor	ekstansör
extent	kapsam
external	dış
external fertilization	dış döllenme
external respiration	dış solunum
extinct	soyu tükenmiş
extinction	türün tükenmesi
extinction of fauna	fauna türünün tükenmesi
extracellular digestion	hücre dışı sindirim
extract	çıkarmak
eye	göz
eyepiece (ocular)	oküler

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
<b>F</b>	
facilitated diffusion	kolaylaştırılmış difüzyon
Fahrenheit scale	Fahrenheit ölçeği
fallopian tube (oviduct)	fallop tüpü (ovidukt)
fallout	serpinti
family	aile
fangs	sivri dişler
farsightedness	hipermetropi
fat	yağ
fatal	ölümcül
fatigue	yorgunluk
fatty acid	yağ asidi
feather	tüy
feces	dışkı
feedback	geri bildirim
feedback mechanism	geri bildirim mekanizması
female gamete	dişi gamet
female reproductive system	dişi üreme sistemi
femur	femur
fermentation	fermentasyon
fern	eğreltiotu
fertilization	fertilizasyon
fertilizer(s)	gübre
fetal	fetal
fetal alcohol syndrome	fetal alkol sendromu
fetus	fetüs
fever	ateş
fewer	daha az
fiber	fiber
fibrin	fibrin
fibrinogen	fibrinojen
fibrous root system	fibröz kök sistemi
field	alan
field of microscope	mikroskop alanı
filament	filaman
filter out	filtrelemek
filtered	filtrelenmiş
filtrate	filtrat
filtration	filtrasyon
fin	süzgeç
finches	ispinozlar
fine adjustment	ince ayar
fingerprinting	parmak izi alma
finite	sonlu
firm	sert
first filial generation	birinci filiyal nesil
first-level consumer	birinci seviye tüketici
fission	fisyon
flagella	flagella
flagellum	flagellum

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
flatworm	yassı solucan
flea	pire
flexor	fleksör
flipper of whale	balinanın yüzgeci
florescence	floresans
flow	akış
flow of energy	enerji akışı
flower	çiçek
fluid	sıvı
fluke	yaprak solucanı
fluoridation	floridasyon
fluoride	florür
folic acid	folik asit
follicle	folikül
follicle stimulating hormone (FSH)	folikül stimüle edici hormon (FSH)
food allergen	gıda alerjeni
food chain	gıda zinciri
food poisoning	gıda zehirlenmesi
food pyramid	gıda piramidi
food vacuole	gıda vakuolü
food web	yiyecek ağı
forceps	forseps
forest conservation	orman koruma
form	şekil
formation	oluşum
formula	formül
fossil	fosil
fossil fuel	fosil yakıtı
fossil record	fosil kaydı
four o'clock flower	gece sefası
fracture	kırık
fragment	parça
fraternal twin	çift yumurta ikizi
freeze drying	dondurarak kurutma
frequently	sıklıkla
freshwater	temiz su
fructose	fruktoz
fruit	meyve
fruit fly	meyve sineği
fumes	dumanlar
fungi	mantarlar
fungus	mantar
fur	kürk
<b>G</b>	
galactose	galaktoz
galactosemia	galaktozemi
gall bladder	safra kesesi
gallon	galon
gallstone	safra taşı
gamete	gamet

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
gametogenesis	gametogenez
gamma globulin	gamma globulin
ganglion	gangliyon
gas exchange	gaz değişimi
gaseous exchange	gazlı değişim
gasoline	benzin
gastric	gastrik
gastric juice	gastrik sıvı
gastro vascular cavity	gastrovasküler boşluk
gastrula	gastrüla
gastrulation	gastrülasyon
gel electrophoresis	jel elektroforezi
gene	gen
gene expression	gen ifadesi
gene frequency	gen sıklığı
gene linkage	genetik linkaj
gene mutation	gen mutasyonu
gene	gen
gene(s)	gen(ler)
generalization	genelleřtirmek
genetic	genetik
genetic counseling	genetik danışmanlık
genetic disease	genetik hastalık
genetic diversity	genetik çeşitlilik
genetic engineering	genetik mühendislięi
genetic marker	genetik iřaret
genetic recombination	genetik rekombinasyon
genetic variation	genetik varyasyon
genetically	genetik olarak
genetics	genetik
genome	genom
genotype	genotip
genus	takım
geographic isolation	coęrafi izolasyon
geologic time scale	jeolojik zaman ölçeği
geotropism	geotropizm
germ theory of disease	hastalığın mikrop teorisi
German measles	kızamıkçık
germination	filizlenme
gestation period	gestasyon dönemi
GH (growth hormone)	GH (büyüme hormonu)
gigantism	jigantizm
gibberellin	giberellin
gill	solungaç
gizzard	tařlık
gland	bez
global warming	küresel ısınma
glomerulus	glomerül
glucagon	glukagon
glucose	glukoz

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
glycerol	gliserol
glycine	glisin
glycogen	glikojen
glycolysis	glikoliz
gaiter	tozluk
Golgi body (apparatus)	Golgi cismi (aygıtı)
gonad	gonad
gonadotropin	gonadotropin
gonorrhea	gonore
gorilla	gorilla
gout	gut
gradualism	yavaş değişim
graduated cylinder	dereceli silindir
grafting	greft koyma
gram	gram
grana	grana
graph	grafik
grasshopper	çekirge
grassland	çimlik
gray matter	gri madde
green algae	yeşil algler
green revolution	yeşil devrim
greenhouse effect	sera etkisi
greenhouse gas	sera gazı
grid	ızgara
growth	büyüme
guanine	guanin
guard cell(s)	koruyucu hücre(ler)
gullet	yutak
gymnosperm	kabuksuz tohumlu
gypsy moth	ağaç zararlısı
<b>H</b>	
habit	alışkanlık
habitat	yaşam yeri
habitat fragmentation	yaşam yeri parçalanması
hair follicle	saç folikülü
half-life	yarı ömür
haploid (monoploid)	haploid (monoploid)
Hardy Weinberg law	Hardy Weinberg yasası
harm	zarar
harmful	zararlı
harmless	zararsız
harvesting	yetiştirme
hatching	yumurtadan çıkma
Haversian canal	Haversian kanalı
hay	saman
hay fever	saman nezlesi
heart	kalp
heart attack	kalp krizi
heart transplant	kalp nakli

