4.12.23

מילון מונחים – מדעי הסביבה

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.1	BOD	BOD - biological oxygen demand	الاستهلاك البيولوجي للأكسجين
.2	COD	COD - Chemical Oxygen Demand	الاستهلاك الكيميائيّ للأكسجين
.3	NIMBY	NIMBY - Not In My Back Yard	نيمبي- (ليس في ساحتي الخلفيّة) أو (نيمبي – ليس في ساحتي الخلفيّة)
.4	Recovery (התמרה)*	Recovery	تحوّل
.5	Recycle (מִחזור)*	Recycle	إعادة تدوير
.6	Reduce (הפחתה במקור)*	Reduce	تقليص الحجم في المصدر
.7	Reuse (שימוש חוזר)*	Reuse	استعمال من جديد
.8	אאוקריוט (בעל גרעין)*	Eucaryotae, eukaryotae	حقيقية النواة
.9	אבולוציה	Evolution	النشوء والارتقاء
.10	אבן חול	Sandstone	حجر رمليّ
.11	אבק	Dust	غبار
.12	אבקן	Stamen	سداة
.13	אברון תא	Cell organelle	عضيّ في الخليّة

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.14	אִגְבּוּר (סינרגייה)*	Synergy	تآزر
.15	אגלומרציה (שְׁרשור)		تكتل، تجمعات
.16	אגן היקוות	Watershed	حوض التجميع
.17	אגן חמצון	Oxidation pond	حوض الأكسدة
.18	אגן שיקוע	Settling tank, sedimentation basin	حوض ترسيب
.19	אגני התעכלות		حوض هضميّ
.20	אגני-טיהור		أحواض تطهير
.21	אגני-טיהור צמחיים		أحواض تطهير نباتيّة
.22	אדהזיה (תאחיזה)*	Adhesion	تلاصق
.23	אדפטציה (התאמה)*	Adaptation	ملاءَمة
.24	אווירני (אירובי)*	Aerobic	هوائيّ
.25	אוזון	Ozone	أوزون
.26	אוזן	Ear	أذُن
.27	אוזן חיצונית	External ear, outer ear	أُذن خارجيّة الأذن الخارجيّة (الصيوان، الطبلة)
.28	אוזן פנימית	Inner ear	أُذن داخليّة
.29	אוזן תיכונה	Middle ear	أذن وسطى
.30	אוטוטרוף (יצרן)*	Autotroph (producer)	ذاتي التغذية، مُنتِجات
.31	אוכל כל	Omnivore	كائنات حيّة قارتة (آكلة كلّ شيء)

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.32	אוכלוסייה	Population	عشيرة
.33	אוסמוזה	Osmosis	تنافذ، اسموزا
.34	אוסמוזה הפוכה	Reverse osmosis	الأسموزا العكسيّة
.35	אור	Light	ضوء
.36	אוראה (שתנן)*	Urea	يوريا
.37	אורגניזם (יצור)*	Organism	كائن حيّ
.38	אורח חיים מקיים	Sustainable living	نمط حياة مستديم
.39	אורך גל	Wavelength	طول موجة
.40	אורך יום	Day length	طول النهار
.41	אות	Signal	إشارة
.42	אות חשמלי	Electrical signal	إشارة كهربائيّة
.43	אות כימי	Chemical signal	إشارة كيمائيّة
.44	אותות מולדים	Congenital signals	إشارات منذ الولادة
.45	אזור בלתי רווי	Unsaturated zone, vadose zone	منطقة غير مشبعة
.46	אזור מגורים	Residential zone	مناطق سكنيّة
.47	אזור רווי	Saturated zone, phreatic zone	منطقة مشبعة
.48	אחוזי בניה	Percentage of construction	نِسَب البناء
.49	אטום	Atom	ذرّة
.50	אטמוספרה	Atmosphere	غلاف جويّ، أتموسفيرا الغلاف الجوّيّ (الغازيّ)
.51	אטמוספרה בלתי יציבה	Instability atmosphere	الغلاف الجوّيّ غير المستقرّ
.52	אטמוספרה יציבה	Stability atmosphere	الغلاف الجوّيّ المستقرّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.53	אי חום עירוני	Urban heat island (UHI)	جزيرة حرارة مدنية
.54	איבר	Organ	عضو
.55	איבר קורטי (באוזן פנימית)	Organ of Corti (in the inner ear)	عضو كورتي (في الأُذن الداخلية)
.56	איבר רבייה זכרי		عضو تكاثر ذكريّ
.57	איבר רבייה נקבי		عضو تكاثر أنثويّ
.58	איגוד ערים	Conurbation	اتّحاد مدن
.59	איגום מי שיטפונות	Pooling floodwaters	تجميع مياه الفيضانات
.60	אידוי (התאדות)*	Evaporation	تبخر
.61	אידוי בפריצה	Flash evaporation	تبخر بالضغط
.62	איוד	Fumigation	تدخين
.63	אי-חום	Heat island	جزيرة الحرّ
.64	איטום	Sealing	إغلاق محكم
.65	איטרופיקציה (הַעֲתָרָה)*	Eutrophication	الإثراء الغذائيّ – هرم وشيخوخة المجمّع المائيّ
.66	איכות הסביבה		جودة البيئة المحيطة
.67	אינדקטור (סמן, חומר בוחן)*	Indicator, marker	كاشف
.68	אינוורסיה (היפוך)*	Inversion	الانقلاب الحراريّ
.69	אינוורסיה עירונית	Urban inversion	الانقلاب الحراريّ المدنيّ
.70	אינוורסיית קרקע	Surface temperature inversion	انقلاب حراريّ أرضيّ
.71	אינוורסיית רום		انقلاب حراريّ علويّ
.72	אירובי (אווירני)*	Aerobic	هوائيّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.73	אירועי אקלים קיצוניים		ظواهر جوية متطرفة
.74	אכלוס מחדש	Repopulation	إعادة توطين السكان
.75	אלאווירני (אנאירובי)*	Anaerobic	لاهوائيّ
.76	אללופתיה	Allelopathy	التضاد الحيوي
.77	אל-ניניו	El Niño	إلنينيو
.78	אלקטרו-דיאליזה	Electro Dialysis	إلكترو- ديناليزا
.79	אלקטרו-דיאליזה בררנית	Selective Electro Dialysis	إلكترو- ديناليزا اختياريّة
.80	אלרגיה (רגשת)	Allergy	حساسيّة
.81	אמוניה	Ammonia	أمونيا
.82	אמנה	Treaty, protocol, covenant, convention, pact	ميثاق
.83	אמנה בינלאומית	International agreement, International Treaty	مواثيق دوليّة
.84	אמנת מונטריאול	Montreal Protocol	ميثاق مونتريال
.85	אמנת קיוטו (פרוטוקול קיוטו)*	Kyoto Protocol	ميثاق كيوتو
.86	אמצעי אכיפה	Enforcement measures	وسائل تطبيق القانون
.87	אנאירובי (אלאווירני)*	Anaerobic	لاهوائيّ
.88	אנדמי	Endemic	كائن حيّ متوطن
.89	אנדמיות	Endemism	توطن
.90	אנזים (זרז ביולוגי)*	Enzyme	إنزيم

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.91	אנרגיה	Energy	طاقة
.92	אנרגיה גרעינית	Nuclear energy	طاقة نوويّة
.93	אנרגיה הידרו-אלקטרית	Hydroelectric energy	طاقة كهرُمائيّة
.94	אנרגיה זמינה	Available energy	طاقة متوفرة
.95	אנרגיה חלופית	Alternative energy	طاقة بديلة
.96	אנרגיה כימית	Chemical energy	طاقة كيمائيّة
.97	אנרגיה מביומסה	Biomass Energy	طاقة من الكتلة الأحيائيّة
.98	אנרגיה מתחדשת	Renewable energy	طاقة متجدّدة
.99	אנרגיה סולרית (אנרגית שמש)*	Solar energy	الطاقة الشمسيّة
.100	אנרגיית אור	Light energy/ radiant energy	طاقة ضوئيّة
.101	אנרגיית חום	Heat energy	طاقة حراريّة
.102	אנרגיית שמש (אנרגיה סולרית)*	Solar energy	الطاقة الشمسيّة
.103	אנרגיית תנועה של רוח	Kinetic energy of the wind	طاقة حركة الرياح
.104	אנתרופוצנטרי	Anthropocentric	(أنثروبوسنتريّ)- مركزيّة الإنسان
.105	אנתרופוצנטריות	Anthropocentrism	مركزيّة الإنسان (أنثروبوسنتريّة)
.106	אס"פ (אתר סילוק פסולת)	Waste disposal site	موقع التخلّص من النفايات
.107	אסטרטגיית רבייה/ אסטרטגיית ריבוי	Breeding strategy / r-strategy	إستراتيجية التكاثر

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.108	אספלט שקט		إسفلت ممتصّ للضجّة ("هادئ")
.109	אפילימניון	Epilimnion	الطبقة العلويّة (حرارة عالية)
.110	אפקט חממה (תוצא חממה)	Greenhouse effect	تأثير الاحتباس الحراريّ أو ظاهرة الدفيئة نستعمل المصطلح المناسب بحسب سياق الموضوع العلمي.
.111	אפר	Ash	رماد
.112	אפר פחם	Fly ash	رماد الفحم
.113	אפרכסת(באוזן חיצונית)	Auricle or pinna	الصيوان (في الأُذن الخارجيّة)
.114	אצה	Alga, Seaweed	طحلب
.115	אצות חד-תאיות	Single-celled algae	طحالب أُحاديّة الخليّة
.116	אצות ירוקיות	Chlorophyta	طحالب خضراء
.117	אקווה (אקוויפר)*	Aquifer	أكفيفير، مجمّع مياه أحفوريّة، جوفيّة
.118	אקוויפר (אקווה)*	Aquifer	أكفيفير (مجمّع مياه أحفوريّة/ جوفيّة)
.119	אקוויקלוד	Aquiclude	طبقة صخريّة صمّاء (أسفل المجمّع المائيّ)
.120	אקוטופ	Ecotope	إيكوتوب، بحث بيئيّ
.121	אקולוגיה	Ecology	إيكولوجيا (Ecology) - علم البيئة
.122	אקולוגיה חברתית	Social ecology	علم البيئة الاجتماعيّ
.123	אקולוגיה עמוקה	Deep Ecology	علم البيئة العميق
.124	אקולוגיה רדודה	Shallow ecology	علم البيئة الضحل

