

# Glossary

---

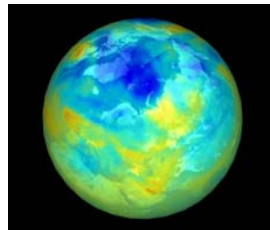
## High School Level Living Environment Glossary

**English | Greek**

---

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

---



This glossary is to PROVIDE PERMITTED TESTING ACCOMMODATIONS of ELL/MLL students. It should also be used for INSTRUCTION during the school year. The glossary may be downloaded, printed and disseminated to educators, parents and ELLs/MLLs.

Please click [here](#) for the New York State Office of Bilingual Education and World Languages Webpage on "[Assessment and Testing Accommodations](#)"

---





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 Foreign Language Studies  
<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. ....	Syracuse
NAN EILEEN MEAD, B.A. ....	Manhattan
JOSEPHINE VICTORIA FINN, B.A., J.D. ....	Albany
BEVERLY L. OUDERKIRK, B.S., M.S. ....	Saratoga
ELIZABETH S. HAKANSON ....	Onondaga
CATHERINE COLLINS, B.S., M.S., Ph.D. ....	West New York
JAMES R. TALLON, R., B.A., M.A. ....	Binghamton
ROGER TILLES, B.A., J.D. ....	Great Neck
JUDITH JOHNSON, B.A., M.A., Ed.D. ....	Mid-Hudson
LUIS O. REYES, B.A., M.A., Ph.D. ....	New York
LESTER W. YOUNG, JR., B.S., M.S., Ed. D. ....	Oakland Gardens
CHRISTINE D. CEA, B.A., M.A., Ph.D. ....	Staten Island
WADE S. NORWOOD, B.A. ....	Rochester
JUDITH CHIN, B.S., M.S., ....	Queens
KATHLEEN M. CASHIN, B.S., M.S., Ed.D. ....	Brooklyn
JAMES E. COTTRELL, B.S., M.D. ....	New York

**Commissioner of Education**

**President of The University of the State of New York**

MARY ELLEN ELIA

**Executive Deputy Commissioner**

ELIZABETH 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, Ethics, and Access, Room 530, Education Building, Albany, NY 12234. Requests for additional copies of this publication may be made by contacting the Publications Sales Desk, Room 319, Education Building, Albany, NY 12234.

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
<b>A</b>	
abandon	εγκαταλείπω
abbreviation	συντομογραφία
ability	ικανότητα
abiogenesis	αβιογένεση
abiotic	αβιοτικός
abiotic factor	αβιοτικός παράγοντας
abortion	άμβλωση
absorption	απορρόφηση
accomplish	επιτυγχάνω
according to	σύμφωνα με
account	λογαριασμός
accumulate	συσσωρεύω
accurate	ακριβής
acetylcholine	ακετυλοχολίνη
acid	οξύ
acid rain	όξινη βροχή
acidity	οξύτητα
acne	ακμή
acquire	αποκτώ
acquired characteristics	επίκτητα χαρακτηριστικά
acquired immunity	επίκτητη ανοσία
acquired immunodeficiency syndrome (AIDS)	σύνδρομο επίκτητης ανοσοανεπάρκειας (AIDS)
acromegaly	ακρομεγαλία
activation energy	ενέργεια ενεργοποίησης
active immunity	ενεργός ανοσία
active site	ενεργό κέντρο
active transport	ενεργός μεταφορά
activity	δραστηριότητα
adaptation	προσαρμογή
adaptive	προσαρμοστικός
adaptive radiation	προσαρμοστική ακτινοβολία
adaptive value	προσαρμοστική αξία
addiction	εθισμός
additional	πρόσθετος
adenine	αδενίνη
adenosine diphosphate (ADP)	διφωσφορική αδενοσίνη (ADP)
adenosine monophosphate (AMP)	μονοφωσφορική αδενοσίνη (AMP)
adenosine triphosphate (ATP)	τριφωσφορική αδενοσίνη (ATP)
adequate	επαρκής
adhesion	συγκόλληση
adipose tissue	λιπώδης ιστός
adolescence	εφηβική ηλικία
adrenal cortex	φλοιός επινεφριδίων
adrenal gland	επινεφρίδιο

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
adrenal medulla	μυελός επινεφριδίων
adrenaline	αδρεναλίνη
adrenocorticotrophic hormone (ACTH)	φλοιοεπινεφριδιοτρόπος ορμόνη (ACTH)
adsorption	προσρόφηση
adult	ενήλικας
advantage	πλεονέκτημα
aerobe	αερόβια
aerobic	αερόβιος
aerobic respiration	αερόβια αναπνοή
aerosol	αερόλυμα
afterbirth	μεταγεννητικός
agar	άγαρ
agarose	αγαρόζη
agglutination	συγκόλληση
agglutinin	συγκολλητίνη
agglutिनogen	συγκολλητινογόνο
aging	γήρανση
agricultural	γεωργικός, αγροτικός
agriculture	γεωργία
AIDS (acquired immunodeficiency syndrome)	AIDS (σύνδρομο επίκτητης ανοσοανεπάρκειας)
ailment	ασθένεια
air pollution	μόλυνση του αέρα
air sac	σάκος αέρα
air space	κενό αέρα
albinism	αλβινισμός
albino	λευκίτης
albumen	λεύκωμα
alcoholic fermentation	αλκοολική ζύμωση
algae	φύκια, άλγη
algal bloom	άνθιση φυκών
alimentary canal	πεπτικός σωλήνας
alkaline	αλκαλικός
all or none response	όλες ή καμία αποκρίσεις
allantois	εξωεμβρυϊκή μεμβράνη
allele (s)	αλληλόμορφο(-α)
allergic	αλλεργικός
allergic reactions	αλλεργικές αντιδράσεις
allergy	αλλεργία
alter (ed)	μεταβάλλω (μεταβαλλόμενος)
altered gene	τροποποιημένο γονίδιο
alternation of generation	εναλλαγή γενιάς
alveolus	κυψελίδα πνεύμονα
ameba	αμοιβάδα
amoeboid movement	αμοιβαδική κίνηση
amino acid (s)	αμινοξύ (αμινοξέα)
amino group	αμινομάδα

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
ammonia	αμμωνία
amniocentesis	αμνιοκέντηση
amnion	άμνιο
amniotic fluid	αμνιακό υγρό
amount	ποσό
amphibian	αμφίβιο
amylase	αμυλάση
anabolism	αναβολισμός
anaerobe	αναερόβιος
anaerobic	αναεροβικός
analgesic	αναλγητικό
analogous structure	ανάλογη δομή
anaphase	ανάφαση
anatomy	ανατομία
androgen	ανδρογόνο
anemia	αναιμία
angina pectoris	στηθάγχη
animal	ζώο
ant	μυρμήγκι
antenna (e)	κεραία (ες)
anterior	πρόσθιος, προγενέστερος
anther	ανθήρ
antibiotic (s)	αντιβιοτικό(ά)
antibodies	αντισώματα
antibody	αντίσωμα
anticodon	αντικωδικόνιο
antigen	αντιγόνο
antihistamine	αντιισταμινικό
antiseptics	αντισηπτικά
antitoxin	αντιτοξίνη
anus	πρωκτός
aorta	αορτή
aortic arch	αορτικό τόξο
aphotic zone	αφωτική ζώνη
appearance	εμφάνιση
appendage	εξάρτημα
appendicitis	σκωληκοειδίτιδα
appendix	σκωληκοειδής απόφυση
apply	εφαρμόζω
appropriate	κατάλληλος
approval	έγκριση
aquaculture	υδατοκαλλιέργεια
aquarium	ενυδρείο
aquatic	υδάτινος
arid	ξηρός
arrow	βέλος

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
arteriole	αρτηρίδιο
artery	αρτηρία
arthritis	αρθρίτιδα
artificial selection	τεχνητή επιλογή
asbestos	αμίαντος
ascending colon	ανιόν κόλον
ascorbic acid	ασκορβικό οξύ
asexual	άφυλος, αγενής
asexual reproduction	αγενής αναπαραγωγή
asexually	αγενώς
ash	τέφρα
aspen	λεύκα
assembled	συναρμολογημένος
assimilation	αφομοίωση
associate	συνεργάτης, σχετιζόμενος
association neuron	συνδεδειγμένος νευρώνας
assuming	υποθέτοντας
assumption	υπόθεση
aster	αστήρ
asthma	άσθμα
astigmatism	αστιγματισμός
atherosclerosis	αθηροσκλήρωση
athlete's foot	μυκητίαση ποδιών («πόδι του αθλητή»)
atmosphere	ατμόσφαιρα
atmospheric	ατμοσφαιρικός
atmospheric temperature	ατμοσφαιρική θερμοκρασία
atom	άτομο
atomic mass	ατομική μάζα
atomic number	ατομικός αριθμός
ATP (adenosine tri-phosphate)	ATP (τριφωσφορική αδενοσίνη)
atria	κόλποι (καρδιάς)
atrium	κόλπος (καρδιάς)
attach	προσαρτώ
attack	επίθεση, προσβολή
attempt	απόπειρα
auditory canal	ακουστικός πόρος
auditory nerve	ακουστικό νεύρο
auricle	πτερύγιο αυτιού
autoclave	αυτόκλειστος κλίβανος αποστείρωσης
automobile	αυτοκίνητο
autonomic nervous system	αυτόνομο νευρικό σύστημα
autosome	αυτόσωμα
autotroph	αυτότροφος
autotrophic	αυτοτροφικός
autotrophic nutrition	αυτοτροφική διατροφή
auxin	αυξίνη

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
availability	διαθεσιμότητα
available	διαθέσιμος
axis	άξονας
axon	άξονας
<b>B</b>	
bacteria	βακτήρια
bacterial	βακτηριακός
bacterial infections	βακτηριακές λοιμώξεις
bacterial pneumonia	βακτηριακή πνευμονία
bacteriophage	βακτηριοφάγος
bacterium	βακτήριο
balance	ισορροπία
balanced diet	ισορροπημένη διατροφή
ball and socket joint	σφαιροειδής άρθρωση
bare	γυμνός
bark	φλοιός
barnacle	στρείδι
basal metabolic rate	βασικός μεταβολικός ρυθμός
base	βάση
base-pairing	σύζευξη βάσεων
bass	μπάσσο, πέρκα
beak	ράμφος
bear	αρκούδα
beaver	κάστορας
beetle	σκαθάρι
behavior	συμπεριφορά
behavioral	συμπεριφορικός
benedict's solution	διάλυμα benedict
benthos	βένθος
beriberi	πολυνευρίτιδα (μπέρι-μπέρι)
bias	μεροληψία, προκατάληψη
bicarbonate	διττανθρακικό
biceps	δικέφαλοι μύες
bicuspid valve	διγλώχινα βαλβίδα
bilateral symmetry	αμφίπλευρη συμμετρία
bile	χολή
bile duct	χοληδόχος πόρος
bile pigment	χρωστική χολής
binary fission	δυσδική σχάση
binomial nomenclature	διωνυμική ονοματολογία
biochemical processes	βιοχημικές διεργασίες
biochemistry	βιοχημεία
biodegradable	βιοαποδομήσιμος
biodiversity	βιοποικιλότητα
biogenesis	βιογένεση