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
heart-lung machine	kalp akciğer makinesi
heart beat cycle	kalp atım döngüsü
helix	heliks
hemoglobin	hemoglobin
hemolysis	hemoliz
hemophilia	hemofili
heparin	heparin
hepatic artery	hepatik arter
hepatic portal circulation	hepatik portal dolaşım
herb	ot
herbivore(s)	otçul(lar)
hereditary	kalıtsal
heredity	kalıtım
hermaphrodite	hermafrodit
heterotroph	heterotrof
heterotroph hypothesis	heterotrof hipotezi
heterotrophic	heterotrofik
heterotrophic nutrition	heterotrofik beslenme
heterotrophs	heterotroflar
heterozygous	heterozigot
heterozygous genotype	heterozigot genotip
hibernation	kış uykusu
high blood pressure	yüksek kan basıncı
high energy bond	yüksek enerji bağı
hindbrain	arka beyin
hip joint	kalça eklemi
histamine	histamin
histidine	histidin
histology	histoloji
histone	histon
homeostasis	homeostaz
homeowner	ev sahibi
hominid	hominid
homo sapiens	homo sapiens
homologous chromosome	homolog kromozom
homologous structure	homolog yapı
homozygous	homozigot
homozygous genotype	homozigot genotip
hoofed animal	toynaklı hayvan
hookworm	kancalı kurt
hormone	hormon
host	konak
hot	sıcak
hot water bath	sıcak su banyosu
huge	büyük
hull	kabuk
humerus	humerus
humidity	nem
hummingbird	sinekkuşu
humoral immunity	humoral bağışıklık

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
humus	humus
hunting	avlanma
hybrid	hibrid
hybrid vigor	hibrid güç
hybridization	hibridizasyon
hydra	hidra
hydrocarbon	hidrokarbon
hydrochloric acid	hidroklorik asit
hydrogen acceptor	hidrojen alıcı
hydrolysis	hidroliz
hydroponics	suda bitki yetiştirme
hydrotropism	hidrotropizm
hyper parasitism	hiperparazitizm
hypertension	hipertansiyon
hyperthyroidism	hipertiroidizm
hypertonic solution	hipertonik solüsyon
hypocotyl	hipokotil
hypo secretion	hiposekresyon
hypothalamus	hipotalamus
hypothesis	hipotez
hypothyroidism	hipotiroidi
hypotonic solution	hipotonik solüsyon
<b>I</b>	
ibuprofen	ibuprofen
ICF (intercellular fluid)	hücre içi sıvı
identical	tıpatıp aynı
identical twin	eş yumurta ikizi
identity	kimlik
ileum	ileum
illustrate	göstermek
immigration	göç
immune	bağışık
immune response	bağışıklık cevabı
immune system	bağışıklık sistemi
immunity	bağışıklık
inorganic	inorganik
immunization	bağışıklama
impact	etki
implantation	implantasyon
import	içe almak
importation	içe alma
imprint	iz bırakmak
impulse	dürtü
in vitro fertilization	in vitro fertilizasyon
inappropriate	uygunsuz
inborn immunity	doğuştan bağışıklık
inbreeding	aile içi çoğalma
incidence	insidans
incisors	insizörler
include	dahil etmek



## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
incomplete dominance	tam olmayan dominans
incomplete protein	tam olmayan protein
increase	artırtmak
incubation period	inkübasyon dönemi
independent (manipulated) variable	bağımsız (manipüle edilmiş) değişken
independent assortment	bağımsız çeşit
index fossil	indeks fosil
indicate	belirtmek
indicator	gösterge
individual	bireysel
industrial hazard	endüstriyel tehlike
industrial melanism	endüstriyel melanizm
industrialization	sanayileşme
infantile paralysis	infantil paralizi
infection	enfeksiyon
infectious	enfeksiyöz
infer	çıkarmak
inference	çıkarım
inferior vena cava	inferior vena cava
infinite	sonsuz
inflammation	enflamasyon
Inflammatory response	Enflamatuvar yanıt
influence	etkilemek
ingestion	yutmak
inhibition center	inhibisyon merkezi
inhalation	solumak
inherit	kalıtımla almak
inheritance	kalıtım
innate behavior	doğuştan davranış
inorganic compound	inorganik bileşen
insect	böcek
insecticide(s)	ensektisit(ler)
insectivorous plant	böcek yiyen bitki
insert	yerleştirmek
Inspect	İncelemek
inspiration	ilham
instinct	içgüdü
insulin	insülin
interaction	etkileşim
interbreed(ing)	aile içi üreme
Intercellular fluid	hücre arası sıvı
interference	interferans
interferon	interferon
internal development	iç gelişme
internal fertilization	iç fertilizasyon
internally	içten
interneuron	internöron
interphase	interfaz
interspecific competition	interspesifik rekabet
intestinal juice	bağırsak sıvıları

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
intestine	bağırsak
intracellular digestion	hücre içi sindirim
introduce	yerleştirmek
intron	intron
invasion	istila
invasive species	istila eden tür
inversion	ters çevirmek
invertebrate	omurgasız
investigation	araştırma
involuntary muscle	istemsiz kas
involve(ing)	ilgili olmak
iodine	iyodür
ion	iyon
ionic bond	iyonik bağ
iron	demir
irradiation	radasyon
irritability	iritabilite
islet of Langerhans	Langerhans adacığı
isolated	izole
isotonic solution	izotonik solüsyon
isotope	izotop
<b>J</b>	
jellyfish	deniz anası
joint	eklem
juvenile hormone	juvenil hormon
<b>K</b>	
karyotype	karyotip
karyotyping	karyotipleme
kelp forest	yosun ormanı
keratin	keratin
kernels	çekirdek içleri
kidney	böbrek
kinetic energy	kinetik enerji
kingdom(s)	krallık(lar)
Klinefelter's syndrome	Klinefelter sendromu
knee joint	diz eklemi
knee-jerk reflex	diz refleksi
knowledge	bilgi
<b>L</b>	
labor	iş
laboratory	laboratuvar
labyrinth	labirent
lack	eksiklik
lactase	laktaz
lacteal	lakteal
lactic acid	laktik asit
lactose	laktoz
ladybug	uğurböceğı
lake	göl