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.125	אקוסיסטמה (מערכת אקולוגית)*	Ecosystem (Ecological system)*	نظام بيئيّ
.126	אקופמיניזם	Ecofeminism	علم البيئة النسويّ
.127	אקוצנטריות	Ecocentrism	مركزيّة المكان
.128	אקטיביזם (פְּעִילָנוּת)	Activism	توجّه فعّال
.129	ארגונים סביבתיים	Environmental organizations	منظّمات تعتني بالبيئة المحيطة
.130	אריתרוציט (תא דם אדום)*	Erythrocyte (red blood cell)	خلايا دم حمراء
.131	ארכובה (באוזן תיכונה)	Stapes (in the middle ear)	الركاب (في الأُذن الوسطى)
.132	אשלגן	Potassium, kalium	بوتاسيوم
.133	אתיקה סביבתית	Environmental Ethics	أخلاقيات البيئة المحيطة
.134	אתיקה (תורת המוסר)*	Ethics, moral philosophy	أخلاقيات (آداب المهنة)
.135	אתר לאומי	National site	موقع وطنيّ
.136	אתר סילוק פסולת (אס"פ)	Waste disposal site	موقع التخلّص من النفايات
.137	אתר פסולת לא מוסדר (מזבלה פתוחה)		موقع نفايات غير منظَّم (مزبلة مفتوحة)
.138	אתר פסולת מוסדר		موقع نفايات منظَّم
.139	בגרות מינית	Sexual maturity, puberty	نُضوج جنسيّ
.140	בוצה	Sludge	حمأة
.141	בוצה משופעלת	Activated sludge	الحمأة المنشّطة (الفعّالة)

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.142	בידוד	Insulation, isolation	عزل
.143	ביו-גאוגרפיה	Biogeography	جغرافيا الأحياء
.144	ביוגז	Biogas	غاز حيويّ، بيوغاز
.145	ביודיזל	Biodiesel	بيوديزل، ديزل حيويّ
.146	ביוטופ	Biotope, habitat	بيوتيب، البيئة البيولوجيّة
.147	ביולוגיה	Biology	علم الأحياء
.148	ביום (ביומה, נוֹפָה)*	Biome	بيومات، الوحدة الأحيائيّة، مجال حيويّ بيئيّ
.149	ביומה (נוֹפָה, ביום)*	Biome	بيومات، الوحدة الأحيائيّة، مجال حيويّ بيئيّ
.150	ביומסה	Biomass	الكتلة الأحيائيّة
.151	ביוספרה	Biosphere	الغلاف الحيويّ، البيوسفيرا
.152	ביוצנטרי	Biocentric	بيوسنتريّ - مركزيّة الأحياء، مركزية الحياة
.153	ביוצנטריות	Biocentrism	مركزيّة الأحياء، مركزية الحياة، بيوسنتريّة
.154	ביות	Domestication	تدجين، الاعتناء بالكائنات الحيّة
.155	ביצית (תא ביצה)*	Oocyte, ovule, macrogamete	خليّة بويضة
.156	בית גידול (הביטט)*	Habitat	بيت تنمية، بيت نموّ، موطن
.157	בליה	Weathering	تجوية
.158	בליעה		ابتلاع
.159	בליעת אור	Light absorption	ابتلاع الضوء

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.160	בניה בת קיימא (בנייה ירוקה)*	Green Building, green construction, sustainable building	البناء المستديم، "البناء الأخضر"
.161	בנייה ירוקה (בניה בת קיימא)*	Green Building, green construction, sustainable building	"البناء الأخضر"، البناء المستديم
.162	בנייה לגובה		البناء إلى أعلى
.163	בנייה צמודת קרקע	Detached housing	بناء أرضيّ (من طابق واحد)
.164	בנייה רוויה		البناء المشبع
.165	בנק גנים	GenBank	مجمّع جينات، بنك الجينات
.166	קול בס	Bass	صوت عميق، جهير
.167	בסיס חנקני	Nitrogenous base, nitrogen-containing base	قاعدة نيتروجينيّة
.168	בעל גרעין (אאוקריוט)*	Eucaryotae, eukaryotae	حقيقية النواة
.169	בעל חיים	Animal	حيوانات
.170	בקרה	Control	مراقبة
.171	בקרל (Bq)	Becquerel (Bq)	وحدة قياس أشعّة ذات نشاط إشعاعيّ
.172	ברזל	Iron	حديد
.173	בריאות הציבור	Public health	صحّة الجمهور
.174	בריכות חמצון	Oxidation ponds	بِرَك الأكسدة
.175	ברירה	Selection	انتخاب
.176	ברירה טבעית	Natural selection	انتخاب طبيعيّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.177	בתה	Dwarf shrub formation, dwarf-shrub steppe Phrygana	فلاة، الأرض الواسعة المقفرة
.178	גאופיט	Geophyte	نباتات أرضية، بصيليات أو درنيات
.179	גודש תחבורה או גודש תנועה	Traffic congestion	تكدُّس مروريّ
.180	גומחה (נישה)* או גומחה אקולוגית	Ecological niche, niche	كوّة، كوّة بيئيّة
.181	גופים "ירוקים"	Governmental environmental organizations	جماعة الخُضْر الحكومية، أنصار البيئة المحيطة الحكومية
.182	גופים "ירוקים" שאינם ממשלתיים (N.G.O)	Non-Governmental environmental organizations	جماعة الخُضْر غير الحكومية، أنصار البيئة المحيطة غير الحكومية
.183	גורם אביוטי	Abiotic factor	عامل لا أحيائيّ، لا أحيائيّ
.184	גורם ביוטי	Biotic factor	عامل حيويّ، عامل أحيائيّ
.185	גורם מגביל	limiting factor	عامل محدّد
.186	גורם סביבתי	Environmental factor, ecological factor, ecofactor	عامل بيئيّ محيطيّ
.187	גז חממה	Greenhouse gas	غاز الدفيئة
.188	גז מתאן	Methane	غاز الميثان
.189	גידול אוכלוסין	Population growth	النموّ السكّانيّ
.190	גידול אקספוננציאלי (גידול מעריכי)*	Exponential growth	نموّ لوغريثميّ
.191	גידול מעריכי (גידול אקספוננציאלי)*	Exponential growth	نموّ لوغريثميّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.192	גיר	Limestone	جير
.193	גירוי	Stimulus	تحفيز
.194	גל (אורך, תדירות, מהירות)	Wave (Length, frequency, speed)	موجة (طول، تردد، سرعة)
.195	גל אלקטרומגנטי	Electromagnetic wave	موجة كهرُمغناطيسيّة
.196	גל גמא	Gamma wave	موجة جاما
.197	גל מיקרו	Microwave	أمواج الميكرو
.198	גל קול	Sound wave	موجة صوتيّة
.199	גלובליזציה	Globalisation	العَوْلَمَة
.200	גלי רדיו	Radio waves	أمواج راديو
.201	גלעין היסטורי		النواة التاريخيّة
.202	גלקסיה	Galaxy	مجرّة
.203	גמטה (תא זוויג, תא מין, תא רבייה)*	Gamete	جميطا (خليّة تزاوج، خليّة تناسليّة، خليّة تكاثر، خليّة جنسيّة)
.204	גן	Gene	جين
.205	גן לאומי (פארק לאומי)*	National Park	حديقة وطنيّة (مُتَنَزَّه وطنيّ)
.206	גנטי (תורשתי)*	Genetic	جيني (وراثيّ)
.207	גרגיר אבקה	Pollen grain	حبيبات لقاح
.208	גָּרִיגָה (שִׂיחִיָה)	Garrigue	سهب
.209	גרניט (שַׁחַם)	Granite	جرانيت
.210	גרעין התא	Cell nucleus	نواة الخليّة
.211	גרעיני התלכדות		نوى اتّحاديّة (تكتّليّة)

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.212	גרעיני רבייה	Nucleus Breeding	نوى تكاثريّة
.213	גשם חומצי	Acid rain	المطر الحامضيّ
.214	דגים	Fish	أسماك
.215	דוזומטריה	Dosimetry	دوزوميتريا (قياس وجبة الأشعّة)
.216	דו-חיים	Amphibian	برمائيات
.217	דו-פרצופיות מינית	Sexual dimorphism	ثنائية المظهر الجنسيّ
.218	דטרגנט	Detergent	منظّفات صابونيّة
.219	דיות (טרנספירציה)*	Transpiration	نتح
.220	דילמה	Dilemma	صراع
.221	דילמה מוסרית	Ethical dilemma	صراع أخلاقيّ مُعضلة اخلاقية
.222	דילמה סביבתית	Environmental dilemma	صراع بيئيّ محيط
.223	דיפוזיה (פעפוע)*	Diffusion	انتشار
.224	דישון	Fertilization	تسميد
.225	דלדול האוזון, דלדול שכבת האוזון	Ozone depletion, depletion of the ozone layer	تَناقُص الأوزون تَناقُص طبقة الأوزون
.226	דלדול משאבים	Resource depletion	تناقص في الموارد
.227	דליקות	Flammability, inflammability	قابليّة الاشتعال
.228	דלק דל גופרית	Low-sulfur diesel	وقود قليل الكبريت
.229	דלק מוצק	Solid fuel	وقود صلب
.230	דלק מחצבי (דלק פוסילי)*	Fossil fuel	وقود متحجر، وقود أحفوريّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.231	דלק נטול עופרת	Unleaded fuel	وقود قليل الرصاص
.232	דלק פוסלי (דלק מחצבי)*	Fossil fuel	وقود أحفوريّ، وقود متحجر
.233	דמוגרפיה	Demography	ديموغرافيا، علم السكان
.234	דנטורציה	Denaturation	هدم (البروتين)
.235	דניטריפיקציה	Denitrification	نزع النيتروجين
.236	דציבל db(A)	Decibel, dB	ديسبيل
.237	דרגת חומציות (pH)	Acidity, pH	درجة الحامضيّة
.238	דרוויניזם	Darwinism	نظريّة داروين، النظريّة الداروينية
.239	דְשׁוֶנֶת (קומפוסט)*	Compost	سماد عضويّ (كومبوست)
.240	דשן	Fertilizer, fertiliser	سماد
.241	דשן כימי	Chemical fertilizer	سماد كيمائيّ
.242	האבקה	Pollination	تلقيح
.243	הביטט (בית גידול)*	Habitat	بيت تنمية، بيت نموّ، موطن
.244	הגברה ביולוגית	Biomagnification	ازدياد بيولوجيّ
.245	הגירה	Migration	هجرة
.246	הגירה חיובית	Positive migration	هجرة موجبة
.247	הגירה שלילית	Negative migration	هجرة سالبة
.248	הגנה אקוסטית (סיכוך)*	Acoustic-protection	حماية صوتيّة
.249	הגנה על הסביבה	Environmental protection, protection of the environment	حماية البيئة المحيطة