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
biogeochemical cycle	βιογεωχημικός κύκλος
biological catalysis	βιολογική κατάλυση
biological control	βιολογικός έλεγχος
biological magnification	βιολογική μεγέθυνση
biology	βιολογία
biomass	βιομάζα
biome	βίωμα (μεγακοινότητα)
bioremediation	βιοαποκατάσταση
biosphere	βιόσφαιρα
biotechnological	βιοτεχνολογικός
biotechnology	βιοτεχνολογία
biotic	βιοτικός
biotic factor	βιοτικός παράγοντας
birch	σημύδα
birth canal	κανάλι τοκετού
birth control	αντισύλληψη
birth rate	ποσοστό γεννήσεων
biuret test	δοκιμασία διουρίας
bladder	ουροδόχος κύστη
blade	λεπίδα
blastula	βλαστίδιο
blending inheritance	κληρονομική ανάμειξη
blind spot	τυφλό σημείο
blinking	αναβοσβήνω
block	μπλοκ
blood	αίμα
blood cavity	κοιλότητα αίματος
blood circulation	κυκλοφορία του αίματος
blood clotting	πήξη του αίματος
blood group	ομάδα αίματος
blood plasma	πλάσμα αίματος
blood platelet	αιμοπετάλιο
blood pressure	πίεση αίματος
blood smear	επίχρισμα αίματος
blood sugar	σάκχαρο του αίματος
blood transfusion	μετάγγιση αίματος
blood vessel	αιμοφόρο αγγείο
boil	βρασμός
bond	δεσμός
bone	οστό
bone marrow	μυελός των οστών
booklet	βιβλιάριο
botany	βοτανική
Bowman's capsule	Κάψα του Bowman
brain	εγκέφαλος
brain stem	εγκεφαλικό στέλεχος



Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
bread mold	μούχλα ψωμιού
breathing	αναπνοή
breeding	εκτροφή
briefly	σύντομα
broccoli	μπρόκολο
bronchitis	βρογχίτιδα
bronchus	βρόγχος
bubble	φουσαλίδα
bud	μπουμπούκι
budding	εκκόλαψη
buffer	ρυθμιστικό διάλυμα
bulb	βολβός
burn	έγκαυμα
<b>C</b>	
cabbage	λάχανο
calcium	ασβέστιο
calcium carbonate	ανθρακικό ασβέστιο
calibrate	βαθμονομώ
calorie	θερμίδα
calorimeter	θερμιδόμετρο
cancer	καρκίνος
canopy	θόλος
capacity	χωρητικότητα
capillary	τριχοειδές
capillary action	τριχοειδική ενεργότητα
carbohydrate	υδατάνθρακας
carbohydrate (s)	υδατάνθρακας (ες)
carbon	άνθρακας
carbon cycle	κύκλος του άνθρακα
carbon dioxide	διοξείδιο του άνθρακα
carbon fixation	καθήλωση του άνθρακα
carbon monoxide	μονοξείδιο του άνθρακα
carbon-containing	που περιέχει άνθρακα
carboxyl group	καρβοξυλική ομάδα
carcinogen	καρκινογόνο
cardiac muscle	καρδιακός μυς
cardiovascular disease	καρδιαγγειακή νόσος
carnivore	σαρκοφάγο
carnivorous	σαρκοφάγος
carotene	καροτένιο
carrier	φορέας
carrying capacity	φέρουσα ικανότητα
cartilage	χόνδρος αρθρώσεων
catabolism	καταβολισμός
catalase	καταλάση

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
catalyst	καταλύτης
caterpillar	κάμπια
catfish	γατόψαρο
cattail	φυτό cattail
caudal fin	ουραίο πτερύγιο
caudal vertebra	ουραίος σπόνδυλος
caudatum	πρωτόζωο caudatum
cauliflower	κουνουπίδι
cell	κύτταρο
cell body	κυτταρικό σώμα
cell cycle	κυτταρικός κύκλος
cell division	κυτταρική διαίρεση
cell membrane	κυτταρική μεμβράνη
cell plate	κυτταρική πλάκα
cell respiration	κυτταρική αναπνοή
cell specialization	κυτταρική εξειδίκευση
cell theory	κυτταρική θεωρία
cell wall	κυτταρικό τοίχωμα
cell-mediated immunity	κυτταρικά-μεσολαβούμενη ανοσία
cellular respiration	κυτταρική αναπνοή
cellulose	κυτταρίνη
Celsius	Κελσίου
Celsius scale	Κλίμακα Κελσίου
centigrade	εκατοντάβαθμο
centimeter	εκατοστό
central nervous system	κεντρικό νευρικό σύστημα
centrifuge	φυγοκέντρωση
centriole	κεντριόλιο
centromere	κεντρομερίδιο
centrosome	κεντρόσωμα
cereal group	ομάδα δημητριακών
cerebellum	παρεγκεφαλίδα
cerebral cortex	εγκεφαλικός φλοιός
cerebrospinal fluid	εγκεφαλονωτιαίο υγρό
cerebrum	εγκέφαλος
certain	συγκεκριμένος
cervix	τράχηλος της μήτρας
challenge	πρόκληση
chemical	χημική ουσία
chemical bond	χημικός δεσμός
chemical equation	χημική εξίσωση
chemical formula	χημικός τύπος
chemical reaction	χημική αντίδραση
chemoautotroph	χημειοαυτότροφο
chemosynthesis	χημειοσύνθεση
chemotherapy	χημειοθεραπεία

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
chemotropism	χημειοτροπισμός
chicken pox	ανεμοβλογιά
chipmunk	είδος σκίουρου
chitin	χιτίνη
chlorine	χλώριο
chlorophyll	χλωροφύλλη
chloroplast	χλωροπλάστης
cholera	χολέρα
cholesterol	χοληστερίνη
chordate	χορδωτό
chorion	χόριο
chromatid	χρωματίδιο
chromatin	χρωματίνη
chromatography	χρωματογραφία
chromosomal alteration	χρωμοσωμική αλλοίωση
chromosomal recombination's	χρωμοσωμικός ανασυνδυασμός
chromosome	χρωμόσωμα
chyme	χυμός
cilia	βλεφαρίδες
ciliary motion	βλεφαριδική κίνηση
circulation	κυκλοφορία
circulate	κυκλοφορώ
circulatory	κυκλοφορικό
circulatory system	κυκλοφορικό σύστημα
claim	αξίωση
class	τάξη
classification	ταξινόμηση
classify	ταξινομώ
clawed	ονυχοφόρος
cleavage	αυλάκωση
climate	κλίμα
climax community	κορύφωση κοινότητας
climax	κορύφωση
climax	κορύφωση
clipping	απόκομμα
clone	κλώνος
cloning	κλωνοποίηση
close circulatory systems	κλειστά κυκλοφορικά συστήματα
coacervate	συσσωμάτωμα
coal	κάρβουνο
coarse adjustment	χονδρική προσαρμογή
coast	ακτή
coastal ocean	παράκτια περιοχή ωκεανού
coastline	ακτογραμμή
cocci	κόκκοι
coccus	κόκκος

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
cockroach	κατσαρίδα
cocoon	κουκούλι
codominance	συγκυριαρχία
codon	κωδικόνιο
coenzyme	συνένζυμο
coevolution	συνεξέλιξη
cohesion	συνοχή
cohesive force	δύναμη συνοχής
collect	συλλέγω
collecting duct	αγωγός συλλογής
colloidal dispersion	κolloειδής διασπορά
colon	κόλον
colony	αποικία
color blindness	αχρωματοψία
coloration	χρωματισμός
combat	μάχη
combination	συνδυασμός
commensalism	μονόπλευρη συμβίωση
common	κοινός
common ancestor	κοινός πρόγονος
common cold	κοινό κρυολόγημα
communicable	μεταδόσιμος
communication	επικοινωνία
community	κοινότητα
competition	ανταγωνισμός
competitive exclusion principle	αρχή ανταγωνιστικού αποκλεισμού
complementary	συμπληρωματικός
complete protein	πλήρης πρωτεΐνη
complex multicellular	πολύπλοκος πολυκυτταρικός
complexity	περιπλοκότητα
compost	κοπρόχωμα
compound	ένωση (χημική)
compound eye	σύνθετο μάτι
compound light microscope	σύνθετο μικροσκόπιο φωτός
compound microscope	σύνθετο μικροσκόπιο
concentration	συγκέντρωση
concentration gradient	βαθμίδα συγκέντρωσης
concept	έννοια
conception	σύλληψη
concerning	αφορώ, αφορά, σχετικά με
conclusion	συμπέρασμα
condensation	συμπύκνωση
conditioned reflex	εξαρτημένο ανακλαστικό
conditioning	συνθήκη
conduct	διεξαγωγή
conduction	μεταβίβαση

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
cone	κώνος
conifer	κωνοφόρο
coniferous	κωνοφόρος
coniferous forest	δάσος κωνοφόρων
conjugation	σύζευξη
connective tissue	συνδετικός ιστός
conservation	διατήρηση
conservation of environment	διατήρηση του περιβάλλοντος
considered	εξέταση
constipation	δυσκοιλιότητα
construct	κατασκευή
consumer	καταναλωτής
contain	περιέχω
content	περιεχόμενο
contour farming	καλλιέργεια κατά τις ισοΰψείς καμπύλες
contour ploughing	όργωμα κατά τις ισοΰψείς καμπύλες
contraception	αντισύλληψη
contractile vacuole	συσταλό κενοτόπιο
contribute	συμβάλλω
control	έλεγχος
controlled experiment	ελεγχόμενο πείραμα
controlled variable	ελεγχόμενη μεταβλητή
convergent evolution	συγκλίνουσα εξέλιξη
convert	μετατρέπω
convulsion	σπασμός
coordinating system	σύστημα συντεταγμένων
coordination	συντονισμός
coral	κοράλλι
coral reef	κοραλλιογενής ύφαλος
coronary circulation	στεφανιαία κυκλοφορία
coronary artery	στεφανιαία αρτηρία
corpus luteum	ωχρό σωματίο
cortex	φλοιός
cortisone	κορτιζόνη
cotyledon	κοτυληδόνα
covalent bond	ομοιοπολικός δεσμός
cover	κάλυμμα
cover crop	καλλιέργεια εδαφοκάλυψης
coverslip	καλυπτρίδα
Cowper's gland	Αδένας του Cowper
Cranial nerve	Κρανιακό νεύρο
crayfish	καραβίδα
crescent	ημισέληνος
cretinism	ηλιθιότητα, κρετινισμός
cricket	κρίκετ
crisp	τραγανός

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
crop	καλλιέργεια, αποκόβω
crop rotation	αμειψισπορά
crop breeding	αναπαραγωγή καλλιεργειών
crop fertilization	λίπανση καλλιεργειών
crop pollination	επικονίαση καλλιεργειών
crossing-over	πέρασμα
crustacean	οστρακόδερμο
cryptic coloration	κρυπτικός χρωματισμός
cultivated plant	καλλιεργημένο φυτό
culture	καλλιέργεια
currently	επί του παρόντος
cuticle	επιδερμίδα
cutting	τομή
cycling	ποδηλασία
cyclonic	κυκλωνικός
cysteine	κυστεΐνη
cytokinesis	κυτταροκίνηση
cytolysis	κυτταρόλυση
cyton	κυτταρόσωμα νευρώνα
cytoplasm	κυτταρόπλασμα
cytoplasmic division	κυτταροπλασματική διαίρεση
cytosine	κυτοσίνη
cytoskeleton	κυτταροσκελετός
<b>D</b>	
damage	ζημιά
dangerous	επικίνδυνος
dark reaction	σκοτεινή αντίδραση
Darwinism	Δαρβινισμός
data	δεδομένα
daughter cell	θυγατρικό κύτταρο
deamination	απαμίνωση
decay	φθορά, τερηδόνα
deciduous	φυλλοβόλος
deciduous tree	φυλλοβόλο δέντρο
decomposer (s)	αποδομητής (ές)
decomposition	αποσύνθεση
decrease	μείωση
defecation	αφόδευση
defective	ελαττωματικός
defective gene	ελαττωματικό γονίδιο
deficiency disease	στερητική νόσος
defoliation	φυλλόρροια
deforestation	αποψίλωση δασών
degeneration	εκφυλισμός
dehydration	αφυδάτωση