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
Lamarckism	Lamarckizm
lamella	lamella
lancet	lanset
landfill	atık sahası
large intestine	kalın bağırsak
larva	larva
larynx	larinks
latitude	enlem
law of dominance	dominans kanunu
law of independent assortment	bağımsız çeşitlilik kanunu
law of segregation	segregasyon kanunu
law of use and disuse	kullanma ve kullanmama kanunu
laxative	laksatif
layering	tabakalama
loop of Henle	Henle halkası
leaf sheath	yaprak kılıfı
leaflet	broşür
leaks	sızıntılar
learning	öğrenme
least	en azı
legume	bakla
leguminous plant	bakla bitkisi
lens	mercek
leopard	leopar
leucine	lösin
leukemia	lösemi
leukocyte	lökosit
lichen(s)	liken(ler)
life cycle	yaşam döngüsü
lifespan	ömür
ligament	ligaman
light microscope	ışık mikroskobu
light-dependent reaction	ışığa bağımlı reaksiyon
lily	nilüfer
limestone	kireçtaşı
limit	sınır
limiting factor(s)	sınırlayıcı faktör(ler)
limiting nutrient	sınırlayıcı besin
litmus paper	litmus kağıdı
linked gene	bağlı gen
lipase	lipaz
lipid	yağ
lipid bilayer	lipid ikili tabaka
lithosphere	litosfer
liver	karaciğer
livestock	büyükbaş hayvan
lizard	sürüngen
lobster	ıstakoz
lock	kilit
lockjaw	tetanoz

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
locomotion	hareket
log	kayıt
logging	kaydetmek
logistic growth	lojistik büyüme
longitudinal muscle	uzunlamasına kas
louse	bir
lubricating oil	yağlayıcı yağ
luminescent	lüminesan
lung	akciğer
Luteinizing hormone (LH)	Luteinizan hormon (LH)
lymph	lenf
lymph gland	lenf bezi
lymph node	lenf düğümü
lymph vessel	lenf damarı
lymphatic system	lenfatik sistem
lymphocyte	lenfosit
lysosome	lizozom
<b>M</b>	
macroevolution	makrogelişim
macromolecule	makromolekül
maggot	sinek kurdu
magnification	büyütme
maintaining	idame etme
malaria	sıtma
malathion	malatyon
malfunction	arıza
malignant	malign
malnutrition	malnutrisyon
maltase	maltaz
maltose	maltoz
mammal(s)	memeli(ler)
mammary gland	meme bezi
manage	yönetme
manageable	yönetilebilir
mane	yele
manipulated (independent) variable	manipüle edilen (bağımsız) değişken
manufacturing	üretim
marine	marin
marine biome	marin biyom
marrow	kemik iliği
marsupial	keseli hayvan
mass	kütle
mass extinction	kitlesel yok olma
mass number	kütle numarası
mate	eş
material	materyal
maternal immunity	maternal bağışıklık
melting	erime
measles	kızamık
measurement	ölçüm

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
mechanism	mekanizma
medulla oblongata	medulla oblongata
meiosis	mayoz
melanin	melanin
melanocyte cell	melanosit hücresi
melt(ing)	erime
membrane	zar
Mendelism	Mendelizm
meninges	meninksler
meningitis	menenjit
meniscus	menisküs
menopause	menopoz
menstrual cycle	adet döngüsü
menstruation	menstruasyon
mention	bahsetmek
mesentery	mezenter
mesoderm	mezoderm
mesophyll	mezofil
mesophyte	mezofit
messenger RNA (mRNA)	haberci RNA (mRNA)
metabolic	metabolik
metabolic waste	metabolik atık
metabolism	metabolizma
metal	metal
metamorphic rock	metamorfik kaya
metaphase	metafaz
metastasis	metastaz
method	yöntem
methylene blue	metilen mavisi
metric ruler	cetvel
metric system	metrik sistem
microbe(s)	mikrop(lar)
microclimate	mikroiklim
micro dissection	mikrodiseksiyon
microfilament	mikrofilaman
micrometer	mikrometre
micronucleus	mikronükleus
microorganism	mikroorganizma
microscope	mikroskop
microscopic	mikroskobik
microtubule	mikrotübül
midbrain	orta beyin
migration	göç
milk	süt
milk tooth	süt dişi
milligram	miligram
milliliter	mililitre
millimeter	milimetre
mimicry	taklit etmek
mineral	mineral

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
mitochondria	mitokondriler
mitochondrion	mitokondri
mitosis	mitoz
mitotic cell division	mitotik hücre bölünmesi
mixture	karışım
model	model
modification	modifikasyon
molar	molar
mold	küf
molecular	moleküler
molecular formula	moleküler formül
molecule(s)	molekül(ler)
Mollusca	Yumuşakçalar
mollusk	yumuşakça
Monera	Monera
monocotyledon	monokotiledon
monocycle	monodöngü
monohybrid cross	monohibrid geçiş
monomer	monomer
monoploid	monoploid
monosaccharide	monosakkarid
monoxide	monoksit
morphine	morfin
morphology	morfoloji
mortality	mortalite
morula	morula
mosaic	mozaik
mosquito	sivrisinek
moss(es)	yosun(lar)
moth	ateş böceği
motile	hareketli
motility	hareketlilik
motor nerve	motor sinir
motor neuron	motor nöron
movement	hareket
mucous membrane	müköz membran
mucus	mukus
multicellular	çok hücreli
multiple allele(s)	çoklu alel(ler)
multiple birth	çoklu doğum
multiple-gene inheritance	çoklu gen kalıtımı
multiple	çoklu
multiply	çoğalmak
mumps	kabakulak
muscle	kas
muscle contraction	kas kasılması
muscle fatigue	kas yorgunluğu
muscular	müsküler
muscular system	kas sistemi
mushroom	mantar