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.250	הדברה	Suppression	مكافحة الآفات الزراعيّة
.251	הדברה ביולוגית	Biological control, biological pest control	مكافحة بيولوجيّة
.252	הדברה כימית	Chemical control, chemical pest control	مكافحة كيميائيّة
.253	הדברה משולבת	Integrated Pest Management	مكافحة مُدمجة
.254	הדדיות (מוטואליזם)*	Mutualism, Reciprocity	تكافل تبادلي (تعايش)
.255	הוליזם (כְּלִיּוּת)	Holism	شموليّة، كلانيّة
.256	הוליסטי (כְּלִי, כּוֹלְלָנִי)	Holistic	كلانيّة، شموليّة
.257	הומוס	Humus	الدُّبال (سماد الهوموس)
.258	הומיאוסטזיס	Homeostasis	اتزان بدنيّ
.259	הורמון	Hormone	هورمون
.260	הזדווגות	Copulation	تزاوج
.261	הזנה	Feeding, nutrition	تغذية
.262	הזנה אוטוטרופית	Autotrophic nutrition	تغذية ذاتيّة
.263	הזנה הטרוטרופית	Heterotrophic nutrition	تغذية غير ذاتيّة
.264	הזנה מינרלית	Mineral feed	تغذية بالأملاح المعدنيّة
.265	הזעה	Sweating	تعرُّق
.266	החדרת מינים	Introducing species	إدخال أنواع
.267	החזרה (של גל)	Reflection	انعكاس (موجة)
.268	הטלה	Oviparity, oviposition	وضع البيض

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.269	הטמנה		طمر
.270	הטמנה סניטרית		الطمر الصحّيّ
.271	הטרגדיה של המרעה המשותף (הטרגדיה של נחלת הכלל)	Tragedy of the commons	"تراجيديّة المرعى المشترك"، "مأساة المرعى المشترك" (مأساة الجميع).
.272	הטרוטרוף	Heterotroph	غير ذاتي التغذية
.273	הידרוספרה	Hydrosphere	هيدروسفيرا (الغلاف المائيّ)
.274	הידרופובי	Hydrophobic	كاره للماء
.275	הידרופילי	Hydrophilic	مُحبّ للماء
.276	היווצרות מינים (ספציאציה)*	Speciation	تكوين الأنواع
.277	הינטרלנד (עורף כלכלי)	Hinterland	المناطق النائية
.278	היפוך (אינוורסיה)*	Inversion	انقلاب
.279	היפולימניון	Hypolimnion	الطبقة السفليّة (حرارة منخفضة)
.280	היפופיזה (יותרת המוח)*	Hypophysis, pituitary gland	الغُدّة النخامية
.281	היפותלמוס	Hypothalamus	هيبوثالاموس
.282	היצע וביקוש	Supply and demand	العرض والطلب
.283	הישרדות	Survival	البقاء
.284	הכחדה	Extinction	انقراض
.285	הכחדת מינים	Species extinction	انقراض أنواع
.286	הכלרה	Chlorination	كَلْوَرَة

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.287	הכנסת מינים		إدخال أنواع
.288	הלבנת אלמוגים	Coral bleaching	ابيضاض الشعاب المرجانيّة
.289	הלחתה	Panting	يلهث
.290	המהפכה החקלאית (המהפכה הנאוליתית)	Neolithic Revolution, Neolithic Demographic Transition, Agricultural Revolution	الثورة الزراعيّة
.291	המהפכה הירוקה	Green Revolution	الثورة الخضراء
.292	המוביל הארצי	National Water Carrier of Israel	مشروع المياه القطريّ
.293	המוגלובין	Hemoglobin	هيموغلوبين
.294	המלחה	Salting	تمليح
.295	המסה	Solution, dissolution, dissolving	إذابة
.296	המרה	Conversion	تحوّل
.297	המרת אנרגיה	Energy transformation, energy conversion	تحوُّل طاقة
.298	המשבר הסביבתי	Environmental crisis	أزمة البيئة المحيطة
.299	המשרד להגנת הסביבה	Environmental Protection Ministry, Ministry of Environmental Protection	وزارة حماية البيئة المحيطة
.300	הנדסה גנטית	Genetic engineering	الهندسة الوراثيّة
.301	הסוואה	Crypsis	تمويه
.302	הסט שמיעה (זמני/קבוע)		إعياء سمعيّ (مؤقّت/ دائم)
.303	הסתגלות	Adjustment	تكيّف
.304	העברה (של גל)	Transmission	انتقال (موجة)
.305	הַעֲתָרָה (איטרופיקציה)*	Eutrophication	الإثراء الغذائيّ – هرم وشيخوخة المجمّع المائيّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.306	הפחתה במקור (Reduce)*	Reduce	تقليص الحجم في المصدر
.307	הפלרת מי שתייה	Water fluoridation	فَلْوَرَة مياه الشرب
.308	הפצת זרעים	Seed dispersal	نشر بذور
.309	הפקדה		إيداع
.310	הפקת אנרגיה	Energy Production	استخراج طاقة
.311	הפרדה במקור		الفصل في المصدر
.312	הפרטה	Privatization	خصخصة
.313	הפריה	Fertilization	إخصاب
.314	הפרשות בע"ח		إفرازات الحيوانات
.315	הצטברות ביולוגית		تراكم بيولوجيّ
.316	הצטברות ביולוגית	Bioaccumulation	تراكم بيولوجيّ
.317	הקצאת מים		تخصيص مياه (تحديد حصص المياه)
.318	הקרנה	Irradiation	إشعاع
.319	הרס בתי גידול	Habitat destruction	هدم بيوت التنمية
.320	הרץ (Hz)	Hertz (Hz)	هيرتس
.321	השבה לטבע (אכלוס מחדש)*	Species reintroduction	إعادة إلى الطبيعة (إسكان من جديد)
.322	השבחה	Beneficiation, improvement, upgrading	تحسين
.323	השבחה גנטית	Genetic improvement	تحسين وراثيّ
.324	השקיה	Irrigation	ريّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.325	השקעת אנרגיה	Energy input	بذل طاقة
.326	השרצה	Spawning	سرء
.327	התאדות (אידוי)*	Evaporation	تبخر
.328	התאמה מבנית		ملاءَمة في المبنى
.329	התאמה (אדפטציה)*	Adaptation	ملاءمة
.330	התאמה בין מבנה לתפקוד	Correlation between structure and function	ملاءمة بين المبنى والاداء الوظيفيّ
.331	התאמה בתהליכים (התאמה פיזיולוגית)*	Physiological adaptation	ملاءمة في العمليّات (ملاءمة فسيولوجيّة)
.332	התאמה התנהגותית	Behavioral adaptation	ملاءمة سلوكيّة
.333	התאמה מורפולוגית	Morphological adaptation	ملاءمة في الشكل الخارجيّ
.334	התאמה פיזיולוגית (התאמה בתהליכים)*	Physiological adaptation	ملاءَمة فسيولوجيّة (ملاءمة في العمليّات)
.335	התאמה פיזיולוגית-ביוכימית	Physiological-biochemical adaptation	ملاءمة فسيولوجية كيمائيّة
.336	התחממות גלובלית (התחממות עולמית)*	Global warming	الاحتباس الحراريّ، ارتفاع درجة الحرارة العالميّة
.337	התחממות עולמית (התחממות גלובלית)*	Global warming	ارتفاع درجة الحرارة العالميّة، الاحتباس الحراريّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.338	התנגדות	Resistance	اعتراض
.339	התפוצצות אוכלוסין	Human overpopulation	"الانفجار السكّانيّ"
.340	התפתחות	Development	تطوّر
.341	התפתחות טכנולוגית	Technological development	التطوّر التكنولوجيّ
.342	התרבות	Reproduction	تكاثر
.343	וגטטיבי	Vegetative	خصريّ، لاجنسيّ
.344	וולקניזם	Volcanism	بركانيّة
.345	ויטמין	Vitamin	فيتامين
.346	ויסות	Regulation	تنظيم
.347	ויסות חום	Thermoregulation	تنظيم الحرارة
.348	ויסות טמפרטורה	Thermoregulation	تنظيم درجة الحرارة
.349	ויסות טמפרטורת הגוף	Body temperature regulation, Thermoregulation	تنظيم درجة حرارة الجسم
.350	זואופלנקטון	Zooplankton	عوالق حيوانيّة، زيئوبلانكتون
.351	זוחל	Reptile	زواحف
.352	זחילה פרברית (פְּרְוּר)*	Urban sprawl	زحف الضواحي
.353	זיגוטה	Zygote	لاقحة (زيجوت)
.354	זיהום	Infection	عدوى، إصابة بالمرض
.355	זיהום (סביבתי)	Pollution	تلوّث (في البيئة المحيطة)
.356	זיהום אוויר	Air pollution	تلوّث الهواء
.357	זיהום אור	Light pollution, Photo pollution, Luminous pollution	تلوّث ضوئيّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.358	זיהום מים	Water pollution	تلوّث مياه
.359	זיהום משאבים	Resources pollution	تلوّث الموارد
.360	זיהום סביבה	Environmental pollution	تلوّث البيئة المحيطة
.361	זיהום קרקע	Soil contamination, land pollution, soil pollution	تلوّث التربة
.362	זיהום תרמי	Thermal pollution	تلوّث حراريّ
.363	זים	Gill	خياشيم
.364	זיעה	Sweat	عرق
.365	זכויות	Rights	حقوق
.366	זכויות אדם	Human rights	حقوق الإنسان
.367	זן	Variant; breed	صنف
.368	זן עמיד	Resistant strain	أصناف ذات مقاومة
.369	זרז ביולוגי (אנזים)*	Biological catalyst (enzyme)	منشط بيولوجيّ (إنزيم)
.370	זרחה (פוספט)*	Phosphate	فوسفات
.371	זרחן	Phosphorus	فوسفور
.372	חברה	Community	مجتمع
.373	חברת חלוץ	Pioneer community	مجتمع طلائعيّ
.374	חברת לקטים-ציידים	Hunter-gatherer society	مجتمع الملتقطين (جامعي الثمار) والصيّادين
.375	חברת שיא	Climax community	مجتمع الذروة
.376	חברת שפע		مجتمع الوفرة
.377	חד שנתי (צמח)	Annual (plant)	حوليّة (نباتات)