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
dehydration synthesis	σύνθεση αφυδάτωσης
dehydrogenase	αφυδρογονάση
deletion	διαγραφή
demand	ζήτηση
demographic transition	δημογραφική μετάβαση
demography	δημογραφία
denaturation	μετουσίωση
dendrite	δενδρίτης
denitrification	απονιτροποίηση
denitrifying bacteria	βακτήρια απονιτροποίησης
density-dependent limiting factor	πυκνοεξαρτώμενος περιοριστικός παράγοντας
density-independent limiting factor	πυκνοανεξάρτητος περιοριστικός παράγοντας
deoxyribonucleic acid (DNA)	δεοξυριβονουκλεϊκό οξύ (DNA)
deoxyribose	δεοξυριβόζη
dependent variable	εξαρτώμενη μεταβλητή
deplete	εξαντλώ
depletion	εξάντληση
depressant	κατασταλτικό
dermis	δέρμα
desalination	αφαλάτωση
desert	έρημος
desertification	ερημοποίηση
desirable	επιθυμητός
destroy	καταστρέφω
destruction	καταστροφή
detect	ανιχνεύω
detection	ανίχνευση
determine	καθορίζω
detoxication	αποτοξίνωση
detrimental	επιβλαβής
detritus	συντρίμματα
development	ανάπτυξη
deviation	απόκλιση
dextrose	δεξτρόζη
diabetes	διαβήτης
diagram	διάγραμμα
dialysis	διάλυση
diaphragm	διάφραγμα
diarrhea	διάρροια
diastole	διαστολή
diastolic pressure	διαστολική πίεση
diatom	διάτομο
dichotomous	διχοτομικός
dichotomous key	διχοτομικό κλειδί
died off	εξαφάνιση είδους
diet	διατροφή

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
differ	διαφέρω
differences	διαφορές
differentiation	διαφοροποίηση
diffusion	διάχυση
digest	χωνεύω
digestion	χώνεψη, πέψη
digestive enzyme	πεπτικό ένζυμο
digestive juices	πεπτικά υγρά
digestive system	πεπτικό σύστημα
dihybrid	διυβριδικός
dihybrid cross	διυβριδικός σταυρός
dilation of blood vessel	διαστολή αιμοφόρου αγγείου
dimorphism	διμορφισμός
dinosaur	δεινόσαυρος
dioxide	διοξείδιο
dipeptide	διπεπτίδιο
diphtheria	διφθερίτιδα
diploid	διπλοειδής
direct harvesting	άμεση συγκομιδή
direction	κατεύθυνση
directly	απευθείας
disaccharide	δισακχαρίτης
disadvantage	μειονέκτημα
disaster	καταστροφή
discs	δίσκοι
disease	ασθένεια
disjunction	διαχωρισμός
dislocation	εξάρθρωση
dispersal	διασκορπισμός
disposal	διάθεση
dispose	διαθέτω
disrupt	διασπώ
dissecting microscope	ανατομικό μικροσκόπιο
dissection	ανατομή
dissolve	διαλύω
diuretic	διουρητικό
diurnal	ημερήσιος
diversity	ποικιλία
divide	διαίρω
(DNA) deoxyribonucleic acid	(DNA) δεοξυριβονουκλεϊκό οξύ
DNA fingerprinting	Αποτύπωμα DNA
DNA polymerase	Πολυμεράση DNA
dominance	επικράτηση
dominant	επικρατής
dominant gene	επικρατές γονίδιο
dominant species	επικρατές είδος



Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
dominant trait	επικρατές γνώρισμα
dormancy	νάρκη
dorsal	ραχιαίος
double fertilization	διπλή γονιμοποίηση
double helix	διπλή έλικα
Down's syndrome	Σύνδρομο Down
drainage	παροχέτευση
drilling	τρυπανισμός
drone	κηφήνας
drosophila	δροςόφιλα
drug	φάρμακο
drug abuse	κατάχρηση φαρμάκων/ουσιών
drug dependence	εξάρτηση από φάρμακα/ουσίες
drug overdose	υπερβολική δόση φαρμάκων/ουσιών
duckweed	φυτό duckweed
ductless gland	ενδοκρινής αδένας
dump	εγκαταλείπω
duodenum	δωδεκαδάκτυλο
dwarfism	νανισμός
dynamic	δυναμική
dynamic equilibrium	δυναμική ισορροπία
dysentery	δυσεντερία
<b>E</b>	
eagle	αετός
ear	αυτί
ear canal	ακουστικός πόρος
eardrum	τύμπανο αυτιού
earthworm	σκουλήκι
echinoderm	εχινόδερμα
ecological	οικολογικός
ecological riche (s)	οικολογική ποικιλία
ecological pyramid	οικολογική πυραμίδα
ecological succession	οικολογική διαδοχή
ecologically	οικολογικά
ecology	οικολογία
economically	οικονομικά
ecosystem	οικοσύστημα
ecosystem diversity	ποικιλομορφία οικοσυστήματος
ectoderm	εξώδερμα
edema	οίδημα
effective	αποτελεσματικός
effectiveness	αποτελεσματικότητα
effector	τελεστής
egg	αυγό
ejection	εξώθηση, εκτίναξη

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
elbow joint	αγκώνας
electrocardiogram (EGG) or (EKG)	ηλεκτροκαρδιογράφημα (ECG) ή (EKG)
electron	ηλεκτρόνιο
electron microscope	ηλεκτρονικό μικροσκόπιο
electronic balance	ηλεκτρονική ισορροπία
electrophoresis	ηλεκτροφόρηση
element	στοιχείο
elephantiasis	ελεφαντίαση
eliminate	εξαλείφω
elongation region	περιοχή επιμήκυνσης
elongation zone	ζώνη επιμήκυνσης
embolism	εμβολή
embolus	έμβολο
embryo	έμβρυο
embryo sac	εμβρυακός σάκος
embryology	εμβρυολογία
embryonic	εμβρυονικός
embryonic membrane	εμβρυϊκή μεμβράνη
emigration	μετανάστευση
emit	εκπομπή
emphysema	εμφύσημα
emulsification	γαλακτωματοποίηση
enable	επιτρέπω
enamel	σμάλτο
end product	τελικό προϊόν
endangered species	είδη υπό εξαφάνιση
endemic	ενδημικός
endocrine gland(s)	ενδοκρινής αδένας
endocrine system	ενδοκρινικό σύστημα
endocrinology	ενδοκρινολογία
endocytosis	ενδοκυττάρωση
endoderm	ενδόδερμα
endoparasite	ενδοπαράσιτο
endoplasmic	ενδοπλασματικός
endoskeleton	ενδοσκελετός
endosperm	ενδοσπέρμιο
endosperm nucleus	πυρήνας ενδοσπέρμιου
energy flow	ροή ενέργειας
energy pyramid	ενεργειακή πυραμίδα
engineering	μηχανική
engulf	καταπίνω
enlist	κατατάσσω
enrich	εμπλουτίζω
environment	περιβάλλον
environmental	περιβαλλοντικός
environmental impact statement	δήλωση περιβαλλοντικών επιπτώσεων

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
enzyme(s)	ένζυμο(α)
enzyme-substrate complex	σύμπλοκο ενζύμου-υποστρώματος
epicotyl	επικοτύλη
epidemic	επιδημικός
epidermis	επιδερμίδα
epididymis	επιδιδυμίδα
epiglottis	επιγλωττίδα
epinephrine (adrenaline)	επινεφρίνη (αδρεναλίνη)
epithelium	επιθήλιο
equatorial plane	επίπεδο του ισημερινού
equatorial plate	πλάκα του ισημερινού
equilibrium	ισορροπία
era	εποχή
erect posture	όρθια στάση σώματος
erosion	διάβρωση
error	σφάλμα
Escherichia coli (e. coli)	Escherichia coli (E. Coli)
esophagus	οισοφάγος
essential amino acid	ουσιώδες αμινοξύ
estrogen	οιστρογόνο
estuary	εκβολή ποταμού
ethyl alcohol	αιθυλική αλκοόλη
euglena	ευγλήνη
eukaryote	ευκαρυωτικό
eukaryotic cell	ευκαρυωτικό κύτταρο
Eustachian tube	ευσταχιανή σάλπιγγα
evaporate	εξατμίζω
evaporation	εξάτμιση
evidence	απόδειξη
evolution	εξέλιξη
evolutionary	εξελικτικός
evolve	αναπτύσσω
examination	εξέταση
except	εκτός
excess	υπέρβαση
excessive	υπερβολικός
excretion	έκκριση, απέκκριση
excretory	εκκριτικός, απεκκριτικός
exercise	άσκηση
exhalation	εκπνοή
exhale	εκπνέω
exhaust	εξάντληση
exhibit	έκθεμα
exist(s)	υπάρχω
exocrine gland	εξωκρινής αδένας
exon	εξόνιο

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
exoskeleton	εξωσκελετός
experiment	πείραμα
expiration	εκπνοή
explanation	εξήγηση
explosive	εκρηκτικός
exponential growth	εκθετική αύξηση
expose(d)	εκθέτω
expressed	εκφρασμένος
expression	έκφραση
extensor	εκτείνων μυς
extent	έκταση
external	εξωτερικός
external fertilization	εξωτερική γονιμοποίηση
external respiration	εξωτερική αναπνοή
extinct	εξαφανισμένος
extinction	εξαφάνιση
extinction of fauna	εξαφάνιση της πανίδας
extracellular digestion	εξωκυττάρια πέψη
extract	εκχύλισμα
eye	μάτι
eyepiece (ocular)	προσοφθάλμιος φακός
<b>F</b>	
facilitated diffusion	υποβοηθούμενη διάχυση
Fahrenheit scale	Κλίμακα Φαρενάιτ
fallopian tube (oviduct)	σάλπιγγα (ωαγωγός)
fallout	πτώση
family	οικογένεια
fangs	κυνόδοντες
farsightedness	πρεσβυωπία
fat	λίπος
fatal	μοιραίος
fatigue	κόπωση
fatty acid	λιπαρό οξύ
feather	φτερό
feces	κόπρανα
feedback	ανατροφοδότηση, ανάδραση
feedback mechanism	μηχανισμός ανάδρασης
female gamete	θηλυκός γαμέτης
female reproductive system	θηλυκό αναπαραγωγικό σύστημα
femur	μηριαίο οστό
fermentation	ζύμωση
fern	φτέρη
fertilization	γονιμοποίηση
fertilizer(s)	λίπασμα
fetal	εμβρυϊκός

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
fetal alcohol syndrome	εμβρυϊκό αλκοολικό σύνδρομο
fetus	έμβρυο
fever	πυρετός
fewer	λιγότερα
fiber	ίνα
fibrin	ινική, ινώδες
fibrinogen	ινωδογόνο
fibrous root system	ινώδες ριζικό σύστημα
field	πεδίο
field of microscope	πεδίο μικροσκοπίου
filament	νήμα
filter out	φιλτράρισμα
filtered	φιλτραρισμένος
filtrate	διηθώ, διήθημα
filtration	διήθηση
fin	πτερύγιο
finches	σπίνοι
fine adjustment	μικρορρύθμιση
fingerprinting	δακτυλικά αποτυπώματα
finite	πεπερασμένος
firm	σταθερός
first filial generation	πρώτη θυγατρική γενεά
first-level consumer	καταναλωτής πρώτου επιπέδου
fission	σχάση
flagella	μαστίγια
flagellum	μαστίγιο
flatworm	πλατυέλμινθος
flea	ψύλλος
flexor	καμπτήρας μυς
flipper of whale	πτερύγιο της φάλαινας
florescence	άνθηση
flow	ροή
flow of energy	ροή ενέργειας
flower	λουλούδι
fluid	υγρό
fluke	λοβός ουράς
fluoridation	φθορίωση
fluoride	φθοριούχος
folic acid	φολικό οξύ
follicle	(ωο)θυλάκιο
follicle stimulating hormone (FSH)	θυλακιοτρόπος ορμόνη (FSH)
food allergen	αλλεργιογόνα τρόφιμα
food chain	τροφική αλυσίδα
food poisoning	τροφική δηλητηρίαση
food pyramid	τροφική πυραμίδα
food vacuole	χυμοτόπια τροφίμων