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
mussel	midye
mutagen	mutajen
mutagenic agent	mutajenik ajan
mutant	mutant
mutate(d)	mutasyon geçirmiş
mutation	mutasyon
mutualism	karşılıklılık
mycelia	miselyumlar
mycelium	miselyum
myelin sheath	myelin kılıfı
myofibril	myofibril
myopia	miyopi
<b>N</b>	
narcotic drug	uyuşturucu madde
nasal cavity	nazal boşluk
natural immunity	doğal bağışıklık
natural selection	doğal seçim
naturally	doğal olarak
nature and nurture controversy	doğuştan gelenler ve yetiştirme tartışması
nearby	yakın
nearsightedness	miyopi
nectar	nektar
negative feedback	negatif geribildirim
negative	negatif
nematode	nematod
nephron	nefron
nerve	sinir
nerve cell (neuron)	sinir hücresi (nöron)
nerve cord	sinir kordonu
nerve fiber	sinir lifi
nerve impulse	sinir dürtüsü
nerve net	sinir ağı
nervous system	sinir sistemi
neural plate	nöral plaka
neurohormone (neurotransmitter)	nörohormon (nörotransmitter)
neuromuscular junction	nöromusküler bileşke
neuron	nöron
neurotransmitter	nörotransmitter
neutral	nötr
neutralization	nötralizasyon
neutron	nötron
niche(s)	niş(ler)
nicotine	nikotin
night blindness	gece körlüğü
nitrification	nitrifikasyon
nitrifying bacteria	nitrifiyan bakteriler
nitrogen cycle	azot döngüsü
nitrogen fixation	azot bağlama
nitrogen-fixing bacteria	azot bağlayan bakteriler
nitrogenous	azotlu

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
nitrogenous waste	azotlu atık
nocturnal	noktürnal
node	nod
nodule	nodül
noise pollution	ses kirliliği
non-communicable	bulaşıcı olmayan
nondisjunction	ayrılmama
no placental mammal	plasentası olmayan memeli
nonrenewable resources	yenilenemeyen kaynaklar
nonvascular plant	vasküler olmayan bitki
noradrenaline	noradrenalin
nostril	burun deliği
notochord	notokord
nourish	besleme
nuclear fuel	nükleer yakıt
nuclear membrane (envelope)	nükleer membran (zarf)
nuclei	nükleuslar
nucleic acids	nükleik asitler
nucleoli	nukleoluslar
nucleolus	nükleolus
nucleotide	nükleotid
nurture	yetiştirme
numerous	çok sayıda
nutrient(s)	besin maddeleri
nutrition	besin
nutritional	besinle ilgili
nymph	larva
<b>O</b>	
objective	hedef
observation	gözlem
observe	gözlemek
obtain	elde etmek
occasionally	ara sıra
occur	oluşmak
octopus	ahtapot
ocular	oküler
official	resmi
offset	ofset
offspring	yavrular
olfaction	koklama
olfactory bulb	olfaktör bulbus
olfactory cell	olfaktör hücre
omnivore	hepçil
oncogene	onkojen
one gene-one polypeptide hypothesis	bir gen bir polipeptid hipotezi
ontogeny	ontojeni
oocyst	oosit
oocyte	oosit
oogenesis	oogenez
open circulatory system	açık dolaşım sistemi



## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
operon	operon
opinion	fikir
opium	afyon
opossum	opossum
opportunity	fırsat
optic nerve	optik sinir
optical microscope	optik mikroskop
optimum	optimum
order	cins
organ	organ
organ system	organ sistemi
organelle(s)	organeller
organic	organik
organic acid	organik asit
organic compound	organik bileşen
organism	organizma
osmosis	ozmoz
osmotic potential	ozmotik potansiyel
osmotic pressure	ozmotik basınç
ossification	osifikasyon
osteoarthritis	osteoartrit
osteoblast	osteoblast
osteocyte	osteosit
osteology	osteoloji
osteoporosis	osteoporoz
outbreeding	karşı döllenme
ova	yumurta
ovaries	overler
ovary	over
overall	genel
overfishing	fazla balık avlama
overgraze	fazla hayvan otlaması
overproduction	aşırı üretim
oviduct	ovidukt
oviparity	oviparite
oviparous	oviparöz
ovulation	ovülasyon
ovule	ovül
ovum	ovum
oxidation	oksidasyon
oxygen consumption	oksijen tüketimi
oxygen cycle	oksijen döngüsü
oxygen-carbon dioxide cycle	oksijen-karbondioksit döngüsü
oxyhemoglobin	oksihemoglobin
oyster	istiridye
ozone	ozon
ozone layer	ozon tabakası
ozone shield	ozon kalkanı

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
<b>P</b>	
pacemaker	kalp pili
paired	eşleştirilmiş
Paleozoic	Paleozoik
palisade mesophyll	palisad mezofil
pancreas	pankreas
pancreatic duct	pankreas kanalı
pancreatic juice	pankreas sıvısı
paramecium	terliksihayvan
parasite	parazit
parasitic relationship	parazitik ilişki
parasitism	parazitizm
parasympathetic nervous system (PNS)	parasempatik sinir sistemi (PNS)
parathyroid hormone	paratiroid hormon
parent cell	ebeveyn hücre
parent generation	ebeveyn nesil
parental care	ebeveyn bakımı
parietal lobe	parietal lob
parrot	papağan
Parthenogenesis	Partenogenez
partial	kısmi
particular	özel
passive immunity	pasif bağışıklık
passive transport	pasif taşıma
pasteurization	pastörizasyon
patella	patella
pathogen(s)	patojenler
pathogenic	patojenik
peat	turba
pedigree	soy ağacı
pedigree chart	soy ağacı tablosu
peer review	editör değerlendirmesi
pellagra	pellagra
pelvis	pelvis
penicillin	penisilin
penis	penis
pepsin	pepsin
peptic ulcer	peptik ülser
peptidase	peptidaz
peptide bond	peptid bağı
percentage	yüzde
perennial	sürekli
perform	yapmak
pericardium	perikard
period	dönem
peripheral nervous system	periferik sinir sistemi
peristalsis	peristalsis
permafrost	permafrost
permeable	geçirgen
permit	izin vermek