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.378	חד-סוכר	Monosaccharide	سكر أُحادي، أحادي السكر
.379	חוב	Debt	واجبات
.380	חולייתנים	Vertebrates	فقاريات
.381	חום סגולי	Specific heat capacity, specific heat	حرارة نوعيّة
.382	חומצה	Acid	حامض
.383	חומצה אמינית	Amino acid	حامض أمينيّ
.384	חומצה פחמתית	Carbonic acid	حامض الكربونيك
.385	חומר אורגני	Organic material organic compound	مادّة عضويّة
.386	חומר אי-אורגני (חומר אנאורגני)*	Inorganic material	مادّة غير عضويّة
.387	חומר אנאורגני (חומר אי-אורגני)*	Inorganic material inorganic compound	مادّة غير عضويّة
.388	חומר בוחן (סמן, אינדקטור)*	Indicator, marker	مادة فاحصة (مؤشّر، كاشف)
.389	חומר גלם	Raw material	موادّ خام
.390	חומר הדברה	Pesticide	موادّ لمكافحة الآفات الزراعيّة
.391	חומר מחמצן	Oxidizing agent	مادّة مؤكسِدة
.392	חומר מסרטן	Carcinogen	مادّة مسرطنة
.393	חומר סינתטי	Synthetic material	مادّة مصنَّعة
.394	חומר רדיואקטיבי	Radioactive material	مادّة مشعة، مادّة راديواكتيفية
.395	חומר תורשתי	Genetic material	مادّة وراثيّة
.396	חומרי מזון	Nutrients	موادّ غذائيّة

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.397	חומרים מסוכנים (חומ"ס)	Dangerous goods, hazardous goods	موادّ خطيرة
.398	חומרים רעילים	Toxic substances	موادّ سامّة
.399	חוק	Law	قانون
.400	חוק הפיקדון		قانون الإيداع
.401	חוק אוויר נקי		قانون الهواء النقيّ
.402	חוק הכלים השלובים		قانون الأواني المستطرقة
.403	חוק המִחזור		قانون إعادة التدوير
.404	חוק עזר עירוני	By-law, bylaw, by law, bye-law	قانون بلدية مساعد
.405	חור באוזון	Ozone hole	الثقب في طبقة الأوزون
.406	חורש	Grove, maquis, woodland	حرش
.407	חוש שמיעה	Hearing, auditory perception, audition	حاسة السمع
.408	חיגור	Zonation	تحزيم
.409	חיזור	Courtship	مغازلة
.410	חיטוי	Disinfection	تطهير
.411	חיידק	Bacteria	بكتيريا
.412	חיידקים קוליפורמים	Coliform bacteria	بكتيريا قولونيّة (معويّة)
.413	חיידקים קושרי חנקן (מקבעי חנקן)	Nitrogen-binding bacteria (nitrogen fixing)	بكتيريا تُثبت النيتروجين
.414	חילוף חומרים (מטבוליזם)*	Metabolism	تبادل الموادّ (عمليّات أيضيّة)
.415	חיקוי (חקיינות)*	Mimicry	تقليد

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.416	חלודה	Rust	صدأ الحديد
.417	חלופות תכנון		بدائل تخطيطيّة
.418	חלחול	Percolation	تغلغل
.419	חלקי התא	Subcellular components	أجزاء الخليّة
.420	חלקיקים מוצקים	Solid particles	جسيمات صلبة
.421	חלקיקים מוצקים; אבק, גרגרי אבקה, עופרת, עיטרן, פיח		جسيمات صلبة: غبار، حبيبات اللقاح، رصاص، قطران، سناج
.422	חִמצון	Oxidation	أكسدة
.423	חמצן	Oxygen	أوكسجين
.424	חמשת ה- R: סירוב(Refuse) , הפחתה במקור (Reduce) שימוש חוזר(Reuse), תיקון (Repair) , שימוש אחר-Re) (other-use, מחזור(Recycle)	The 5 R's: Refuse, Reduce, ,Re-other-use,Reuse, Repair Recycle	خمسة الـ – R ات: الرفض Refuse، تقليل في المصدر Reduce، إعادة الاستعمال Reuse، تصليح Repair، استعمال آخر שימוש אחר، إعادة التدوير Recycle.
.425	חנקה	Nitrate	نترات
.426	חנקון (ניטריפיקציה)*	Nitrification	نترجة
.427	חנקן	Nitrogen	نيتروجين
.428	חסרון		نقص، سيئة
.429	חסרי חוליות	Invertebrates	اللافقاريات
.430	חקיינות (חיקוי)*	Mimicry	تقليد
.431	חקיקה ארצית		تشريع قطريّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.432	חקלאות אורגנית	Agriculture Organic	زراعة عضويّة
.433	חקלאות אינטנסיבית	Intensive agriculture	زراعة كثيفة، مكثفة
.434	חקלאות ברת קיימא	Sustainable agriculture	زراعة مستديمة
.435	חרסית	Clay	صلصال
.436	חרקים	Insects	حشرات
.437	טביעת רגל אקולוגית	Ecological footprint	بصمة قدم بيئيّة
.438	טון		نغمة
.439	טוקסין (רעלן)*	Toxin	توكسين (سُم)
.440	טור סוקצסיוני		الطابور التعاقبيّ، تعاقب
.441	טורף	Carnivore, predator	مُفترس
.442	טורף-על	Super-predator	مفترِس علويّ
.443	טיהור אוויר	Air purification	تطهير الهواء
.444	טיהור מים	Water Purification	تطهير المياه
.445	טיהור שפכים	sewage treatment	تطهير مياه المجاري
.446	טיפוח	Fostery	رعاية
.447	טיפול משולב		المعالجة المدمجة
.448	טיפול ראשוני		معالجة أوّليّة
.449	טיפול שלישוני		معالجة ثالثيّة
.450	טיפול שניוני		معالجة ثانويّة
.451	טיפול-קדם		معالجة مسبقة
.452	טכנולוגיה	Technology	تكنولوجيا

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.453	טמפרטורה	Temperature	درجة حرارة
.454	טפיל	Parasite	طُفَيْل، طفيلي
.455	טפילות	Parasitism	تطفُّل
.456	טקטוניקת הלוחות	Plate tectonics	تحرّك الألواح، تكتونيّة الألواح
.457	טראומה אקוסטית	Acoustic trauma	صدمة صوتيّة
.458	טרופוספרה	Troposphere	تروبوسفيرا
.459	טריטוריה	Territory	منطقة نفوذ
.460	טריפה	Predation	افتراس
.461	טרנסדוקציה (התמרה)*	Transduction	انتقال وراثي
.462	טרנספורמציה (התמרה)*	Transformation	تحوّل وراثي
.463	טרנספירציה (דיות)*	Transpiration	نتح
.464	יודיד הכסף	Silver iodide	يوديد الفضّة
.465	יוממות	Commuting	التنقل اليوميّ
.466	יונוספרה	Ionosphere	يونسفيرا
.467	יותרת המוח (היפופיזה)*	Hypophysis, pituitary gland	النخاميّة
.468	יחס בין שטח הפנים לנפח	Surface-area-to-volume ratio	النسبة بين مساحة السطح الخارجيّ والحجم
.469	יחס חנקן-פחמן		نسبة نيتروجين-كربون
.470	יחסי גומלין	Interactions	علاقات متبادلة
.471	יחסי גומלין בין יצורים	Biological interactions	علاقات متبادلة بين كائنات حيّة

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.472	יחסי גומלין יצורים-סביבה		علاقات متبادلة بين كائنات حيّة وبيئتها المحيطة
.473	יחסי הזנה	Nourishing relations	علاقات تغذية
.474	יחסי שיתוף (סימְבִּיוֹזָה)*	Symbiosis	علاقات مشاركة أو تكافل
.475	ייצור ראשוני		إنتاج أوّليّ
.476	יער	Forest, timber land	غابة
.477	יער גשם	Rain forest	غابة مطريّة
.478	יצור (אורגניזם)*	Organism	كائن حيّ
.479	יצור הטרוטרופי (צרכן)*	Heterotroph (consumer)	كائن حيّ غير ذاتيّ التغذية (مُستهلك)
.480	יצור חד-תאי	Unicellular organism, single-celled organism	كائن حيّ وحيّد الخليّة
.481	יצור רב תאי	Multicellular organism	متعدد الخلايا
.482	יצור רב תאי	Multicellular organism	كائن حيّ متعدّد الخلايا
.483	יציבות	Stability	الاستقرار، ثبات
.484	יציבות אטמוספירית (יציבות האוויר)*	Atmospheric stability, Air stability	ثبات الغلاف الجويّ (ثبات الهواء)
.485	יציבות האוויר (יציבות אטמוספירית)*	Air stability, Atmospheric stability	ثبات الهواء (ثبات الغلاف الجويّ)
.486	יצרן (אוטוטרוף)*	Producer (autotroph)	مُنتِج (ذاتي التغذية)*
.487	יתרון		أفضلية، حسنة
.488	כוכב	Star	نجم
.489	כוכב לכת (פלנטה)*	Planet	كوكب سيّار