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
food web	δίκτυο τροφίμων
forceps	λαβίδα (χειρουργική)
forest conservation	προστασία των δασών
form	μορφή, φόρμα
formation	σηματισμός
formula	τύπος
fossil	απολίθωμα
fossil fuel	ορυκτά καύσιμα
fossil record	αρχείο απολιθωμάτων
four o'clock flower	λουλούδια four o'clock («δειλινά»)
fracture	κάταγμα
fragment	θραύσμα
fraternal twin	αδελφικό δίδυμο
freeze drying	ψυκτοξήρανση
frequently	συχνά
freshwater	γλυκό νερό
fructose	φρουκτόζη
fruit	καρπός
fruit fly	μύγα φρούτων
fumes	αναθυμιάσεις
fungi	μύκητες
fungus	μύκητας
fur	γούνα
<b>G</b>	
galactose	γαλακτόζη
galactosemia	γαλακτοζαιμία
gall bladder	χοληδόχος κύστη
gallon	γαλόνι
gallstone	χολόλιθος
gamete	γαμέτης
gametogenesis	γαμετογένεση
gamma globulin	γάμμα σφαιρίνη
ganglion	γάγγλιο
gas exchange	ανταλλαγή αερίων
gaseous exchange	ανταλλαγή αερίων
gasoline	βενζίνη
gastric	γαστρικός
gastric juice	γαστρικό υγρό
gastro vascular cavity	γαστρο-αγγειακή κοιλότητα
gastrula	γαστρίδιο
gastrulation	γαστριδίωση
gel electrophoresis	ηλεκτροφόρηση γέλης
gene	γονίδιο
gene expression	γονιδιακή έκφραση
gene frequency	συχνότητα γονιδίου

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
gene linkage	σύνδεση γονιδίου
gene mutation	γονιδιακή μετάλλαξη
gene	γονίδιο
gene(s)	γονίδιο(α)
generalization	γενίκευση
genetic	γενετικός
genetic counseling	γενετική συμβουλευτική
genetic disease	γενετική ασθένεια
genetic diversity	γενετική ποικιλότητα
genetic engineering	γενετική μηχανική
genetic marker	γενετικός δείκτης
genetic recombination	γενετικός ανασυνδυασμός
genetic variation	γενετική παραλλαγή
genetically	γενετικά
genetics	γενετική
genome	γονιδίωμα
genotype	γονότυπος
genus	γένος, είδος
geographic isolation	γεωγραφική απομόνωση
geologic time scale	γεωλογική κλίμακα χρόνου
geotropism	γεωτροπισμός
germ theory of disease	μικροβιακή θεωρία νόσου
German measles	ερυθρά
germination	βλάστηση
gestation period	περίοδος κύησης
GH (growth hormone)	GH (αυξητική ορμόνη)
gigantism	γιγαντισμός
gibberellin	γιββερελλίνη
gill	βράγχιο ιχθύος
gizzard	πρόλοβος
gland	αδένας
global warming	παγκόσμια υπερθέρμανση
glomerulus	σπείραμα
glucagon	γλυκαγόνη
glucose	γλυκόζη
glycerol	γλυκερόλη
glycine	γλυκίνη
glycogen	γλυκογόνο
glycolysis	γλυκόλυση
gaiter	περικνήμιο
Golgi body (apparatus)	Σώμα Golgi (συσσκευή)
gonad	γονάδα
gonadotropin	γοναδοτροπίνη
gonorrhoea	γονόρροια, βλεννόρροια
gorilla	γορίλλας
gout	ουρική αρθρίτιδα

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
gradualism	διαβαθμισμός
graduated cylinder	διαβαθμισμένος κύλινδρος
grafting	μεταμόσχευση
gram	γραμμάριο
grana	γκράνα
graph	γραφική παράσταση, γράφημα
grasshopper	ακρίδα
grassland	βοσκότοπος
gray matter	φαιά ουσία
green algae	πράσινα φύκια
green revolution	πράσινη επανάσταση
greenhouse effect	φαινόμενο του θερμοκηπίου
greenhouse gas	αέρια του θερμοκηπίου
grid	πλέγμα
growth	ανάπτυξη
guanine	γουανίνη
guard cell(s)	καταφρακτικά κύτταρα
gullet	οισοφάγος
gymnosperm	γυμνόσπερμα
gypsy moth	σκώρος
<b>H</b>	
habit	συνήθεια
habitat	βιότοπος
habitat fragmentation	κατακερματισμός ενδιαιτημάτων
hair follicle	θύλακας της τρίχας
half-life	ημιζωή
haploid (monoploid)	απλοειδής (μονοπλοειδής)
Hardy Weinberg law	Νόμος Hardy-Weinberg
harm	βλάπτω
harmful	επιβλαβής
harmless	αβλαβής
harvesting	συγκομιδή
hatching	εκκόλαψη
Haversian canal	αβέρσειος σωλήνας
hay	σανός
hay fever	αλλεργική ρινίτιδα
heart	καρδιά
heart attack	καρδιακή προσβολή
heart transplant	μεταμόσχευση καρδιάς
heart-lung machine	καρδιοπνευμονική συσκευή
heart beat cycle	κύκλος καρδιακού παλμού
helix	έλιξ
hemoglobin	αιμοσφαιρίνη
hemolysis	αιμόλυση



Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
hemophilia	αιμοφιλία
heparin	ηπαρίνη
hepatic artery	ηπατική αρτηρία
hepatic portal circulation	ηπατική πυλαία κυκλοφορία
herb	βότανο
herbivore(s)	φυτοφάγο
hereditary	κληρονομικός
heredity	κληρονομικότητα
hermaphrodite	ερμαφρόδιτος
heterotroph	ετερότροφο
heterotroph hypothesis	υπόθεση ετερότροφου
heterotrophic	ετεροτροφικός
heterotrophic nutrition	ετεροτροφική διατροφή
heterotrophs	ετερότροφα
heterozygous	ετερόζυγο
heterozygous genotype	ετερόζυγος γονότυπος
hibernation	χειμερία νάρκη
high blood pressure	υψηλή αρτηριακή πίεση
high energy bond	δεσμός υψηλής ενέργειας
hindbrain	οπισθεγκέφαλος
hip joint	άρθρωση ισχίου
histamine	ισταμίνη
histidine	ιστιδίνη
histology	ιστολογία
histone	ιστόνη
homeostasis	ομοιόσταση
homeowner	ιδιοκτήτης σπιτιού
hominid	ανθρωπίδες
homo sapiens	homo sapiens
homologous chromosome	ομόλογο χρωμόσωμα
homologous structure	ομόλογη δομή
homozygous	ομόζυγος
homozygous genotype	ομόζυγος γονότυπος
hoofed animal	οπληφόρο ζώο
hookworm	αγκυλόστομο (παράσιτο των εντέρων)
hormone	ορμόνη
host	ξενιστής
hot	θερμό
hot water bath	λουτρό θερμού ύδατος
huge	τεράστιος
hull	σκάφος
humerus	βραχιόνιο οστό
humidity	υγρασία
hummingbird	κολίμπρι
humoral immunity	χυμική ανοσία
humus	μαυρόχωμα

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
hunting	κυνήγι
hybrid	υβρίδιο
hybrid vigor	υβριδικό σθένος
hybridization	υβριδισμός
hydra	ύδρα
hydrocarbon	υδρογονάνθρακας
hydrochloric acid	υδροχλωρικό οξύ
hydrogen acceptor	δέκτης υδρογόνου
hydrolysis	υδρόλυση
hydroponics	υδροπονική
hydrotropism	υδροτροπισμός
hyper parasitism	υπερπαρασιτισμός
hypertension	υπέρταση
hyperthyroidism	υπερθυρεοειδισμός
hypertonic solution	υπερτονικό διάλυμα
hypocotyl	υποκοτύλη
hypo secretion	υποέκκριση
hypothalamus	υποθάλαμος
hypothesis	υπόθεση
hypothyroidism	υποθυρεοειδισμός
hypotonic solution	υποτονικό διάλυμα
<b>I</b>	
ibuprofen	ιβουπροφαίνη
ICF (intercellular fluid)	ICF (μεσοκυττάριο υγρό)
identical	ταυτόσημος
identical twin	πανομοιότυπα δίδυμα
identity	ταυτότητα
ileum	ειλεός
illustrate	εικονογραφώ
immigration	μετανάστευση
immune	ανοσοποιητικό
immune response	ανοσοαπόκριση
immune system	ανοσοποιητικό σύστημα
immunity	ανοσία
inorganic	ανόργανος
immunization	ανοσοποίηση
impact	επίπτωση
implantation	εμφύτευση
import	εισαγωγή
importation	εισαγωγή
imprint	αποτύπωμα
impulse	ώθηση
in vitro fertilization	τεχνητή γονιμοποίηση
inappropriate	ακατάλληλος

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
inborn immunity	εγγενής ανοσία
inbreeding	ενδογαμία
incidence	επίπτωση
incisors	κοπτήρες
include	περιλαμβάνω
incomplete dominance	ατελής επικράτηση
incomplete protein	ατελής πρωτεΐνη
increase	αύξηση
incubation period	περίοδος επώασης
independent (manipulated) variable	ανεξάρτητη (τροποποιημένη) μεταβλητή
independent assortment	νόμος ανασυνδυασμού
index fossil	καθοδηγητικό απολίθωμα
indicate	υποδεικνύω
indicator	δείκτης
individual	άτομο
industrial hazard	βιομηχανικός κίνδυνος
industrial melanism	βιομηχανικός μελανισμός
industrialization	εκβιομηχάνιση
infantile paralysis	παιδική παράλυση
infection	λοιμώση
infectious	λοιμώδης, μολυσματικός
infer	συμπεραίνω
inference	συμπέρασμα
inferior vena cava	κάτω κοίλη φλέβα
infinite	άπειρος
inflammation	φλεγμονή
Inflammatory response	φλεγμονώδης απόκριση
influence	επιρροή
ingestion	κατάποση
inhibition center	κέντρο αναστολής (εγκεφάλου)
inhalation	εισπνοή
inherit	κληρονομώ
inheritance	κληρονομικότητα
innate behavior	έμφυτη συμπεριφορά
inorganic compound	ανόργανη ένωση
insect	έντομο
insecticide(s)	εντομοκτόνο(-α)
insectivorous plant	εντομοφάγο φυτό
insert	εισάγω
Inspect	επιθεωρώ
inspiration	έμπνευση
instinct	ένστικτο
insulin	ινσουλίνη
interaction	αλληλεπίδραση
interbreed(ing)	διασταυρώνω (ωση)
Intercellular fluid	μεσοκυττάριο υγρό

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
interference	παρεμβολή
interferon	ιντερφερόνη
internal development	εσωτερική ανάπτυξη
internal fertilization	εσωτερική γονιμοποίηση
internally	εσωτερικά
interneuron	διάμεσος νευρώνας
interphase	ενδιάμεση φάση
interspecific competition	διαειδικός ανταγωνισμός
intestinal juice	εντερικός χυμός
intestine	έντερο
intracellular digestion	εσωκυττάρια πέψη
introduce	παρουσιάζω
intron	ιντρόνιο
invasion	εισβολή
invasive species	χωροκατακτητικά είδη
inversion	αντιστροφή
invertebrate	ασπόνδυλος
investigation	έρευνα
involuntary muscle	ακούσιος μυς
involve(ing)	εμπλέκομαι (εμπλοκή)
iodine	ιώδιο
ion	ión
ionic bond	ιοντικός δεσμός
iron	σίδηρος
irradiation	ακτινοβολία
irritability	ερεθιστικότητα
islet of Langerhans	νησίδιο του Langerhans
isolated	απομονωμένος
isotonic solution	ισοτονικό διάλυμα
isotope	ισότοπο
<b>J</b>	
jellyfish	μέδουσα
joint	άρθρωση - σύνδεση
juvenile hormone	νεανική ορμόνη
<b>K</b>	
karyotype	καρυότυπος
karyotyping	προσδιορισμός καρυότυπου
kelp forest	δάσος φαιοφύκης
keratin	κερατίνη
kernels	πυρήνες (κουκούτσια)
kidney	νεφρός
kinetic energy	κινητική ενέργεια
kingdom(s)	βασιλείο(α)
Klinefelter's syndrome	σύνδρομο Klinefelter