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
perspiration	ter
pest	zararlı
pesticide(s)	pestisidler
petal	taçyaprağı
petri dish	petri tabağı
petrification	taşlaşma
pH indicator	pH göstergesi
pH scale	pH ölçeği
phagocyte	fagosit
phagocytosis	fagositoz
pharynx	farinks
phase contrast microscope	faz kontrast mikroskobu
phenol	fenol
phenotype	fenotip
phenylalanine	fenilalanin
phenylketonuria(PKU)	fenilketonüri (PKU)
pheromone	feromon
phloem	floem
phosphate	fosfat
phospholipid	fosfolipid
phosphorus	fosfor
phosphorylation	fosforilasyon
photic zone	fotik bölge
photolysis	fotoliz
photon	foton
photosynthesis	fotosentez
phototropism	fotropizm
phylum	filum
physical	fiziksel
physiology	fizyoloji
physiotherapy	fizyoterapi
phytoplankton	fitoplankton
pigment	pigment
pill	hap
pimple	sivilce
pineal	pineal
pineal body	pineal cisim
pinocytosis	pinositoz
pioneer	öncü
pioneer species	öncü türler
pistil	pistil
pituitary dwarfism	pitüiter cücelik
pituitary gland	hipofiz bezi
placenta	plasenta
placental mammal	plasentalı memeli
placental membranes	plasenta zarları
plague	veba
plankton	plankton
plant	bitki
plasma	plazma

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
plasma membrane	plazma zarı
plasmid	plazmid
plasmolysis	plazmoliz
plastid	plastid
platelet	trombosit
Platyhelminthes	Platihelminthler
pleura	plevra
pleural cavity	plevra boşluğu
plexus	pleksus
pneumonia	pnömoni
poaching	yasadışı avlanma
point mutation	nokta mutasyonu
poisonous	zehirli
polar zone	kutup bölgesi
pole	kutup
polio	çocuk felci
pollen grain	polen tanesi
pollen tube	polen tüpü
pollination	polinasyon
pollutant	kirlenici
pollution	kirlenme
polygenic	polijenik
polygenic traits	polijenik özellikler
polymer	polimer
polymerase chain reaction(PCR)	polimeraz zincir reaksiyonu (PCR)
polymorphism	polimorfizm
polyp	polip
polypeptide	polipeptid
polyploidy	poliploidi
polysaccharide	polisakkarid
pond	gölet
population	popülasyon
population density	nüfus yoğunluğu
population genetics	popülasyon genetiği
positive feedback	pozitif geribildirim
posterior	arka
potential	potansiyel
pouched mammal	keseli memeli
precipitation	yağış
predation	yırtıcılık
predator	yırtıcı hayvan
predator-prey relationship	avcı-av ilişkisi
predatory	avcı özelliklerine sahip
predict	öngörmek
prediction	öngörü
pregnancy	hamilelik
premature birth	erken doğum
prepare	hazırlanmak
present-day	günümüz
preserve	korumak

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
prevent	önlemek
prevention	önleme
prey	av
primarily	temel olarak
primary consumer	birincil tüketici
primary productivity	temel üretkenlik
primary root	temel kök
primary succession	birincil intikal
primate	primat
probability	olasılık
procedure	işlem
process	işlemek
producer	üretici
product	ürün
progesterone	progesteron
prohibit	yasaklamak
prokaryote	prokaryot
promoter	promoter
property	özellik
prophase	profaz
proportion	orantı
proposal	öneri
prostaglandin	prostaglandin
prostate gland	prostat bezi
protease	proteaz
protect	korumak
protein	protein
prothrombin	protrombin
proton	proton
protoplasm	protoplazm
protozoan	protozoa
provide(d)	sağlamak
pseudopod	psödopod
psychosis	psikoz
ptyalin	pityalin
puberty	puberte
pulmonary artery	pulmoner arter
pulmonary circulation	pulmoner dolaşım
pulmonary vein	pulmoner ven
pulp	pulpa
pulse	nabız
punctuated equilibrium	kesintiye uğramış denge
pupa	pupa
pupil	gözbebeği
pure	saf
pure dominant	saf dominant
pure recessive	saf resesif
purine	purin
purple	mor
pus	püy

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
pyloric sphincter	pilor sfinkteri
pyramid	piramit
pyramid of biomass	biyokütle piramidi
pyramid of energy	enerji piramidi
pyrimidine	pirimidin
pyruvic acid	pirüvik asit
<b>Q</b>	
qualitative	kalitatif
quality	kalite
quantitative	kantitatif
quarantine	karantina
quinine	kinin
quotation	alıntı
<b>R</b>	
radial symmetry	radyal simetri
radiant energy	radyant enerji
radiation	radyasyon
radiation	radyasyon
radicle	radikül
radioactive	radyoaktif
radioactive dating	radyoaktif tarih belirleme
radioactive element	radyoaktif element
radio-carbon method	radyokarbon yöntemi
radiotherapy	radyoterapi
radius	yarıçap
ragweed	yakup otu
random	rastgele
rapidly	hızlı
reabsorption	tekrar emilim
reactant	reaktan
reaction rate	reaksiyon hızı
recently	yakın geçmişte
receptacle	yuva
receptor	reseptör
receptor molecule(s)	reseptör molekülü/molekülleri
recessive	resesif
recessive gene	resesif gen
recombinant DNA	rekombinant DNA
recombination	rekombinasyon
recombination gamete	rekombinasyon gameti
record	kaydetmek
recover	geri almak
rectum	rektum
recycle	geri dönüştürmek
recycling	geri dönüştürme
red blood cell	alyuvar
red corpuscle (red blood cell)	alyuvar
reduced	azalmış
reduction	azalma
reduction division (meiosis)	redüksiyon bölünmesi (mayoz)