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.490	כור גרעיני	Nuclear reactor	مفاعل نوويّ
.491	כושר הישרדות		قدرة البقاء
.492	כושר התרבות	Reproduction ability	القدرة على التكاثر
.493	כושר נשיאה	Carrying capacity	قدرة التحمّل
.494	כיפת אבק		قبّة الغبار
.495	כלור	Chlorine	كلور
.496	כלורופיל	Chlorophyll	كلوروفيل
.497	כלורופלסט	Chloroplast	كلوروبلاستيدات
.498	כלורופלסטידה	Chloroplastid	كلوروبلاستيده
.499	כלוריד	Chloride	كلوريد
.500	כמישה	Wilting, withering	ذبول
.501	כריתת יערות	Deforestation	قطع الغابات
.502	כשירות	Fitness	لياقة
.503	לה-ניניה	La Niña	لانينيا
.504	לוח זמנים גאולוגי	Geological time scale (GTS)	الجدول الزمنيّ الجيولوجيّ
.505	לחות	Humidity	رطوبة
.506	לחץ אוויר	Air pressure	ضغط الهواء
.507	לחץ אוסמוטי	Osmotic pressure	ضغط أسموزيّ
.508	לחץ אטמוספירי	Atmospheric pressure	ضغط جويّ
.509	לחץ סביבתי		ضغط بيئيّ - محيط
.510	ליקוציט (תא דם לבן)*	Leucocyte (white blood cell)*	خلايا دم بيضاء
.511	ליתוספרה	Lithosphere	ليتوسفيرا، الغلاف الصخريّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.512	לכידות (קוהזיה)*	Cohesion	تماسك
.513	מאובן	Fossil	أحافير، متحجّر
.514	מאכסן (פונדקאי)*	Host	مُضيف، عائل
.515	מאפייני חיים	Life Properties	مميّزات الحياة
.516	מארג מזון	Food web	شبكة غذائيّة
.517	מִגדר	Gender	جنسويّة
.518	מגוון ביולוגי	Biodiversity	تنوّع بيولوجيّ
.519	מגוון בתי גידול	Habitat diversity	تنوّع بيوت التنمية
.520	מגוון גנטי	Genetic diversity	تنوّع وراثيّ
.521	מגוון יצורים	Organism diversity	تنوّع كائنات حيّة
.522	מגוון מינים	Species diversity	تنوّع الأنواع
.523	מגוון מערכות אקולוגיות	Ecosystem diversity	تنوع الأنظمة البيئية
.524	מגלופוליס	Megalopolis	مدينة عملاقة
.525	מגמה (הנוזל הנפלט מהר געש)	Magma	الماغماة، الصهارة المنبعثة من الجبل البركانيّ
.526	מדגם	Sample	عيّنة
.527	מדינה מפותחת (מדינה מתקדמת, מדינה עשירה, מדינה מתועשת)	Developed country, industrialized country, "more economically developed country" (MEDC),	دولة متطوّرة (دولة متقدّمة، دولة غنيّة، دولة صناعيّة)
.528	מדינה מתפתחת	Developing country, less developed country, underdeveloped country	دولة نامية
.529	מדעי הסביבה	Environmental science	علوم البيئة المحيطة (Environmental science)

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.530	מד-רעש		مقياس الضجّة
.531	מד-שמע	Audiometer	مقياس السمع
.532	מהירות גל אלקטרומגנטי	Electromagnetic wave velocity	سرعة الموجة الإلكترومغناطيسيّة
.533	מהירות גלי קול	Speed of sound wave	سرعة أمواج الصوت
.534	מהפכה טכנולוגית		الثورة التكنولوجيّة
.535	מהפכה תעשייתית	Industrial Revolution	الثورة الصناعيّة
.536	מוטואליזם (הדדיות)*	Reciprocity, mutualism	تعايش (علاقة متبادلة)
.537	מוטציה	Mutation	طفرة
.538	מוליכות	Conductivity	التوصيل
.539	מולקולה	Molecule	جزيء
.540	מונו-קולטורה	Monoculture	الزراعة الأحاديّة
.541	מוניזם	Monism	فَردَوِيّة (فردانيّة)
.542	מוסר	Morality	أخلاقيات
.543	מוצא גאוגרפי של מינים	Origin of Species	الأصل الجغرافيّ للأنواع
.544	מוצקים מרחפים	Suspended solids	موادّ صلبة عائمة
.545	מוקד צמיחה		بؤرة النموّ
.546	מזבלה (מטמנה)*	Landfill site, a tip, dump, rubbish dump, garbage dump, dumping ground	مكب النفايات، مزبلة (طمر النفايات)
.547	מזהם טבעי	Natural pollutant	ملوّث طبيعيّ
.548	מזהם מלאכותי		ملوّث اصطناعيّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.549	מזהם ראשוני	Primary pollutant	ملوّث أوليّ
.550	מזהם שניוני	Secondary pollutant	ملوّث ثانويّ
.551	מזהמי מים		ملوّثات الماء
.552	מזהמים משניים	Secondary pollutants	الملوّثات الثانويّة
.553	מזהמים ראשוניים	Primary pollutants	الملوّثات الأوّليّة
.554	מזון	Food	غذاء
.555	מזון מהונדס	Genetically modified food	غذاء مُهَندَس
.556	מזוספרה	Mesosphere	مزوسفيرا
.557	מִחזור	Recycling	إعادة تدوير
.558	מַחזור	Cycle	دورة
.559	מִחזור (Recycle)*	Recycle	إعادة تدوير
.560	מחזור החנקן	Nitrogen cycle	دورة النيتروجين
.561	מחזור המים	Water cycle	دورة المياه
.562	מחזור הפחמן	Carbon cycle	دورة الكربون
.563	מִחזור חומרים	Recycling materials	إعادة تدوير الموادّ
.564	מַחזור חומרים	Materials cycle	دورة المواد
.565	מחזור חיים	Life cycle	دورة الحياة
.566	מִחזור פסולת	Waste recycling	إعادة تدوير النفايات
.567	מחזורי חומרים ביו-גאוכימיים (פחמן, חנקן)		دورات الموادّ البيو-جيوكيميائيّة (الكربون، النيتروجين)
.568	מחסום ביו-גאוגרפי	Bio-geographic barrier	حاجز بيوجغرافيّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.569	מחסום גאוגרפי	Geographical barrier	حاجز جغرافيّ
.570	מטבוליזם (חילוף חומרים)*	Metabolism	عمليّات أيضيّة (تبادل الموادّ)
.571	מטמנה (מזבלה)*	Landfill site, a tip, dump, rubbish dump, garbage dump, dumping ground	طمر النفايات (مكب النفايات، مزبلة)
.572	מטרד	Nuisance	مكرهة
.573	מטרד עשן	Smoke nuisance	مكرهة الدخان
.574	מטרד ריח	Smell nuisance	مكرهة الرائحة
.575	מטרד רעש	Noise nuisance	مكرهة الضجة
.576	מטרופוליס		مدينة كبيرة
.577	מי תהום	Groundwater, ground water	مياه جوفيّة
.578	מי גאיות		مياه المدّ
.579	מי נטל	Ballast water	مياه الموازنة، مياه الثقل في السفينة
.580	מי קולחין		مياه مجاري مكرّرة
.581	מיון פסולת		تصنيف النفايات
.582	מיחזור פסולת אורגנית (קומפוסטציה)	Recycling organic waste	إعادة تدوير نفايات عضوية (صناعة الكومبوست)
.583	מיטוכונדריה	Mitochondria	ميتوكوندريا
.584	מיטוכונדריון	Mitochondrium	ميتوكندريه
.585	מי-כובד		مياه تثاقليّة
.586	מילוי חוזר		إعادة الامتلاء
.587	מים	Water	ماء

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.588	מים אפורים	Greywater, graywater, sullage	مياه رماديّة
.589	מים זמינים		مياه متوافرة
.590	מים מושבים	Treated wastewater	مياه مستصلحة، مياه مُعادة
.591	מים מותפלים	Desalinated water	مياه مُحلاه
.592	מים מליחים	Brackish water, briny water	مياه مالحة
.593	מים פוסיליים	Fossil water, paleowater	مياه أحفوريّة، مياه متحجّرة
.594	מים קשים	Hard water	مياه عسرة
.595	מים רכים	Soft water	مياه يسرة
.596	מים שפירים	Freshwater, fresh water	مياه نظيفة، مياه عذبة (مياه نقية ،مياه صالحة للشرب)
.597	מימן	Hydrogen	هيدروجين
.598	מין	Species	نوع
.599	מין אנדמי	Endemic species	مستوطن، أنواع تعيش في مناطق محدّدة
.600	מין בסכנת הכחדה	Endangered species	أنواع يهددها خطر ا الانقراض، أنواع مهدّدة بالانقراض
.601	מין מהונדס	Genetically engineered organism	نوع مُهْندَس
.602	מין פולש	Invasive species	نوع غازي، نوع دخيل
.603	מינרל	Mineral	ملح معدنيّ
.604	מיקרואורגניזם	Microorganism	كائن حيّ مجهري
.605	מיקרו-אקלים	Microclimate	مناخ مُصغّر
.606	מיקרומטר, מיקרון	Micron, micrometre	ميكرون، ميكرومتر
.607	מיקרוסקופ	Microscope	مجهر