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
knee joint	άρθρωση γόνατος
knee-jerk reflex	αντανακλαστικό επιγονατίδας
knowledge	γνώση
<b>L</b>	
labor	εργασία, τοκετός
laboratory	εργαστήριο
labyrinth	λαβύρινθος
lack	έλλειψη
lactase	λακτάση
lacteal	γαλακτικός, χυλοφόρος
lactic acid	γαλακτικό οξύ
lactose	λακτόζη
ladybug	πασχαλίτσα
lake	λίμνη
Lamarckism	Λαμαρκισμός
lamella	έλασμα
lancet	νυστέρι
landfill	χώρος υγειονομικής ταφής, χωματερή
large intestine	παχύ έντερο
larva	κάμπια
larynx	λάρυγγας
latitude	γεωγραφικό πλάτος
law of dominance	νόμος ομοιομορφίας
law of independent assortment	νόμος ανασυνδυασμού
law of segregation	νόμος διαχωρισμού
law of use and disuse	νόμος της χρήσης και της αχρησίας
laxative	καθαρτικό
layering	στρωματοποίηση
loop of Henle	αγκύλη του Henle
leaf sheath	κολεός φύλλου
leaflet	φυλλάριο, γλωχίνα καρδιακής βαλβίδας
leaks	διαρροές
learning	μάθηση
least	ελάχιστος, τουλάχιστον
legume	όσπριο
leguminous plant	οσπριοειδές φυτό
lens	φακός
leopard	λεοπάρδαλη
leucine	λευκίνη
leukemia	λευχαιμία
leukocyte	λευκοκύτταρο
lichen(s)	λειχήνα (ες)
life cycle	κύκλος ζωής
lifespan	διάρκεια ζωής
ligament	σύνδεσμος

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
light microscope	φωτονικό μικροσκόπιο
light-dependent reaction	φωτοεξαρτώμενη αντίδραση
lily	κρίνος
limestone	ασβεστόλιθος
limit	όριο
limiting factor(s)	περιοριστικός παράγοντας (ες)
limiting nutrient	περιοριστική θρεπτική ουσία
litmus paper	χάρτης ηλιοτροπίου
linked gene	συνδεδεμένο γονίδιο
lipase	λιπάση
lipid	λιπίδιο
lipid bilayer	λιπιδική διπλοστοιβάδα
lithosphere	λιθόσφαιρα
liver	ήπαρ
livestock	αγροτικά ζώα
lizard	σαύρα
lobster	αστακός
lock	ασφάλιση/κλειδαριά
lockjaw	κράμπα μασητήρων μυών
locomotion	μετακίνηση
log	κούτσουρο, ημερολόγιο, αρχείο καταγραφής
logging	ξύλευση
logistic growth	υλικοτεχνική ανάπτυξη
longitudinal muscle	επιμήκης μυς
louse	ψείρα
lubricating oil	λιπαντικό έλαιο
luminescent	φωτοβόλος
lung	πνεύμονας
Luteinizing hormone (LH)	ωχρινοτρόπος ορμόνη (LH)
lymph	λέμφος
lymph gland	λεμφαδένας
lymph node	λεμφαδένας
lymph vessel	λεμφικό αγγείο
lymphatic system	λεμφικό σύστημα
lymphocyte	λεμφοκύτταρο
lysosome	λυσόσωμα
<b>M</b>	
macroevolution	μακροεξέλιξη
macromolecule	μακρομόριο
maggot	προνύμφη εντόμου
magnification	μεγέθυνση
maintaining	διατήρηση
malaria	ελονοσία
malathion	μαλαθειό
malfunction	δυσλειτουργία, βλάβη

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
malignant	κακοήθης
malnutrition	υποσιτισμός
maltase	μαλτάση
maltose	μαλτόζη
mammal(s)	θηλαστικό(ά)
mammary gland	μαστικός αδένας
manage	διαχειρίζομαι
manageable	διαχειρίσιμος
mane	χαίτη
manipulated (independent) variable	τροποποιημένη (ανεξάρτητη) μεταβλητή
manufacturing	κατασκευές
marine	θαλάσσιος
marine biome	θαλάσσιο βίωμα, διάπλαση
marrow	μυελός
marsupial	μαρσιποφόρο
mass	μάζα
mass extinction	μαζική εξαφάνιση
mass number	αριθμός μάζας
mate	σύντροφος
material	υλικό
maternal immunity	μητρική ανοσία
melting	τήξη
measles	ιλαρά
measurement	μέτρηση
mechanism	μηχανισμός
medulla oblongata	προμήκης μυελός
meiosis	μείωση
melanin	μελανίνη
melanocyte cell	μελανοκύτταρο
melt(ing)	τήκω (τήξη)
membrane	μεμβράνη
Mendelism	Μεντελισμός
meninges	μήνιγγες
meningitis	μηνιγγίτιδα
meniscus	μηνίσκος
menopause	εμμηνόπαυση
menstrual cycle	εμμηνορρυσιακός κύκλος
menstruation	εμμηνόρροια
mention	αναφέρω
mesentery	μεσεντέριο
mesoderm	μεσόδερμα
mesophyll	μεσόφυλλο
mesophyte	μεσόφυτο
messenger RNA (mRNA)	αγγελιοφόρο RNA (mRNA)
metabolic	μεταβολικός
metabolic waste	μεταβολικά απόβλητα

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
metabolism	μεταβολισμός
metal	μέταλλο
metamorphic rock	μεταμορφωμένα πετρώματα
metaphase	μετάφαση
metastasis	μετάσταση
method	μέθοδος
methylene blue	μπλε του μεθυλενίου
metric ruler	μετρικός χάρακας
metric system	μετρικό σύστημα
microbe(s)	μικρόβιο (α)
microclimate	μικροκλίμα
micro dissection	μικροανατομή
microfilament	μικρονημάτιο
micrometer	μικρόμετρο
micronucleus	μικροπυρήνας
microorganism	μικροοργανισμός
microscope	μικροσκόπιο
microscopic	μικροσκοπικός
microtubule	μικροσωληνίσκος
midbrain	μεσεγκέφαλος
migration	μετανάστευση
milk	γάλα
milk tooth	νεογιλοί οδόντες (γαλαξίες)
milligram	χιλιοστόγραμμα
milliliter	χιλιοστόλιτρο
millimeter	χιλιοστόμετρο
mimicry	διακωμώδηση
mineral	ορυκτό
mitochondria	μιτοχόνδρια
mitochondrion	μιτοχόνδριο
mitosis	μίτωση
mitotic cell division	μιτωτική κυτταρική διαίρεση
mixture	μείγμα
model	μοντέλο
modification	τροποποίηση
molar	γομφίος
mold	μούχλα
molecular	μοριακός
molecular formula	μοριακός τύπος
molecule(s)	μόριο (α)
Mollusca	Μαλάκια
mollusk	μαλάκιο
Monera	Μονήρη
monocotyledon	μονοκοτυλήδονο
monocycle	μονόκυκλο
monohybrid cross	μονοϋβριδική διασταύρωση



Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
monomer	μονομερές
monoploid	μονοπλοειδής
monosaccharide	μονοσακχαρίτης
monoxide	μονοξείδιο
morphine	μορφίνη
morphology	μορφολογία
mortality	θνησιμότητα
morula	μορίδιο
mosaic	μωσαϊκό
mosquito	κουνούπι
moss(es)	βρύα
moth	σκώρος
motile	κινητήριος
motility	κινητικότητα
motor nerve	κινητικό νεύρο
motor neuron	κινητικός νευρώνας
movement	κίνηση
mucous membrane	βλεννογόνος μεμβράνη
mucus	βλέννα
multicellular	πολυκύτταρος
multiple allele(s)	πολλαπλά αλληλόμορφα
multiple birth	πολλαπλός τοκετός
multiple-gene inheritance	κληρονομικότητα πολλαπλών γονιδίων
multiple	πολλαπλός
multiply	πολλαπλασιάζω
mumps	παρωτίτιδα
muscle	μυς
muscle contraction	σύσπαση μυών
muscle fatigue	μυϊκή κόπωση
muscular	μυϊκός
muscular system	μυϊκό σύστημα
mushroom	μανιτάρι
mussel	μύδι
mutagen	μεταλλαξιογόνο
mutagenic agent	μεταλλαξιογόνος παράγοντας
mutant	μετάλλαγμα
mutate(d)	μεταλλάσσω (μεταλλαγμένος)
mutation	μετάλλαξη
mutualism	συμβίωση
mycelia	μυκήλια
mycelium	μυκήλιο
myelin sheath	έλυτρο μυελίνης
myofibril	μυοϊνίδιο
myopia	μυωπία

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
<b>N</b>	
narcotic drug	ναρκωτικό φάρμακο
nasal cavity	ρινική κοιλότητα
natural immunity	φυσική ανοσία
natural selection	φυσική επιλογή
naturally	φυσικά
nature and nurture controversy	αντιπαράθεση φύσης και ανατροφής
nearby	πλησίον, κοντινός
nearsightedness	μυωπία
nectar	νέκταρ
negative feedback	αρνητικά σχόλια
negative	αρνητικός
nematode	νηματώδης σκώληξ
nephron	νεφρώνας
nerve	νεύρο
nerve cell (neuron)	νευρικό κύτταρο (νευρώνας)
nerve cord	νευρική χορδή
nerve fiber	νευρική ίνα
nerve impulse	νευρική ώση
nerve net	νευρικό δίκτυο
nervous system	νευρικό σύστημα
neural plate	νευρική πλάκα
neurohormone (neurotransmitter)	νευροορμόνη (νευροδιαβιβαστής)
neuromuscular junction	νευρομυϊκή σύναψη
neuron	νευρώνας
neurotransmitter	νευροδιαβιβαστής
neutral	ουδέτερος
neutralization	εξουδετέρωση
neutron	νετρόνιο
niche(s)	εξειδίκευση
nicotine	νικοτίνη
night blindness	νυκταλωπία
nitrification	νιτροποίηση
nitrifying bacteria	νιτροποιητικά βακτήρια
nitrogen cycle	κύκλος του αζώτου
nitrogen fixation	καθήλωση αζώτου
nitrogen-fixing bacteria	βακτήρια καθήλωσης αζώτου
nitrogenous	αζωτούχος
nitrogenous waste	αζωτούχα απόβλητα
nocturnal	νυκτερινός
node	κόμβος
nodule	οζίδιο
noise pollution	ηχορύπανση
non-communicable	μη μεταδόσιμος
nondisjunction	μη διαχωρισμός

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
no placental mammal	μη πλακουντοφόρο θηλαστικό
nonrenewable resources	μη ανανεώσιμες πηγές
nonvascular plant	μη αγγειακό φυτό
noradrenaline	νοραδρεναλίνη
nostril	ρουθούνι
notochord	νωτιαία χορδή
nourish	τρέφω
nuclear fuel	πυρηνικό καύσιμο
nuclear membrane (envelope)	πυρηνική μεμβράνη (φάκελος)
nuclei	πυρήνες
nucleic acids	νουκλεϊκά οξέα
nucleoli	πυρηνίσκοι
nucleolus	πυρηνίσκος
nucleotide	νουκλεοτίδια
nurture	ανατροφή
numerous	πολυάριθμος
nutrient(s)	θρεπτικές ουσίες
nutrition	θρέψη
nutritional	θρεπτικός
nymph	νύμφη
<b>O</b>	
objective	σκοπός, αντικειμενικός
observation	παρατήρηση
observe	παρατηρώ
obtain	αποκτώ
occasionally	περιστασιακά, ενίοτε
occur	συμβαίνει
octopus	χταπόδι
ocular	οφθαλμικός
official	επίσημος
offset	αντισταθμίζω
offspring	απόγονος
olfaction	όσφρηση
olfactory bulb	οσφρητικός βολβός
olfactory cell	οσφρητικό κύτταρο
omnivore	παμφάγο
oncogene	ογκογονίδιο
one gene-one polypeptide hypothesis	υπόθεση ενός πολυπεπτιδίου-ενός γονιδίου
ontogeny	οντογένεση
oocyst	ωοκύστη
oocyte	ωάριο
oogenesis	ωογένεση
open circulatory system	ανοικτό κυκλοφορικό σύστημα
operon	οπερόνιο
opinion	γνώμη, άποψη