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
reflex	refleks
reflex arc	refleks arkı
reflex center	refleks merkezi
reforestation	tekrar ormanlandırma
refractory period	refrakter dönem
refute	reddetme
regeneration	rejenerasyon
regular	düzenli
regulated	düzenlenmiş
regulation	düzenleme
related	ilgili
relationship	ilişki
relative dating	relatif tarih belirleme
release	serbest bırakma
reliable	güvenilir
rely on	güvenme
remain	kalma
remote	uzak
renal artery	renal arter
renal circulation	renal dolaşım
renal portal vein	renal portal ven
renal vein	renal ven
renewable	yenilenebilir
renewable resource(s)	yenilenebilir kaynak(lar)
rennin	renin
replicate	çoğaltmak
replication	replikasyon
represent	temsil etmek
reproduce	üretmek
reproduction	üreme
reproductive isolation	reprodüktif izolasyon
reptile	sürüngen
require	gerektirmek
research plan	araştırma planı
researcher	araştırmacı
resemble	benzetmek
residue	kalıntı
resistance	direnç
resource(s)	kaynaklar
resources management	kaynak yönetimi
respiration	solunum
respiratory chain	solunum zinciri
respiratory surface	solunum yüzeyi
respiratory tract	solunum kanalı
response	yanıt
resting potential	istirahat potansiyeli
resting stage (interphase)	dinlenme aşaması (interfaz)
restriction enzyme	restriksiyon enzimi
result	sonuç
reticulum	retikulum

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
retina	retina
retrovirus	retrovirüs
Rh negative blood	Rh negatif kan
Rh positive blood	Rh pozitif kan
Rhesus factor (Rh factor)	Rhesus faktörü (Rh faktörü)
rheumatic fever	romatizmal ateş
rheumatoid arthritis	römatoid artrit
rhizoid	rizoid
rhizome	rizom
rib	kaburga
rib cage	göğüs kafesi
riboflavin	riboflavin
ribonucleic acid (RNA)	ribonükleik asit (RNA)
ribose	riboz
ribosomal RNA	ribozomal RNA
ribosome(s)	ribozom(lar)
ricketts	raşitizm
ringing	çınlama
ringworm	yuvarlak kurt
rip	yırtma
ripped	yırtılmış
risk	risk
RNA polymerase	RNA polimeraz
roach	hamamböceği
Rocky mountain spotted fever	Kayalık dağlar lekeli humması
rodent	kemirgen
root	kök
root hair	kök saç
root module	kök modülü
root pressure	kök basınç
rotation of crops	ürünlerin dönüştürülmesi
roughage	posa
roundworm	yuvarlak kurt
routine	rutin
rubella	rubella
rudimentary organ	rudimenter organ
ruminant	geviş getiren
runner	koşucu
<b>S</b>	
Sabin vaccine	Sabin aşısı
saccharide	sakkarid
saccharin	sakkarin
salamander	salamander
saline	salin
salinity	salinite
saliva	tükürük
salivary amylase	tükürük amilazı
salivary gland	tükürük bezi
Salk vaccine	Salk aşısı
salmon	somon



## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
salmonella	salmonella
salt marsh	tuz bataklığı
salt water	tuzlu su
sample	örnek
sand	kum
sandy soil	kumlu toprak
sanitary	sağlıklı
sap	bitki özü
saprophyte	saprofit
saturated fats	doymuş yağlar
scale	ölçek
scallop	tarak
scarcity	kıtlık
scavenger	leş yiyici
schizophrenia	şizofreni
Schwann's cell	Schwann hücresi
science	bilim
scientific method	bilimsel yöntem
scientific theory	bilimsel teori
scientist	bilim insanı
scion	kalemaşısı
sclera	sklera
sclereid	sklereid
sclerosis	skleroz
scorpion	akrep
scrotum	skrotum
scurvy	iskorbüt
sea anemone	deniz anemonu
sea cucumber	deniz hıyarı
sea urchin	deniz kestanesi
seal	fok
sebaceous gland	sebase bez
sebum	sebum
second filial generation	ikinci filiyal nesil
secondary consumer	ikincil tüketici
secondary mycelium	ikincil miçelyum
secondary sexual characteristics	ikincil cinsel özellikler
secondary succession	ikincil intikal
secretin	sekretin
secretion	sekresyon
sedimentary strata	sedimentasyon katmanı
seed	tohum
seed dispersal	tohum dağılımı
seep out	dışarı sızma
segment	segment
segregation	ayırılma
selection	seçim
selective breeding	seçici üreme
selective permeability	seçici geçirgenlik
selective permeable membrane	seçici geçirgen membran

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
self-fertilization	kendi kendine dölleme
self-pollination	kendi kendine polinasyon
semen	meni
semicircular canal	yarım daire kanalı
semicircular valve	yarım daire valfi
seminal vesicle	seminal vezikül
seminiferous tubule	seminifer tübül
semipermeable membrane	yarı geçirgen membran
sensitivity	hassasiyet
sensitization	hassaslaşma
sensor	sensör
sensory area	duyusal alan
sensory nerve fiber	duyusal sinir lifi
sensory neuron	duyusal nöron
sensory receptor	duyusal reseptör
separate	ayrı
septum	septum
sequence(s)	dizi(ler)
series	seri
serum	serum
served as	olarak görev görme
sessile	sesil
setup	kurulum
sewage	lağım suyu
sex cell	eşey hücresi
sex chromosome	seks kromozomu
sex hormone	seks hormonu
sex organ	seks organı
sex-linkage inheritance	seks bağlantılı kalıtım
sex-linked gene	seks bağlantılı gen
sex-linked trait	seks bağlantılı özellik
sexual	cinsel
sexual generation	cinsel oluşum
sexual maturity	cinsel olgunluk
sexual reproduction	cinsel üretim
sexually transmitted diseases	cinsel yolla bulaşan hastalıklar
shark	köpekbalığı
shore	kıyı
shortsightedness	miyopi
shoulder joint	omuz eklemi
shrub(s)	çalı(lar)
Siamese twin	Siyam ikizleri
sibling(s)	kardeş(ler)
sickle cell	orak hücre
sickle cell anemia	orak hücreli anemi
side effect	yan etki
significance	önem
simple microscope	basit mikroskop
simple reflex action	basit refleks hareket
simple sugar (monosaccharide)	basit şeker (monosakkarid)