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.608	מכון אודיומטרי	Audiometric Institute	معهد لفحص السمع
.609	מכרסם	Rodent	قارض
.610	מלאכה		حِرَف مهنيّة
.611	מליחות	Salinity	ملوحة
.612	מלניזם תעשייתי	Melanism	ظاهرة تغيّر أنواع فراش الليل على جذوع الأشجار
.613	ממברנה (קרום התא)*	Cell membrane	غشاء خليّة
.614	ממיר קטליטי	Catalytic converter	المحوّل الحفّاز
.615	ממלכה (מונח סיסטמטי)	Kingdom	مملكة
.616	ממס	Solvent	مُذيب
.617	מנגנון התנהגותי	Behavioral mechanism	آليات سلوكية
.618	מנגנון משוב (חיובי ושלילי)	Feedback mechanism (positive and negative)	آليات تغذية مرتدة (الموجبة والسالبة)
.619	מנת קרינה	Radiation dose	وجبة أشعّة
.620	מסדרון אקולוגי	Wildlife corridor, Habitat corridor, Green corridor	ممر بيئي
.621	מסחר	Trade	تجارة
.622	מסיסות גזים במים (חמצן, פחמן דו חמצני)	Gass solubility in water (oxgen, carbon dioxide)	ذائبيّة الغازات في الماء (أوكسجين, ثاني أكسيد الكربون)
.623	מסנן	Filter	مرشِّحات، مصافٍ
.624	מסקנה	Conclusion	استنتاج
.625	מעבר אנרגיה	Energy transfer	انتقال طاقة

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.626	מעורבות האדם	Human involvement	تدخُّل الانسان
.627	מעריסה לעריסה	Cradle to Cradle	من المهد إلى اللحد
.628	מערכת	System	نظام
.629	מערכת אקולוגית (אקוסיסטמה)*	Ecological system (ecosystem)*	نظام بيئي
.630	מערכת העצבים	Nervous system	جهاز الأعصاب
.631	מערכת הפרשה (מערכת השתן)*	Urinary system	جهاز الإفراز، نظام الإفراز (جهاز البول)
.632	מערכת השמש	Solar System	النظام الشمسيّ (المجموعة الشمسيّة)
.633	מערכת השתן (מערכת הפרשה)*	Urinary system	جهاز البول (جهاز الإفراز)
.634	מערכת נשימה	Respiratory system, respiratory apparatus, ventilatory system	جهاز التنفّس
.635	מערכת סגורה	Closed system	نظام مغلق
.636	מערכת פתוחה	Open system	نظام مفتوح
.637	מערכת רבייה	Reproductive system	جهاز التكاثر
.638	מפגע	Nuisance	مضرّة
.639	מפגע סביבתי	Environmental hazard	مضرّة بيئيّة محيطة
.640	מפל טמפרטורה	Temperature gradient	منحدر درجات الحرارة
.641	מפל ריכוזים	Concentration gradient	منحدر تراكيز
.642	מפלס מים	Water level	منسوب الماء
.643	מִפרק	Joint, articulation, articular surface	مفصل

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.644	מפרק/ מפרקים (חיידקים ופטריות)	Decomposer	محلل / مُحللات (بكتيريا وفطريات)
.645	מצע (סובסטרט)*	Substrate	وسط (مادة الأساس، ركيزة)
.646	מקורות אנרגיה חילופיים	Alternative energy sources	مصادر بديلة للطاقة
.647	מרבגים		مرشّحات حصى
.648	מרכז השמע	Auditory center	مركز السمع
.649	מרכז עסקים ראשי (מע"ר)	Central business district (CBD)	مركز الأعمال التجارية الرئيسيّ
.650	מרכיב/גורם ביוטי	Biotic component, biotic factor	أحيائيّ
.651	מרקם קרקע	Soil texture	بُنية التربة (نسيج التربة)
.652	משאב	Resource	مورد
.653	משאב טבע	Natural resource	مورد طبيعي
.654	משאב מתחדש	Renewable resource	مورد متجدّد
.655	משאב מתכלה	Non-renewable resource	مورد متناقص
.656	משאב סביבה	Environmental Resource	مورد البيئة المحيطة أو مورد البيئة (انظر إلى ترجمة المصطلح סביבה)
.657	משבר סביבתי	Environmental Crisis	أزمة بيئيّة محيطة
.658	משוב	Feedback	تغذية مرتدّة، مردوديّة
.659	משוב חיובי	Positive feedback	مردوديّة موجبة، تغذية مرتدة موجبة
.660	משוב שלילי	Negative feedback	مردوديّه سالبة، تغذية مرتدة سالبة
.661	משקל יבש	Dry weight	وزن جافّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.662	משקל רטוב		وزن رطب
.663	משתנה	Variable	متغيّر
.664	משתנה בלתי תלוי	Independent variable	متغيّر مستقل، متغيّر غير متعلق
.665	משתנה תלוי	Dependent variable	متغير متعلّق، متغيّر غير مستقل
.666	מתאן	Methane	غاز الميثان
.667	מתכות כבדות	Heavy metals	معادن ثقيلة
.668	נאדית (בריאה)	Alveolus	حويصلات (في الرئتين)
.669	נביטה	Germination	إنبات
.670	נָגָר	Runoff	جريان مياه سطحيّ
.671	נָגָר עילי	Run-off	جريان مياه علويّ
.672	נָגָר תחתי		جريان مياه جوفيّ
.673	נדידה	Migration	ترحال
.674	נדידת ציפורים	Bird migration	ترحال الطيور
.675	נומוגרף	Nomograph	نوموغراف، مخطط المعادلة
.676	נזק בלתי הפיך	Irreparable damage, irreversible damage	ضرر غير منعكس
.677	נזק הפיך		ضرر منعكس
.678	נחלת הכלל	Common property, commons	ملك عامّ، ممتلكات عامّة
.679	ניהול סביבתי	Environmental management	إدارة بيئيّة محيطة
.680	ניטור	Monitoring	رصد
.681	ניטרול כימי	Neutralization, neutralisation	إبطال المفعول الكيميائيّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.682	ניטריפיקציה (חנקון)*	Nitrification	النترتة، النترجة
.683	נימבי (NIMBY)*	NIMBY Not In My Back Yard	نيمبي (NIMBY) (ليس في ساحتي الخلفيّة)
.684	נימיות	Capillary action, capillarity, capillary motion, wicking	شعيريّة
.685	ניצול משאבים	Resource utilization	استغلال الموارد
.686	נישה (גומחה)* או נישה אקולוגית	Ecological niche	كوّة بيئيّة
.687	נסועה	Kilometrage, mileage	عدد الكيلومترات
.688	נפיצות		الانفجار
.689	נצרון	Hypocotyl	سويق
.690	נקודת כמישה	Wilting point	نقطة الذبول
.691	נשימה (חילוף גזים)	Breathing (gas diffusion), respiration	تنفّس (تبادل غازات)
.692	נשימה אווירנית (נשימה אירובית)*	Aerobic respiration	تنفّس هوائيّ
.693	נשימה אירובית (נשימה אווירנית)*	Aerobic respiration	تنفّس هوائيّ
.694	נשימה אל-אווירנית (נשימה אנאירובית)*	Anaerobic respiration	تنفّس لا هوائيّ
.695	נשימה אנאירובית (נשימה אל-אווירנית)*	Anaerobic respiration	تنفّس لا هوائيّ
.696	נשימה תאית	Cellular respiration	تنفّس خلويّ
.697	סביבה	Environment	بيئة أو بيئة محيطة. نستعمل مصطلح بيئة إذا كان السياق العلمي مرتبط بعلم الإيكولوجيا (Ecology).

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
			نستعمل مصطلح بيئة محيطة إذا كان السياق العلمي مرتبط بـ علوم البيئة المحيطة (Environment science).
.698	סדן (באוזן תיכונה)	Incus (Middle ear)	السندان (في الأُذن الوسطى)
.699	סובסטרט (מצע)*	Substrate	مادة الأساس، ركيزة (وسط)
.700	סוֹלְקָן	Scrubber	أجهزة لاستيعاب أكاسيد الكبريت
.701	סופרן	Sopran	سوبرانو، صوت أنثويّ جهور
.702	סוקצסיה	Ecological succession	تعاقب
.703	סוקצסיה משנית	Secondary Succession	تعاقب ثانويّ
.704	סוקצסיה ראשונית	Primary Succession	تعاقب أوّليّ
.705	סחר ברישיונות זיהום		التجارة برُخَص التلوث
.706	סטרטוספרה	Stratosphere	ستراتوسفيرا
.707	סידן	Calcium	كالسيوم
.708	סיכוך (הגנה אקוסטית)*	Shielding	الحجب (حماية صوتيّة)
.709	סימביוזה (יחסי שיתוף)*	Symbiosis	تكافل (علاقات مشاركة)
.710	סינון	Filtration	ترشيح
.711	סינרגיזם	Synergism	تآزر
.712	סינרגייה (אֶגְבּוּר)*	Synergy	تآزر
.713	סינתזה	Synthesis	بناء
.714	סלע גיר	Limestone	صخر جيريّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.715	סלע יסוד	Igneous rock	صخرة أساسيّة
.716	סלע מגמתי	Magma Rock	صخر مغماتيّ (صهاريّ)
.717	סלע מותמר (סלע מטמורפי)	Metamorphic rock	صخر متحوّل
.718	סלע משקע (כגון גיר)	Sedimentary rock	صخرة رسوبيّة (مثل الجير)
.719	סמן (חומר בוחן, אינדקטור)*	Indicator, marker	مؤشّر (مادة فاحصة، كاشف)
.720	סמן ביולוגי (אינדיקטור)		مؤشّر بيولوجيّ (كاشف)
.721	סמן ביולוגי (ביו-אינדיקטור)*	Biomarker, bioindicator	مؤشّر بيولوجيّ
.722	סניטציה (תברואה)*	Sanitation	وقاية صحّيّة
.723	סף כאב	Pain threshold	عتبة الألم (حدّ الألم)
.724	סף שמיעה	Hearing threshold	عتبة السمع (حدّ السمع)
.725	ספיחה	Adsorption	امتزاز
.726	ספיקת שפכים	Wastewater flow	وتيرة استيعاب مياه المجاري
.727	ספציאציה (היווצרות מינים)*	Speciation	تكوين الأنواع
.728	ספקטרום אלקטרומגנטי	Electromagnetic spectrum	الطيف الكهرُمغناطيسيّ
.729	ספקטרום בליעה	Absorption spectrum	طيف الابتلاع
.730	סקלה לוגריתמית	Logarithmic scale	مقياس لوغريثميّ
.731	סקר סוציואקוסטי		استطلاع رأي اجتماعيّ حول الضجّة