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
opium	όπιο
opossum	οπόσσοιμ
opportunity	ευκαιρία
optic nerve	οπτικό νεύρο
optical microscope	οπτικό μικροσκόπιο
optimum	βέλτιστος
order	σειρά
organ	όργανο
organ system	σύστημα οργάνων
organelle(s)	οργανίδιο(α)
organic	οργανικός
organic acid	οργανικό οξύ
organic compound	οργανική ένωση
organism	οργανισμός
osmosis	όσμωση
osmotic potential	οσμωτικό δυναμικό
osmotic pressure	οσμωτική πίεση
ossification	οστεοποίηση
osteoarthritis	οστεοαρθρίτιδα
osteoblast	οστεοβλάστης
osteocyte	οστεοκύτταρο
osteology	οστεολογία
osteoporosis	οστεοπόρωση
outbreeding	ετερομιξία
ova	ωάρια
ovaries	ωοθήκες
ovary	ωοθήκη
overall	συνολικά
overfishing	υπεραλίευση
overgraze	υπερβόσκηση
overproduction	υπερπαραγωγή
oviduct	ωαγωγός
oviparity	ωοτοκία
oviparous	ωοτόκος
ovulation	ωορρηξία
ovule	σπερματική βλάστη
ovum	ωάριο
oxidation	οξειδωση
oxygen consumption	κατανάλωση οξυγόνου
oxygen cycle	κύκλος οξυγόνου
oxygen-carbon dioxide cycle	κύκλος οξυγόνου-διοξειδίου άνθρακα
oxyhemoglobin	οξυαιμοσφαιρίνη
oyster	στρείδι
ozone	όζον
ozone layer	στρώμα του όζοντος
ozone shield	ασπίδα του όζοντος

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
<b>P</b>	
pacemaker	βηματοδότης
paired	συζευγμένος
Paleozoic	Παλαιοζωικός
palisade mesophyll	μεσόφυλλο περίφραγμα
pancreas	πάγκρεας
pancreatic duct	παγκρεατικός πόρος
pancreatic juice	παγκρεατικός χυμός
paramecium	παραμήκιο
parasite	παράσιτο
parasitic relationship	παρασιτική σχέση
parasitism	παρασιτισμός
parasympathetic nervous system (PNS)	παρασυμπαθητικό νευρικό σύστημα (PNS)
parathyroid hormone	παραθυρεοειδής ορμόνη
parent cell	γονικό κύτταρο
parent generation	μητρική γενιά
parental care	γονική μέριμνα
parietal lobe	βρεγματικός λοβός
parrot	παπαγάλος
Parthenogenesis	Παρθενογένεση
partial	μερικός
particular	ιδιαίτερος
passive immunity	παθητική ανοσία
passive transport	παθητική μεταφορά
pasteurization	παστερίωση
patella	επιγονατίδα
pathogen(s)	παθογόνο(-α)
pathogenic	παθογόνος
peat	τύρφη
pedigree	γενεαλογικό δέντρο
pedigree chart	γενεαλογικό διάγραμμα
peer review	αξιολόγηση από ομοτίμους
pellagra	πελλάγρα
pelvis	λεκάνη (ανατομία)
penicillin	πενικιλίνη
penis	πέος
pepsin	πεψίνη
peptic ulcer	πεπτικό έλκος
peptidase	πεπτιδάση
peptide bond	πεπτιδικός δεσμός
percentage	ποσοστό
perennial	αιωνόβιος
perform	εκτέλεση
pericardium	περικάρδιο
period	περίοδος

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
peripheral nervous system	περιφερικό νευρικό σύστημα
peristalsis	περίσταση
permafrost	μόνιμα παγωμένο έδαφος
permeable	διαπερατός
permit	άδεια, επιτρέπω
perspiration	εφίδρωση
pest	λοιμός
pesticide(s)	φυτοφάρμακο(α)
petal	πέταλο
petri dish	τρυβλίο petri
petrification	απολίθωση
pH indicator	δείκτης pH
pH scale	κλίμακα pH
phagocyte	φαγοκύτταρο
phagocytosis	φαγοκυττάρωση
pharynx	φάρυγγας
phase contrast microscope	μικροσκόπιο αντίθεσης φάσης
phenol	φαινόλη
phenotype	φαινότυπος
phenylalanine	φαινυλαλανίνη
phenylketonuria(PKU)	φαινυλκετονουρία (PKU)
pheromone	φερομόνη
phloem	φλοίωμα
phosphate	φωσφορικός
phospholipid	φωσφολιπίδιο
phosphorus	φωσφόρος
phosphorylation	φωσφορυλίωση
photic zone	φωτική ζώνη
photolysis	φωτόλυση
photon	φωτόνιο
photosynthesis	φωτοσύνθεση
phototropism	φωτοτροπισμός
phylum	γλωσσολογική/φυλετική οικογένεια
physical	φυσικός
physiology	φυσιολογία
physiotherapy	φυσιοθεραπεία
phytoplankton	φυτοπλαγκτόν
pigment	χρωστική
pill	χάπι
pimple	σπυρί
pineal	κωνοειδής
pineal body	επίφυση
pinocytosis	πινοκυττάρωση
pioneer	πρωτοπόρος
pioneer species	πρωτοπόρα είδη
pistil	ύπερος άνθους

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
pituitary dwarfism	υποφυσιακός νανισμός
pituitary gland	υπόφυση
placenta	πλακούντας
placental mammal	πλακουντοφόρα θηλαστικά
placental membranes	μεμβράνες πλακούντα
plague	πανώλη
plankton	πλαγκτόν
plant	φυτό
plasma	πλάσμα
plasma membrane	μεμβράνη πλάσματος
plasmid	πλασμίδιο
plasmolysis	πλασμόλυση
plastid	πλαστίδιο
platelet	αιμοπετάλιο
Platyhelminthes	Πλατυέλμινθες
pleura	υπεζωκώς
pleural cavity	υπεζωκοτική κοιλότητα
plexus	πλέγμα
pneumonia	πνευμονία
poaching	λαθροθηρία
point mutation	σημειακή μετάλλαξη
poisonous	δηλητηριώδης
polar zone	πολική ζώνη
pole	πόλος
polio	πολιομυελίτις
pollen grain	κόκκος γύρης
pollen tube	σωλήνας γύρης
pollination	γονιμοποίηση με επικονίαση
pollutant	ρυπαντική ουσία
pollution	ρύπανση
polygenic	πολυγονιδιακός
polygenic traits	πολυγονιδιακά χαρακτηριστικά
polymer	πολυμερές
polymerase chain reaction(PCR)	αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (PCR)
polymorphism	πολυμορφισμός
polyp	πολύποδας
polypeptide	πολυπεπίδιο
polyploidy	πολυπλοειδία
polysaccharide	πολυσακχαρίτης
pond	λιμνούλα
population	πληθυσμός
population density	πυκνότητα πληθυσμού
population genetics	πληθυσμιακή γενετική
positive feedback	θετικά σχόλια
posterior	οπίσθιος
potential	δυναμικός

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
pouched mammal	μαρσιποφόρο θηλαστικό
precipitation	ατμοσφαιρική κατακρήμνιση, βροχή
predation	προχρονολόγηση
predator	αρπακτικό
predator-prey relationship	σχέση θηρευτή-θηράματος
predatory	αρπακτικός
predict	προβλέπω
prediction	πρόβλεψη
pregnancy	εγκυμοσύνη
premature birth	πρόωρος τοκετός
prepare	προετοιμάζω
present-day	σημερινή ημέρα,παρόν
preserve	διατηρώ
prevent	αποτρέπω
prevention	αποτροπή, πρόληψη
prey	θήραμα, λεία
primarily	κυρίως
primary consumer	πρωτογενής καταναλωτής
primary productivity	πρωτογενής παραγωγικότητα
primary root	πρωτογενής ρίζα
primary succession	πρωτογενής διαδοχή
primate	πρωτεύον θηλαστικό
probability	πιθανότητα
procedure	διαδικασία
process	διεργασία
producer	παραγωγός
product	προϊόν
progesterone	προγεστερόνη
prohibit	απαγορεύω
prokaryote	προκαρυωτικό
promoter	υποκινητής
property	ιδιότητα
prophase	πρόφαση
proportion	αναλογία
proposal	πρόταση
prostaglandin	προσταγλανδίνη
prostate gland	προστατικός αδένας
protease	πρωτεάση
protect	προστατεύω
protein	πρωτεΐνη
prothrombin	προθρομβίνη
proton	πρωτόνιο
protoplasm	πρωτόπλασμα
protozoan	πρωτόζωο
provide(d)	παρέχω (παρεχόμενος)
pseudopod	ψευδόποδο



Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
psychosis	ψύχωση
ptyalin	πτυαλίνη
puberty	εφηβεία
pulmonary artery	πνευμονική αρτηρία
pulmonary circulation	πνευμονική κυκλοφορία
pulmonary vein	πνευμονική φλέβα
pulp	πολφός
pulse	παλμός, σφυγμός
punctuated equilibrium	διακοπτόμενη ισορροπία
pyra	νύμφη
pupil	κόρη οφθαλμού
pure	καθαρός, αγνός
pure dominant	καθαρά κυρίαρχος
pure recessive	καθαρά υπολειπόμενος
purine	πουρίνη
purple	μωβ
pus	πύον
pyloric sphincter	πυλωρικός σφιγκτήρας
pyramid	πυραμίδα
pyramid of biomass	πυραμίδα βιομάζας
pyramid of energy	πυραμίδα της ενέργειας
pyrimidine	πυριμιδίνη
pyruvic acid	πυροσταφυλικό οξύ
<b>Q</b>	
qualitative	ποιοτικός
quality	ποιότητα
quantitative	ποσοτικός
quarantine	καραντίνα
quinine	κινίνη
quotation	οριζόμενη τιμή
<b>R</b>	
radial symmetry	ακτινική συμμετρία
radiant energy	ενέργεια ακτινοβολίας
radiation	ακτινοβολία
radiation	ακτινοβολία
radicle	ρίζιδο
radioactive	ραδιενεργός
radioactive dating	ραδιοχρονολόγηση
radioactive element	ραδιενεργό στοιχείο
radio-carbon method	μέθοδος ραδιενεργού άνθρακα
radiotherapy	ακτινοθεραπεία
radius	ακτίνα κύκλου
ragweed	αγριόχορτο
random	τυχαίος

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
rapidly	ταχέως
reabsorption	επαναρρόφηση
reactant	αντιδραστήριο
reaction rate	ταχύτητα αντίδρασης
recently	πρόσφατα
receptacle	δοχείο, θήκη, υποδοχή
receptor	υποδοχέας
receptor molecule(s)	μόριο(α) υποδοχέα
recessive	υπολειπόμενος
recessive gene	υπολειπόμενο γονίδιο
recombinant DNA	ανασυνδυασμένο DNA
recombination	ανασυνδυασμός
recombination gamete	ανασυνδυασμός γαμετών
record	καταγράψω
recover	αναρρώνω
rectum	ορθό (έντερο)
recycle	ανακυκλώνω
recycling	ανακύκλωση
red blood cell	ερυθρό αιμοσφαίριο
red corpuscle (red blood cell)	ερυθρό αιμοσφαίριο (ερυθροκύτταρο)
reduced	ανηγμένος (μετοχή του ανάγω)
reduction	αναγωγή
reduction division (meiosis)	διαίρεση αναγωγής (μείωση)
reflex	αντανακλαστικό
reflex arc	αντανακλαστικό τόξο
reflex center	αντανακλαστικό κέντρο
reforestation	αναδάσωση
refractory period	ανερέθιστη περίοδος
refute	ανασκευή
regeneration	αναγέννηση
regular	τακτικός
regulated	ρυθμισμένος
regulation	ρύθμιση
related	σχετιζόμενος
relationship	σχέση
relative dating	σχετική χρονολόγηση
release	απελευθέρωση
reliable	αξιόπιστος
rely on	βασίζομαι σε
remain	παραμένω
remote	απομακρυσμένος
renal artery	νεφρική αρτηρία
renal circulation	νεφρική κυκλοφορία
renal portal vein	νεφρική πυλαία φλέβα
renal vein	νεφρική φλέβα
renewable	ανανεώσιμος