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
single circulation	tek dolaşım
single-gene trait	tek gen özelliği
Sino-atrial node (S-A node)	Sinoatriyal nod (SA nod)
sinus	sinüs
siphon	sifon
site	bölge
skeletal muscle	iskelet kası
skeletal system	iskelet sistemi
skeleton	iskelet
sketch	çizmek
skin	cilt
skull	kafatası
sleeping sickness	uyku hastalığı
slide	kayma
sludge	sulu çamur
small intestine	ince bağırsak
smallpox	çiçek hastalığı
smog	hava kirliliği
smooth muscle	düz kas
sneezing reflex	hapşırma refleksi
soak	batırmak
soda	çamaşır sodası
sodium	sodyum
sodium bicarbonate	sodyum bikarbonat
sodium chloride	sodyum klorür
sodium ion	sodyum iyonu
soil	toprak
soil conservation	toprak koruma
soil depletion	toprak kaybı
soil erosion	toprak erozyonu
solar energy	güneş enerjisi
solid bone	sert kemik
solute	solüt
solution	solüsyon
solvent	solvent
somatic	somatik
somatic cell	somatik hücre
somatic nervous system	somatik sinir sistemi
soot	is
sort	sıralama
source	kaynak
specialized	uzmanlaşmış
speciation	türleşme
species	tür
species diversity	tür farklılığı
specific	özel
specificity	özgüllük
specimen	numune
spectacular	olağanüstü
spectrum	spektrum

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
sperm	sperm
sperm duct	sperm kanalı
sperm nuclei	sperm nükleusu
spermatid	spermatid
spermatocyte	spermatosit
spermatogenesis	spermatogenez
spermatophyte	spermatofit
sphincter	sfinkter
spike	diken
spill	dökülme
spinal column	omurga
spinal cord	omurilik
spinal nerve	spinal sinir
spindle	iğ
spindle fiber	iğ iplikçığı
spleen	dalak
splice	birleştirme
splits	ayırmalar
sponge	sünger
sponge bone	sünger kemik
spongy layer	süngerimsi tabaka
spongy mesophyll	süngerimsi mezofil
spongy tissue	süngerimsi doku
spontaneous generation theory	kendiliğinden oluşma teorisi
spontaneous mutation	spontan mutasyon
sporangium	sporangium
spore	spor
spore reproduction	spor üremesi
sporophyte generation	sporofit oluşması
sporulation	sporulasyon
spot	nokta
sprain	burkulma
spray	sprey
sputum	balgam
square	kare
squid	kalamar
stability	stabilite
stable	stabil
stain	leke
staining	lekelenme
stalk	sap
stamen	stamen
staminate flower	staminat çiçek
staphylococcus	stafilokok
starch	nişasta
starfish	deniz yıldızı
statement	ifade
steady state	sabit durum
stem	kök
stereomicroscope	stereomikroskop

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
stereoscope	stereoskop
sterile	steril
sterility	sterilite
sterilization	sterilizasyon
sterilizing	sterilize etme
sternum	sternum
steroid	steroid
stethoscope	stetoskop
stigma	stigma
stimulate	uyarmak
stimuli	uyarılar
stimulus	uyarı
stinging cell	acıtan hücre
stock	stok
stolon	stolon
stomach	mide
stomata (stoma)	gözenekler (gözenek)
stops	durma noktaları
storage	depolama
storage tissue	depolama dokusu
strains	zorlamalar
strand	tel
stream	nehir
streptococcus	streptokok
streptomycin	streptomisin
striated muscle	çizgili kas
strip	şerit
strip cropping	şerit ekim
stroma	stroma
structural formula	yapısal formül
structure	yapı
style	tip
subsoil	alt toprak
subspecies	alt türler
substance	madde
substrate	substrat
succession	halefler
sucker	sürgün
sucrase	sükraz
sucrose	sukroz
suction pressure	emme basıncı
sulfa drug	sulfa ilacı
sulfur	kükürt
sulfur dioxide	kükürt dioksit
superior vena cava	superior vena kava
surface tension	yüzey gerilimi
surgery	cerrahi
surrogate parent	vekil ebeveyn
surround	çevreleme
survival	sağkalım

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
survival of the fittest	en sağlamın saç kalması
survive(d)	sađ kalmak
suspension	süspansiyon
sustainable use	sürdürülebilir kullanım
suture	sütür
swamp	bataklık
sweet gland	ter bezi
swim-bladder	yüzme kesesi
symbiosis	simbiyoz
symbiotic	simbiyotik
sympathetic	sempatik
sympathetic nervous system	sempatik sinir sistemi
symptom	belirti
synapse	sinaps
synthesis	sentez
synthesize	sentezleme
synthetic circulation	sentetik dolaşım
systole	sistol
systolic pressure	sistolik basınç
<b>T</b>	
tadpole	kurbađa yavrusu
taiga	tayga
tail fin	kuyruk yüzgeci
tanker	tanker
tap root	kazıkkök
tapeworm	tenya
tar	katran
taste bud	tat tomurcuđu
taxonomy	taksonomi
Tay-Sachs disease	Tay-Sachs hastalığı
technique	teknik
technology	teknoloji
telophase	telefaz
temperate deciduous forest	ılımlı yaprak döken orman
temperate zone	ılımlı bölge
temperate inversion	ılımlı inversiyon
template	şablon
tend to	eđimli olmak
tendon	tendon
tentacle	dokunaç
terminal bud	uç tomurcuđu
termite	termit
terrace	teras
terrestrial	karasal
terrestrial biome	karasal biyom
territory	bölge
test cross	test çarpısı
testis	testis
testosterone	testosteron
tetanus	tetanoz