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.732	סרטן	Cancer, malignant tumor, malignant neoplasm	سرطان
.733	סתירה	Neutralization, neutralisation	معايرة
.734	עונת רבייה (ביוץ ייחום)	Seasonal breeders (estrus ovulation)	موسم التكاثر (إباضة، شبق)
.735	עונתיות	Seasonality	موسميّة
.736	עוף	Bird	طير
.737	עופרת	Lead	رصاص
.738	עוצמת אור	Luminosity, power of light	شدّة الضوء
.739	עוצמת קול	Sound intensity	شدّة الصوت
.740	עוצמת רעש		شدّة الضّجة
.741	עור	Skin	جلد
.742	עור התוף (באוזן חיצונית)	Eardrum, tympanic membrane (external ear)	طبلة الأذن (في الأُذن الخارجيّة)
.743	עורף כלכלי (הינטרלנד)*	Hinterland	المناطق النائية الاقتصاديّة
.744	עושר מינים	Species richness	ثراء الأنواع
.745	עטרן (זפת)	Tar	قطران زفت
.746	עיור	Urbanization	التمدين
.747	עיור דמוגרפי	Demographic urbanization	التمدين الديموغرافيّ
.748	עיור תרבותי		التمدين الثقافيّ
.749	עיכוב	Inhibition	تثبيط، إعاقة، كبح
.750	עיכול כימי (פֵּרוק כימי)*	Chemical digestion, Chemical decomposition, Analysis, breakdown	هضم كيميائيّ (تحليل كيمائي)

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.751	עיכול מכני (פֵּרוק מכני)*	Mechanical digestion	هضم ميكانيكيّ (تحليل ميكانيكيّ)
.752	עיקור		تعقيم
.753	עיר גנים	Garden city movement	"مدينة الحدائق"
.754	עישון	Smoking	تدخين
.755	עישון סביל (עישון פסיבי)*	Passive smoking	تدخين غير فعَّال
.756	עישון פסיבי (עישון סביל)*	Passive smoking	تدخين غير فعَّال
.757	עכירות	Turbidity	تعكّر (عكورة)
.758	עלה	Leaf	ورقة نبات
.759	עלויות פנימיות		تكاليف داخليّة- مباشرة
.760	עלות חיצונית	Externality	تكاليف خارجيّة- غير مباشرة
.761	עלות-תועלת	Cost-benefit, cost-effectiveness	تكاليف - فائدة
.762	עמידות	Resistance	صمود
.763	עמידות לחומרים	Durability (drugs, insecticide, herbicides ...)	صمود للموادّ (للدواء, لمبيدات الحشرات, لمبيدات الأعشاب..)
.764	עמידות למחלות	Disease resistance	صمود للأمراض
.765	עמידות לתנאי סביבה		صمود لشروط البيئة المحيطة
.766	עמילן	Starch	نشا
.767	עצב-שמע	Auditory nerve	عصب - السمع
.768	עצם	Bone	عظم

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.769	עצמות השמע (באוזן תיכונה)	Audio Bones (Middle ear)	عظمات السمع (المطرقة، السندان، الركاب)
.770	עקום אקספוננציאלי	Exponential Curve	منحنى أسّيّ
.771	עקום גידול	Growth curve	منحنى نموّ
.772	עקום סיגמואידי	Sigmoid curve	منحنى سيچمائيّ، منحنى سيني
.773	עקרון ההיזהרות		مبدأ الوقاية والحذر
.774	עקרון הזהירות המונעת	Precautionary principle	مبدأ الوقائيّة والحذر
.775	עקרון המזהם משלם	Polluter pays principle	مبدأ الملوِّث يدفع
.776	ערך		قيمة
.777	ערך היסק (rdf)		قيمة التدفئة
.778	ערך פנימי		قيمة داخليّة
.779	ערך שימוש		قيمة الاستعمال
.780	ערכים וחובות		قيَم وواجبات
.781	ערפיח (עשפל)*	Smog	ضبخان
.782	ערר		استئناف
.783	עשפל (ערפיח)*	Smog	ضبخان
.784	עשפל עירוני	Urban smog	ضبخان مدنيّ
.785	עשפל פוטוכימי	Photochemical smog	الضبخان الفوتوكيميائيّ
.786	עששת	Dental caries, tooth decay, cavities, caries	تسوّس الأسنان
.787	פארק לאומי (גן לאומי)*	National Park	حديقة وطنيّة (مُتَنَزَّه وطنيّ)

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.788	פגרים		جِيَف (جثث حيوانات ميّتة)
.789	פוטוכימי		فوتوكيميائيّ
.790	פוטוסינתזה	Photosynthesis	عمليّة التركيب الضوئي
.791	פוטופריודיות	Photoperiodism	توقيت ضوئيّ
.792	פוטופריודיזם	Photoperiodism	توقيت ضوئيّ
.793	פוטנציאל מים	Water potential	جهد الماء الكامن (كمون الماء)
.794	פולימר	Polymer	بوليمير
.795	פונדקאי (מאכסן)*	Host	عائل، حاضن (مُضيف)
.796	פוספט (זרחה)*	Phosphate	فوسفات
.797	פוריות	Fecundity	خصوبة
.798	פחם	Coal	فحم حجري
.799	פחמימה	Carbohydrate	كربوهيدرات
.800	פחמימנים כלורו פלואוריים (CFC) פחמן-כלורו-פלואורי	Chlorofluorocarbon (CFC)	كلورو فلورو كربونات
.801	פחמן	Carbon	كربون
.802	פחמן דו חמצני (CO_2)	Carbon dioxide (CO_2)	ثاني أكسيد الكربون
.803	פטיש (באוזן תיכונה)	Malleus (hammer, Middle ear)	مطرقة (في الأُذن المتوسطة)
.804	פטריה	Fungus	فطر
.805	פטריות	Fungi	فطريات
.806	פיגמנט (צבען)*	Pigment	صبغ (صبغيات)

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.807	פיונית	Stoma	ثغور
.808	פיזור דמוגרפי		التوزيع الديموغرافيّ، التوزيع السكانيّ
.809	פיח	Soot	سناج
.810	פיח (עשפל) תעשייתי		السناج الصناعيّ
.811	פיטוגאוגרפיה	Phytogeography	الجغرافية النباتيّة
.812	פיטופלנקטון	Phytoplankton	عوالق نباتيّة، فيتوبلانكتون
.813	פילוס הקרקע		تقسيم الأرض إلى مستويات
.814	פירוליזה	Pyrolysis	التحليل الحراريّ
.815	פירוק אירובי	Aerobic Decomposition	تحليل هوائيّ
.816	פירוק אנאירובי	Anaerobic Decomposition	تحليل لاهوائيّ
.817	פירמידה אקולוגית	Ecological pyramid, trophic pyramid, eltonian pyramid, energy pyramid	هرم بيئيّ
.818	פירמידת אנרגיה	Energy Pyramid	هرم الطاقة
.819	פירמידת ביומסה	Pyramid of biomass	هرم الكتلة الاحيائية
.820	פירמידת מזון	Food pyramid, diet pyramid	هرم غذائيّ
.821	פיתוח בר-קיימא	Sustainable development	التطوّر المستديم
.822	פלומה	Pile	شعلة
.823	פלורליזם	Pluralism	تعدّديّة
.824	פליטת חום	Heat dissipation	إطلاق حرارة
.825	פלישת מינים	Species invasion	غزو أنواع
.826	פלנטה (כוכב לכת)*	Planet	كوكب سيّار

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.827	פלנקטון	Plankton	عوالق
.828	פלסטיק (יריעות כיסוי, צנרת ומכלים של חומרי הדברה)	Plastics	بلاستيك (قِطَع بلاستيكيّة للتغطية، مواسير وأوعية لموادّ الإبادة)
.829	פלסטיק מתכלה	Biodegradable plastics	بلاستيك متناقص
.830	פן ביני	Water interface	إسفين مائيّ
.831	פסולת	Waste	نفايات
.832	פסולת אורגנית	Organic waste	نفايات عضوية
.833	פסולת לא מתכלה	Non-biodegradable waste	نفايات غير متناقصة
.834	פסולת מוצקה	Solid waste	نفايات صلبة
.835	פסולת מכרות	Mining waste, Mine wastes	نفايات مناجم
.836	פסולת מסוכנת	Hazardous waste	نفايات خطرة
.837	פסולת מתכלה	Biodegradable waste	نفايات متناقصة
.838	פסולת צמחית		نفايات نباتيّة
.839	פסולת רפואית	Medical waste	نفايات طبّيّة
.840	פעפוע (דיפוזיה)*	Diffusion	انتشار
.841	פקעיות (מקבעות) חנקן	Nitrogen-fixing nodule	عقد (درنات) نيتروجينية
.842	פקעת	Tuber	درنات وأبصال
.843	פרבור (פְּרִוּור)*	Suburbanization, Urban Sprawl	تكوُّن الضواحي
.844	פרגמטיזם	Pragmatism	المذهب العمليّ، البرجماتية
.845	פְּרִוּור (זחילה פרברית)*	Urban sprawl	زحف الضواحي
.846	פְּרִוּור (פרבור)*	Suburbanization, Urban Sprawl	تكوُّن الضواحي