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
renewable resource(s)	ανανεώσιμη πηγή(ές)
rennin	ρενίνη
replicate	αντιγράφω
replication	αντιγραφή
represent	εκπροσωπώ
reproduce	αναπαράγω
reproduction	αναπαραγωγή
reproductive isolation	αναπαραγωγική απομόνωση
reptile	ερπετό
require	απαιτώ
research plan	ερευνητικό σχέδιο
researcher	ερευνητής
resemble	ομοιάζω
residue	υπόλειμμα
resistance	αντίσταση
resource(s)	πόρος(οι)
resources management	διαχείριση πόρων
respiration	αναπνοή
respiratory chain	αναπνευστική αλυσίδα
respiratory surface	αναπνευστική επιφάνεια
respiratory tract	αναπνευστική οδός
response	απάντηση, απόκριση
resting potential	δυναμικό ηρεμίας
resting stage (interphase)	στάδιο ανάπαυσης (μεσόφαση)
restriction enzyme	ένζυμο περιορισμού
result	αποτέλεσμα
reticulum	πλέγμα
retina	αμφιβληστροειδής
retrovirus	ρετροϊός
Rh negative blood	Ρέζους αρνητικό αίμα
Rh positive blood	Ρέζους θετικό αίμα
Rhesus factor (Rh factor)	Παράγοντας Rhesus (παράγοντας Rh)
rheumatic fever	ρευματικός πυρετός
rheumatoid arthritis	ρευματοειδής αρθρίτιδα
rhizoid	ριζοειδής
rhizome	ρίζωμα
rib	πλευρό
rib cage	θώρακας
riboflavin	ριβοφλαβίνη
ribonucleic acid (RNA)	ριβονουκλεϊκό οξύ (RNA)
ribose	ριβόζη
ribosomal RNA	ριβοσωμικό RNA
ribosome(s)	ριβόσωμα
rickets	ραχιτισμός
ringing	κουδούνισμα, βόμβος
ringworm	τριχοφυτίαση

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
rip	σχίσσιμο
ripped	σχισμένος
risk	κίνδυνος
RNA polymerase	Πολυμεράση RNA
roach	κατσαρίδα
Rocky mountain spotted fever	κηλιδώδης πυρετός βραχιδών ορέων
rodent	τρωκτικό
root	ρίζα
root hair	ριζικά τριχίδια
root module	μονάδα ρίζας
root pressure	πίεση ρίζας
rotation of crops	εναλλαγή των καλλιεργειών
roughage	πίτουρα
roundworm	νηματώδεις σκώληκες
routine	ρουτίνα
rubella	ερυθρά
rudimentary organ	στοιχειώδες όργανο
ruminant	μηρυκαστικό ζώο
runner	δρομέας
<b>S</b>	
Sabin vaccine	εμβόλιο Sabin
saccharide	σακχαρίτης
saccharin	σακχαρίνη
salamander	σαλαμάνδρα
saline	αλατούχο διάλυμα, φυσιολογικός ορός
salinity	αλατότητα
saliva	σάλιο
salivary amylase	σιαλική αμυλάση
salivary gland	σιελογόνος αδένας
Salk vaccine	εμβόλιο Salk
salmon	σολομός
salmonella	σαλμονέλα
salt marsh	αλυκή
salt water	αλμυρό νερό
sample	δείγμα
sand	άμμος
sandy soil	αμμώδες έδαφος
sanitary	υγειονομικός
sap	χυμός φυτού
saprophyte	σαπρόφυτο
saturated fats	κορεσμένα λιπαρά
scale	κλίμακα
scallop	όστρακο
scarcity	έλλειψη
scavenger	νεκροφάγο ζώο, φαγοκύτταρο

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
schizophrenia	σχιζοφρένεια
Schwann's cell	κύτταρο Schwann
science	επιστήμη
scientific method	επιστημονική μέθοδος
scientific theory	επιστημονική θεωρία
scientist	επιστήμονας
scion	γόνος
sclera	σκληρός χιτώνας
sclereid	σκληρώδης
sclerosis	σκλήρυνση
scorpion	σκορπιός
scrotum	όσχεο
scurvy	σκορβούτο
sea anemone	θαλάσσια ανεμώνη
sea cucumber	θαλάσσιο αγγούρι
sea urchin	θαλάσσιος αχινός
seal	φώκια
sebaceous gland	σμηγματογόνος αδένας
sebum	σμήγμα
second filial generation	δεύτερη θυγατρική γενεά
secondary consumer	δευτερεύων καταναλωτής
secondary mycelium	δευτερεύον μυκήλιο
secondary sexual characteristics	δευτερεύοντα σεξουαλικά χαρακτηριστικά
secondary succession	δευτερεύουσα διαδοχή
secretin	εκκριματίνη
secretion	έκκριση
sedimentary strata	ιζηματογενή στρώματα
seed	σπόρος
seed dispersal	διασπορά σπόρων
seep out	διαρροή
segment	τμήμα
segregation	διαχωρισμός
selection	επιλογή
selective breeding	επιλεκτική αναπαραγωγή
selective permeability	επιλεκτική διαπερατότητα
selective permeable membrane	επιλεκτικά διαπερατή μεμβράνη
self-fertilization	αυτογονιμοποίηση
self-pollination	αυτοεπικονίαση
semen	σπέρμα
semicircular canal	ημικυκλικός σωλήνας
semicircular valve	ημικυκλική βαλβίδα
seminal vesicle	σπερματοδόχος κύστη
seminiferous tubule	σπερματικό σωληνάριο
semipermeable membrane	ημιπερατή μεμβράνη
sensitivity	ευαισθησία
sensitization	ευαισθητοποίηση

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
sensor	αισθητήρας
sensory area	αισθητήρια περιοχή
sensory nerve fiber	αισθητήρια νευρική ίνα
sensory neuron	αισθητήριος νευρώνας
sensory receptor	αισθητήριος υποδοχέας
separate	ξεχωριστός
septum	διάφραγμα
sequence(s)	ακολουθία(ες)
series	σειρά
serum	ορός
served as	υπηρέτησε ως
sessile	άμισχος
setup	ρύθμιση, εγκατάσταση
sewage	απόβλητα, υπόνομος
sex cell	φυλετικό κύτταρο
sex chromosome	φυλετικό χρωμόσωμα
sex hormone	φυλετική ορμόνη
sex organ	φυλετικό όργανο
sex-linkage inheritance	φυλετικά συνδεδεμένη κληρονομικότητα
sex-linked gene	φυλετικά συνδεδεμένο γονίδιο
sex-linked trait	φυλετικά συνδεδεμένο χαρακτηριστικό
sexual	φυλετικός, σεξουαλικός
sexual generation	σεξουαλική γενιά
sexual maturity	σεξουαλική ωριμότητα
sexual reproduction	σεξουαλική αναπαραγωγή
sexually transmitted diseases	σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα
shark	καρχαρίας
shore	ακτή
shortsightedness	μυωπία
shoulder joint	άρθρωση ώμου
shrub(s)	θάμνος(οι)
Siamese twin	Σιαμαία δίδυμα
sibling(s)	αμφιθαλή, αδέρφια
sickle cell	κύτταρο δρεπανοκυτταρικής αναιμίας
sickle cell anemia	δρεπανοκυτταρική αναιμία
side effect	παρενέργεια
significance	σημασία
simple microscope	απλό μικροσκόπιο
simple reflex action	απλή αντανακλαστική δράση
simple sugar (monosaccharide)	απλό σάκχαρο (μονοσακχαρίτης)
single circulation	μονή κυκλοφορία
single-gene trait	χαρακτηριστικό μεμονωμένου γονιδίου
Sino-atrial node (S-A node)	φλεβοκολπικός κόμβος (κόμβος S-A)
sinus	κόλπος
siphon	σιφόνι
site	κέντρο, τοποθεσία

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
skeletal muscle	σκελετικός μυς
skeletal system	σκελετικό σύστημα
skeleton	σκελετός
sketch	σκίτσο
skin	δέρμα
skull	κρανίο
sleeping sickness	ασθένεια του ύπνου
slide	ολίσθηση
sludge	λάσπη
small intestine	λεπτό έντερο
smallpox	ευλογιά
smog	νέφος
smooth muscle	λείος μυς
sneezing reflex	αντανακλαστικό φτερνίσματος
soak	μουλιάζω
soda	σόδα
sodium	νάτριο
sodium bicarbonate	διττανθρακικό νάτριο
sodium chloride	χλωριούχο νάτριο
sodium ion	ión νατρίου
soil	έδαφος, χώμα
soil conservation	προστασία του εδάφους
soil depletion	εξάντληση του εδάφους
soil erosion	διάβρωση του εδάφους
solar energy	ηλιακή ενέργεια
solid bone	συμπαγές οστό
solute	διαλυτός
solution	διάλυμα
solvent	διαλύτης
somatic	σωματικός
somatic cell	σωματικό κύτταρο
somatic nervous system	σωματικό νευρικό σύστημα
soot	αιθάλη
sort	ταξινόμηση
source	πηγή
specialized	ειδικευμένος
speciation	ειδογένεση
species	είδος
species diversity	ποικιλότητα των ειδών
specific	συγκεκριμένος
specificity	ειδικότητα
specimen	δείγμα
spectacular	θαυματικός
spectrum	φάσμα
sperm	σπέρμα
sperm duct	σπερματικός πόρος

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
sperm nuclei	πυρήνες του σπέρματος
spermatid	σπερματίδη
spermatocyte	σπερματοκύτταρο
spermatogenesis	σπερματογένεση
spermatophyte	σπερματόφυτο
sphincter	σφιγκτήρας
spike	ακίδα
spill	διαρροή
spinal column	σπονδυλική στήλη
spinal cord	νωτιαίος μυελός
spinal nerve	νωτιαίο νεύρο
spindle	άτρακτος
spindle fiber	ίνα ατράκτου
spleen	σπλήνας
splice	συνδέω
splits	διασπάται, διαχωρίζεται
sponge	σπόγγος
sponge bone	σπογγώδες οστό
spongy layer	σπογγώδες στρώμα
spongy mesophyll	σπογγώδες μεσόφυλλο
spongy tissue	σπογγώδης ιστός
spontaneous generation theory	θεωρία αυθόρμητη γενιάς
spontaneous mutation	αυθόρμητη μετάλλαξη
sporangium	σποροθήκη
spore	σπόριο
spore reproduction	αναπαραγωγή σπορίων
sporophyte generation	γενιά σποροφύτων
sporulation	σποριογένεση
spot	σημείο
sprain	εξάρθρωση
spray	σπρέι
sputum	πτύελο
square	τετράγωνο
squid	καλαμάρι
stability	σταθερότητα
stable	σταθερός
stain	χρώση
staining	χρώση
stalk	κοτσάνι, μίσχος
stamen	στήμονας
staminate flower	λουλούδι με στήμονα
staphylococcus	σταφυλόκοκκος
starch	άμυλο
starfish	αστερίας
statement	δήλωση
steady state	σταθερή κατάσταση



Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
stem	στέλεχος
stereomicroscope	στερεοσκοπικό μικροσκόπιο
stereoscope	στερεοσκόπιο
sterile	στείρος
sterility	στεριότητα
sterilization	αποστείρωση
sterilizing	αποστειρώνω
sternum	στέρνο
steroid	στεροειδές
stethoscope	στηθοσκόπιο
stigma	στίγμα
stimulate	τόνωση
stimuli	ερεθίσματα
stimulus	ερέθισμα
stinging cell	κνιδοβλάστης
stock	αγροτικά ζώα
stolon	στόλωνας
stomach	στομάχι
stomata (stoma)	στόμια (στόμιο)
stops	παύσεις
storage	αποθήκευση
storage tissue	αποθηκευτικός ιστός
strains	στελέχη
strand	νήμα
stream	ρεύμα
streptococcus	στρεπτόκοκκος
streptomycin	στρεπτομυκίνη
striated muscle	γραμμωτός μυς
strip	λωρίδα
strip cropping	περικοπή λωρίδας
stroma	στρώμα
structural formula	δομικός τύπος
structure	δομή
style	στυλ
subsoil	υπέδαφος
subspecies	υποείδη
substance	ουσία
substrate	υπόστρωμα
succession	διαδοχή
sucker	κορόιδο
sucrase	σακχαράση
sucrose	σακχαρόζη
suction pressure	πίεση αναρρόφησης
sulfa drug	θειούχο φάρμακο
sulfur	θείο
sulfur dioxide	διοξείδιο του θείου