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
tetrad	tetrad
tetraploid	tetraploid
thalassemia	talasemi
theory	teori
theory of use and disuse	kullanma ve kullanmama teorisi
therapy	tedavi
thermal pollution	termal kirlilik
thicker	daha kalın
third-level consumer	üçüncü seviye tüketici
thoracic duct	torasik kanal
thorax	toraks
threshold	eşik
thrombin	trombin
thromboplastin	tromboplastin
thrombosis	tromboz
thrombus	trombus
thymine	timin
thymus gland	timus bezi
thyroid gland	tiroid bezi
thyroid-stimulating hormone (TSH)	tiroid stimüle edici hormon (TSH)
thyroxine	tiroksin
tibia	tibia
tissue culture	doku kültürü
tissue fluid	doku sıvısı
tissue(s)	dokular
tobacco	tütün
ton	ton
tongue rolling	dil yuvarlama
tonsil	bademcik
tonsillitis	bademcik iltihabı
tooth decay	diş çürümesi
tooth root	diş kökü
toothpick	kürdan
topsoil	üst toprak
toxic	toksik
toxin(s)	toksinler
trace element	eser element
trachea	trakea
tracheophyte	trakeofit
trade-off	takas
traffic	trafik
trait(s)	özellikler
transcription	transkripsiyon
transduction	transdüksiyon
transfer	transfer
transfer RNA (t RNA)	transfer RNA (t RNA)
transformation	transformasyon
transfusion	transfüzyon
transgenic	transjenik
translation	çeviri

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
transmission	transmisyon
transmit	iletme
transpiration	transpirasyon
transpiration pull	transpirasyon çekme
transplant	transplant
transport system	taşıma sistemi
transverse colon	transvers kolon
transverse section	transvers kısım
trauma	travma
treatment	tedavi
treat	muamele
trend	eğilim
trial	deneme
triceps	triseps
trilobite	trilobit
translocation	translokasyon
triple-beam balance	üç kısımlı tartı
triplet code	üçlü kod
triploid	triploid
trophic level	trofik seviye
tropical rain forest	tropik yağmur ormanı
tropical zone	tropik bölge
tropism	tropizm
trypsin	tripsin
tuber	kök
tuberculosis	tüberküloz
tubing	tüpler
tubule	tübül
tumor	tümör
tundra	tundra
turbidity	turbidite
turgid	şişkin
turgor pressure	şişkinlik basıncı
Turner's syndrome	Turner sendromu
typhoid	tifo
<b>U</b>	
ulcer	ülser
ulna	ulna
ultracentrifuge	ultrasantrifüj
ultrafiltration	ultrafiltrasyon
ultrasound	ultrason
ultraviolet light	ultraviyole ışık
umbilical cord	göbek kordonu
umbilicus	göbek
undergo	geçirmek
unicellular	tek hücreli
universal recipient	evrensel alıcı
unsaturated fats	doymamış yağlar
uracil	urasil
uranium	uranyum



## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
urban desert	şehir çölü
urbanization	kentleşme
urea	üre
urease	üreaz
ureter	üreter
urethra	üretra
uric acid	ürik asit
urinary bladder	mesane
urinary system	üriner sistem
urine	idrâr
uterine lining	uterus kaplaması
uterus	uterus
utilize	kullanmak
<b>V</b>	
vacant	boş
vaccinated	aşılanmış
vaccination	aşılama
vaccine	aşı
vacuole(s)	vakuol(ler)
vagina	vajen
valid	geçerli
valine	valin
valuable	değerli
valve	valf
vane	vana
variability	değişkenlik
variable	değişken
variable factor	değişken faktör
variation	varyasyon
variegated leaf	alacalı yaprak
variety	çeşit
various	çeşitli
vas deferens	vas deferens
vascular bundle	vasküler demet
vascular cylinder	vasküler silindir
vascular plant	vasküler bitki
vascular ray	damar ışını
vascular system	vasküler sistem
vascular tissue	vasküler doku
vasoconstriction	vazokonstriksiyon
vasodilation	vazodilatasyon
vasopressin	vazopresin
vector	vektör
vegetation	bitki örtüsü
vegetative propagation	bitkisel yayılma
vein	ven
vena cava	vena kava
venereal disease	cinsel hastalık
venous flow	venöz akış
ventral	ventral

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
ventral blood vessel	ventral kan damarı
ventral nerve cord	ventral sinir kordonu
ventral root	ventral kök
ventricle	ventrikül
venule	venül
Venus flytrap	sinekkapan
vertebra(e)	vertebra(lar)
vertebral column	omurga
vertebrate(s)	omurgalı(lar)
vesicle	vezikül
vessel	damar
vestigial	işlevini yitirmiş organlar
vestigial	vestigial
vigorously	çok kuvvetli
villi	villuslar
villus	villus
viral disease	viral hastalık
virus	virüs
viscera	iç organ
visceral muscle	visseral kas
visible spectrum	görünür spektrum
vital	yaşamsal
vital capacity	vital kapasite
vitamin	vitamin
viviparous	doğurgan
vocal cords	ses telleri
volume	hacim
voluntary action	istemli eylem
voluntary behavior	istemli davranış
voluntary muscle	istemli kas
volunteer	gönüllü
<b>W</b>	
waiting	beklemek
walnut	ceviz
warm-blooded	sıcak kanlı
warning coloration	uyarı renk değişimi
waste	atık
water potential	su potansiyeli
water vascular system	su vasküler sistemi
water-cycle	su döngüsü
wavelength	dalga boyu
wax layer	balmumu tabakası
weasel	sansar
weather	hava
weathering	aşınma
web	ağ
weed killer	otkiran
wetland	sulak alanlar
wet-mount slide	ıslak hazırlanan lam
whale	balina

## Living Environment Glossary - High School Level

ENGLISH	TURKISH
wheat	buğday
white blood cell	akyuvar
white corpuscle	beyaz korpüskül
white matter	beyaz madde
whole blood	tam kan
whooping cough	boğmaca
wildlife conservation	vahşi yaşamı koruma
wilt	solma
wind break	rüzgarlık
wind erosion	rüzgar erozyonu
wind pollination	rüzgar polinasyonu
windpipe	nefes borusu
wingspan	kanat açıklığı
within	içinde
womb	rahim
woody fiber	odunlu fiber
woody stem	odunlu kök
woolly mammoth	yünlü mamut
worker bee	işçi arı
worm	solucan
<b>X</b>	
xanthophyll	ksantofil
xanthoproteic test	ksantoproteik test
X-chromosome	X kromozomu
xylem	odunsu doku
<b>Y</b>	
Y-chromosome	Y kromozomu
yeast	maya
yeast fermentation	maya fermentasyonu
yolk	yumurta sarısı
yolk sac	yolk kesesi
<b>Z</b>	
zonation	bölgeleme
zooplankton	zooplankton
zygote	zigot