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
superior vena cava	άνω κοίλη φλέβα
surface tension	επιφανειακή τάση
surgery	χειρουργική επέμβαση
surrogate parent	υποκατάστατος γονέας
surround	περιβάλλω
survival	επιβίωση
survival of the fittest	επιβίωση του ισχυρότερου
survive(d)	επιβιώνω
suspension	αίωρηση
sustainable use	αισιόδοξος χρήση
suture	συρράπτω, ράμμα
swamp	τέλμα, βάλτος
sweet gland	ιδρωτοποιός αδένας
swim-bladder	νυκτική κύστη
symbiosis	συμβίωση
symbiotic	συμβιωτικός
sympathetic	συμπαθητικός
sympathetic nervous system	συμπαθητικό νευρικό σύστημα
symptom	σύμπτωμα
synapse	σύναψη
synthesis	σύνθεση
synthesize	συνθέτω
synthetic circulation	συνθετική κυκλοφορία
systole	συστολή
systolic pressure	συστολική πίεση
<b>T</b>	
tadpole	γυρίνος
taiga	τάιγκα
tail fin	πτερύγιο ουράς
tanker	δεξαμενόπλοιο, δεξαμενή, τάνκερ
tap root	κύρια ρίζα
tapeworm	σκουλίκι «ταινία»
tar	πίσσα
taste bud	γευστικός κάλυκας
taxonomy	ταξινόμηση, ταξινομία
Tay-Sachs disease	νόσος Tay-Sachs
technique	τεχνική
technology	τεχνολογία
telophase	τελόφαση
temperate deciduous forest	εύκρατο δάσος φυλλοβόλων
temperate zone	εύκρατη ζώνη
temperate inversion	αναστροφή θερμοκρασίας
template	πρότυπο
tend to	τείνω να
tendon	τένοντας

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
tentacle	πλοκάμι
terminal bud	ακροδεκτικός οφθαλμός
termite	τερμίτης
terrace	ταράτσα
terrestrial	επίγειος
terrestrial biome	επίγειος βιότοπος
territory	περιοχή
test cross	διασταυρούμενη δοκιμή
testis	όρχις
testosterone	τεστοστερόνη
tetanus	τέτανος
tetrad	τετράδα
tetraploid	τετραπλοειδής
thalassemia	θαλασσαιμία
theory	θεωρία
theory of use and disuse	θεωρία της χρήσης και της αχρησίας
therapy	θεραπεία
thermal pollution	θερμική ρύπανση
thicker	παχύτερος
third-level consumer	καταναλωτής τρίτου επιπέδου
thoracic duct	θωρακικός πόρος
thorax	θώρακας
threshold	κατώφλι
thrombin	θρομβίνη
thromboplastin	θρομβοπλαστίνη
thrombosis	θρόμβωση
thrombus	θρόμβος
thymine	θυμίνη
thymus gland	θύμος αδένας
thyroid gland	θυρεοειδής αδένας
thyroid-stimulating hormone (TSH)	θυρεοειδοτρόπος ορμόνη (TSH)
thyroxine	θυροξίνη
tibia	κνημιαίο οστό
tissue culture	ιστοκαλλιέργεια
tissue fluid	υγρό ιστού
tissue(s)	ιστός (οί)
tobacco	καπνός (φύλλο)
ton	τόνος
tongue rolling	ρολάρισμα γλώσσας
tonsil	αμυγδαλή
tonsillitis	αμυγδαλίτιδα
tooth decay	τερηδόνα
tooth root	ρίζα του δοντιού
toothpick	οδοντογλυφίδα
topsoil	φυτικό έδαφος
toxic	τοξικός

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
toxin(s)	τοξίνη(ες)
trace element	ιχνοστοιχείο
trachea	τραχεία
tracheophyte	τραχειόφυτο
trade-off	ανταλλαγή, συμβιβασμός
traffic	οδική κίνηση
trait(s)	χαρακτηριστικό(ά)
transcription	μετάγραφο
transduction	μεταγωγή
transfer	μεταφέρω
transfer RNA (t RNA)	μεταφορά RNA (t RNA)
transformation	μετασχηματισμός
transfusion	μετάγγιση
transgenic	διαγονιδιακός
translation	μετάφραση
transmission	μετάδοση
transmit	μεταδίδω
transpiration	διαπνοή
transpiration pull	έλξη διαπνοής
transplant	μεταμόσχευση
transport system	σύστημα μεταφοράς
transverse colon	εγκάρσιο κόλον
transverse section	εγκάρσια τομή
trauma	τραύμα
treatment	θεραπεία
treat	θεραπεύω
trend	τάση
trial	δοκιμή
triceps	τρικέφαλος μύς
trilobite	τριλοβίτης
translocation	μετατόπιση
triple-beam balance	ισορροπία τριπλής δοκού
triplet code	κώδικας τριπλέτας νουκλεοτιδίων
triploid	τριπλοειδής
trophic level	τροφικό επίπεδο
tropical rain forest	τροπικό δάσος
tropical zone	τροπική ζώνη
tropism	τροπισμός
trypsin	τρυψίνη
tuber	κόνδυλος
tuberculosis	φυματίωση
tubing	σωλήνωση
tubule	σωληνάριο, σωληνίσκος
tumor	όγκος (καρκινικός)
tundra	τούντρα
turbidity	θολότητα

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
turgid	διογκωμένος
turgor pressure	πίεση σπαργής
Turner’s syndrome	σύνδρομο Turner
typhoid	τυφοειδής
<b>U</b>	
ulcer	έλκος
ulna	ωλένη
ultracentrifuge	υπερφυγόκεντρος
ultrafiltration	υπερδιήθηση
ultrasound	υπέρηχος
ultraviolet light	υπεριώδες φως
umbilical cord	ομφάλιος λώρος
umbilicus	ομφαλός
undergo	υφίσταμαι
unicellular	μονοκύτταρος
universal recipient	πανδέκτης (μετάγγιση αίματος)
unsaturated fats	ακόρεστα λιπαρά
uracil	ουρακίλη
uranium	ουράνιο
urban desert	αστική έρημος
urbanization	αστικοποίηση
urea	ουρία
urease	ουρεάση
ureter	ουρητήρας
urethra	ουρήθρα
uric acid	ουρικό οξύ
urinary bladder	ουροδόχος κύστη
urinary system	ουροποιητικό σύστημα
urine	ούρα
uterine lining	βλεννογόνος της μήτρας
uterus	μήτρα
utilize	χρησιμοποιώ
<b>V</b>	
vacant	κενός
vaccinated	εμβολιασμένος
vaccination	εμβολιασμός
vaccine	εμβόλιο
vacuole(s)	κενοτόπιο(α)
vagina	κόλπος
valid	έγκυρος
valine	βαλίνη
valuable	πολύτιμος
valve	βαλβίδα
vane	έλασμα, ανεμοδείκτης

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
variability	μεταβλητότητα
variable	μεταβλητή
variable factor	μεταβλητός παράγοντας
variation	παραλλαγή
variegated leaf	διαφοροποιημένο φύλλο
variety	ποικιλία
various	διάφορα
vas deferens	σπερματικός πόρος
vascular bundle	αγγειακή δέσμη
vascular cylinder	αγγειακός κύλινδρος
vascular plant	αγγειακό φυτό
vascular ray	αγγειακή ακτίνα
vascular system	αγγειακό σύστημα
vascular tissue	αγγειακός ιστός
vasoconstriction	αγγειοσυστολή
vasodilation	αγγειοδιαστολή
vasopressin	βαζοπρεσίνη
vector	διάνυσμα
vegetation	βλάστηση
vegetative propagation	αγενής πολλαπλασιασμός
vein	φλέβα
vena cava	κοίλη φλέβα
venereal disease	αφροδίσιο νόσημα
venous flow	φλεβική ροή
ventral	κοιλιακός
ventral blood vessel	κοιλιακό αιμοφόρο αγγείο
ventral nerve cord	κοιλιακή νευρική χορδή
ventral root	κινητική ρίζα
ventricle	κοιλία της καρδιάς
venule	φλεβίδιο
Venus's-flytrap	παγίδα εντόμων Venus's-flytrap
vertebra(e)	σπόνδυλος(οι)
vertebral column	σπονδυλική στήλη
vertebrate(s)	σπονδυλωτό(ά)
vesicle	κυστίδιο
vessel	αγγείο
vestigial	υπολειμματικά όργανα
vestigial	υποτυπώδης
vigorously	έντονα
villi	λάχνες
villus	λάχνη
viral disease	ιογενής νόσος
virus	ιός
viscera	σπλάχνα
visceral muscle	σπλαχνικός μυς
visible spectrum	ορατό φάσμα

Living Environment Glossary - High School Level  
Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

English / Αγγλικά	Greek / Ελληνικά
vital	ζωτικός
vital capacity	ζωτική χωρητικότητα
vitamin	βιταμίνη
viviparous	ζωοτόκος
vocal cords	φωνητικές χορδές
volume	όγκος
voluntary action	εκούσια ενέργεια
voluntary behavior	εκούσια συμπεριφορά
voluntary muscle	εκούσιος μυς
volunteer	εθελοντής
<b>W</b>	
waiting	αναμονή
walnut	καρύδι
warm-blooded	θερμόαιμο
warning coloration	χρωματισμός προειδοποίησης
waste	απόβλητα
water potential	υδατικό δυναμικό
water vascular system	αγγειακό σύστημα νερού
water-cycle	κύκλος του νερού
wavelength	μήκος κύματος
wax layer	στρώμα κεριού
weasel	νυφίτσα
weather	καιρός
weathering	αποσάθρωση
web	ιστός
weed killer	ζιζανιοκτόνο
wetland	υγρότοπος
wet-mount slide	αντικειμενοφόρος πλάκα με νωπό παρασκεύασμα
whale	φάλαινα
wheat	σιτάρι
white blood cell	λευκό αιμοσφαίριο
white corpuscle	λευκό σωματίο
white matter	λευκή ουσία
whole blood	πλήρες αίμα
whooping cough	βήχας κοκκύτη
wildlife conservation	διατήρηση της άγριας ζωής
wilt	μαραίνω
wind break	συστάδα φυτών προστασίας από τον άνεμο
wind erosion	αιολική διάβρωση
wind pollination	ανεμοεπικονίαση
windpipe	τραχεία
wingspan	εκπέτασμα
within	εντός, στα πλαίσια
womb	μήτρα
woody fiber	ξυλώδης ίνα

Living Environment Glossary - High School Level  
 Γλωσσάρι Βιοτικού Περιβάλλοντος - Επιπέδου Γυμνασίου

<b>English / Αγγλικά</b>	<b>Greek / Ελληνικά</b>
woody stem	ξυλώδης μίσχος
woolly mammoth	μαλλιαρό μαμούθ
worker bee	εργάτρια μέλισσα
worm	σκουλήκι
<b>X</b>	
xanthophyll	ξανθοφύλλη
xanthoproteic test	δοκιμή ξανθοπρωτεΐνης
X-chromosome	X-χρωμόσωμα
xylem	ξύλημα
<b>Y</b>	
Y-chromosome	Y-χρωμόσωμα
yeast	ζύμη
yeast fermentation	ζύμωση ζύμης
yolk	λέκιθος
yolk sac	λεκιθικός ασκός
<b>Z</b>	
zonation	χωρισμός σε ζώνες
zooplankton	ζωοπλαγκτόν
zygote	ζυγώτης