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.847	פרוטוקול קיוטו (אמנת קיוטו)*	Kyoto Protocol	ميثاق كيوتو
.848	פרומון	Pheromone	فرومون
.849	פֵּרוק	Decomposition	تحليل
.850	פֵּרוק כימי (עיכול כימי)*	Chemical digestion, Chemical decomposition, Analysis, breakdown	تحليل كيمائيّ (هضم كيميائيّ)
.851	פֵּרוק מכני (עיכול מכני)*	Mechanical digestion	تحليل ميكانيكي (هضم ميكانيكيّ)
.852	פרוקי רגליים	Arthropods	مفصليّات الأرجل
.853	פרוקריוט	Procaryote, prokaryote	بدائية النواة
.854	פרח	Flower	زهرة
.855	פרח דו זוויגי (דו מיני)	Bisexual flower	زهرة ثنائيّة الجنس
.856	פרח חד זוויגי (חד מיני)	Unisexual flower	زهرة أحاديّة الجنس
.857	פרי	Fruit	ثمرة
.858	פריחה	Flowering	إزهار
.859	פריחת אצות	Algal bloom	إزدهار الطحالب
.860	פרסביקוסיס	Presbycusis	العجز السمعيّ لدى البالغين
.861	פרסום	Publication	إعلان
.862	פתוגניות	Pathogenicity	مسبّبة للمرض
.863	צבע אזהרה	Aposematism, warning coloration	لون تحذير
.864	צבע הסוואה	Cryptic coloration	ألوان تمويه

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.865	צבען (פיגמנט)*	Pigment	صبغة
.866	צדק	justice	عدالة
.867	צדק חברתי	Social justice	العدالة الاجتماعيّة
.868	צדק חברתי בין-דורי		العدالة الاجتماعيّة بين الأجيال
.869	צדק חברתי תוך-דורי		العدالة الاجتماعيّة داخل الأجيال
.870	צדק סביבתי	Environmental justice	العدالة البيئيّة المحيطة
.871	צורות הזנה		أشكال التغذية
.872	ציטופלזמה (ציטופלסמה)*	Cytoplasm	سيتوبلازم
.873	ציטופלסמה (ציטופלזמה)*	Cytoplasm	سيتوبلازم
.874	צליל	Sound	رنّة
.875	צמח	Plant, green plant	نبات
.876	צמח טורף	Carnivorous plant	نبات مُفترس
.877	צמח מטפס	Vine	نباتات مُتسلّق
.878	צמחים קושרי חנקן	Nitrogen-binding plants, nitrogen-fixing crops	نباتات تثبت النيتروجين
.879	צפיפות אוכלוסייה (צפיפות אוכלוסין)*	Population density	كثافة العشيرة (كثافة السكان)
.880	צפיפות אוכלוסין (צפיפות אוכלוסייה)*	Population density	كثافة السكان (كثافة العشيرة)
.881	צריכה	Consumption	استهلاك
.882	צריכת חמצן	Oxygen consumption	استهلاك أكسجين،

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.883	צריכת חמצן ביולוגית	Biological oxygen demand (BOD)	الاستهلاك البيولوجيّ للأكسجين
.884	צריכת חמצן כימית	Chemical Oxygen Demand (COD)	الاستهلاك الكيميائيّ للأكسجين
.885	צרכי החברה	Needs of Society	احتياجات المجتمع
.886	צרכי הטבע	Nature needs	احتياجات الطبيعة
.887	צרכי הפרט	Individual needs	احتياجات الفرد
.888	צרכן	Consumer	مُستهلِكات
.889	צרכן (יצור הטרוטרופי)*	Consumer (Heterotroph organism)	مُستهلكات (كائن حيّ غير ذاتيّ التغذية)
.890	צרכן ראשוני	Primary consumer	مُستهلك أوّليّ
.891	צרכן שניוני	Secondary consumer	مُستهلك ثانويّ
.892	צרכנות נבונה	Wise consumption	استهلاك حكيم
.893	קוד אתי	Ethical code	نهج أدبيّ
.894	קוהזיה (לכידות)*	Cohesion	تماسك
.895	קוטיקולה	Cuticle	طبقة الكيوتين
.896	קול	Voice, sound	صوت
.897	קולטן (רצפטור)*	Receptor	مُستقبِلات
.898	קומנסליזם	Commensalism	تعايُش
.899	קומפוסט (דְשׁוֹנֶת)*	Compost	سماد عضوي (كومبوست)، زبل عضوي
.900	קומפוסטציה (דְשׁוֹנֶת)	Composting	عمليّة إنتاج الكومبوست
.901	קורוזיה (שְׁחִוּק)*	Corrosion	تآكل

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.902	קורנוקופיה	Cornucopism	كرونوكوبيا (التفاؤل بالمستقبل من الناحية الاقتصاديّة والتقنيّة)
.903	קטליזטור (זרז)*	Catalyst	مُحفّز
.904	קיבול שדה		السعة الحقليّة
.905	קיבול שדה (קרקע)	Field capacity	السعة الحقليّة (التربة)
.906	קיבוע חנקן	Nitrogen fixation	تثبيت نيتروجين
.907	קיבוע פחמן	Carbon fixation	تثبيت كربون
.908	קיימות	Sustainability	الاستدامة، المستديمة
.909	קירטון	Chalk	كيرتون، صخر جيريّ
.910	קירי (Ci)	Curie (Ci)	كيري، وحدة النشاط الإشعاعيّ أو الراديوأكتيفيّ
.911	קלוריה	Calorie, calory	سعرة حرارية، كلوري
.912	קליטת אנרגיה	Energy absorption	استيعاب طاقة
.913	קליטת חומרים	Material absorption	استيعاب موادّ
.914	קנה הנשימה	Trachea	قصبة هوائيّة
.915	קנה שורש	Rhizome	جذمور
.916	קרום בררני	Selective membrane, selectively permeable membrane	غشاء اختياريّ
.917	קרום התא (ממברנה)*	Cell membrane	غشاء الخليّة
.918	קרום כדור הארץ	Crust	قشرة الكرة الأرضيّة
.919	קרינה אלקטרומגנטית	Electromagnetic radiation	أشعّة إلكترومغناطيسيّة

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.920	קרינה הנפלטת מהתפרקות חומרים רדיואקטיביים		أشعّة منبعثة من انحلال موادّ راديوأكتفية
.921	קרינה מייננת	Ionizing radiation	أشعّة مؤينة
.922	קרינה על סגולה (קרינת UV)*	Ultraviolet radiation, UV radiation	أشعّة فوق بنفسجيّة U.V
.923	קרינה רדיואקטיבית (רדיואקטיביות)*	Radiation	أشعّة راديوأكتيفة، أشعّة ذات نشاط إشعاعيّ
.924	קרינה תת-אדומה (קרינת IR)*	Infrared (IR) radiation	أشعّة تحت حمراء
.925	קרינת IR (קרינה תת-אדומה)*	Infrared (IR) radiation	أشعّة IR أشعّة تحت حمراء
.926	קרינת UV (קרינה על סגולה)*	UV radiation, ultraviolet radiation	أشعّة فوق بنفسجيّة، أشعة U.V
.927	קרינת אור	Light radiation	أشعّة ضوئيّة
.928	קרינת אלפא	Alpha radiation	أشعّة ألفا
.929	קרינת בטא	Beta radiation	أشعّة بيتا
.930	קרינת גמא	Gamma radiation	أشعّة جاما
.931	קרינת לייזר	Laser	أشعّة ليزر
.932	קרינת רנטגן (קְרִינַת אִיקְס, קְרִינַת X)*	X-radiation, Röntgen radiation	أشعّة رنتجن، أشعّة X
.933	קרני X (קרני רנטגן)*	X rays	أشعّة X
.934	קרני רנטגן (קרני X)*	X rays	أشعّة رنتجن، أشعّة X

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.935	קרקע	Soil	تربة
.936	קשיות	Hardness	عسر
.937	רב שנתי (צמח)	Perennial (plant)	مُعمّر (نباتات)
.938	רבייה	Reproduction, breeding	تكاثر
.939	רבייה אל-זוויגית (אל מינית)	Apomixis, agamospermy, asexual reproduction	تكاثر لاجنسيّ
.940	רבייה וגטטיבית	Vegetative reproduction, vegetative propagation, vegetative multiplication, vegetative cloning	تكاثر خُضريّ، تكاثر لا جنسيّ
.941	רבייה זוויגית (מינית)	Sexual reproduction	تكاثر جنسي، تكاثر تزاوجي، تكاثر تناسلي
.942	רב-סוכר	Polysaccharide	متعدّد السكريات
.943	רגישות סביבתית (נופית)	Environmental sensitivity	حساسيّة بيئيّة محيطة (متعلّقة بالمنظر الطبيعيّ)
.944	רדון	Radon	رادون
.945	רדיואיזוטופ	radioisotope	نظير مشعّ
.946	רדיואקטיביות (קרינה רדיואקטיבית)*	Radiation, Radioactivity	راديوأكتيفيّة، أشعّة ذات نشاط إشعاعيّ
.947	רדיקל חופשי	Free radical	راديكال حرّ
.948	ריאה	Lung	رئة
.949	ריאה ירוקה	Green lung	"الرئات الخضراء"
.950	ריכוז החמצן המומס במים		تركيز الأكسجين المذاب في الماء
.951	רמה ברומטרית	Pressure system	الضغط الجوّيّ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.952	רמה טרופית (רמת הזנה)*	Trophic level	مستوى غذائيّ، مستوى التغذية
.953	רמות ארגון	Levels of organization	مستويات التنظيم
.954	רמות רעש מותרות		مستويات ضجّة مسموح بها
.955	רמת pH	pH level	مستوى الـ pH
.956	רמת הזנה (רמה טרופית)*	Trophic level	مستوى التغذية
.957	רנטגן	Roentgen	رنتچن
.958	רעילות	Toxicity	سُمِّيّة
.959	רעלן (טוקסין)*	Toxin	سُم
.960	רעש	Noise	ضجّة
.961	רצפטור (קולטן)*	Receptor	مُستقبل
.962	רשות הטבע והגנים (רט"ג)	Israel Nature and Parks Authority	سلطة حماية الطبيعة والحدائق
.963	רשות המים		سلطة المياه
.964	רשות המים (נציבות המים)		سلطة المياه، مديريّة المياه
.965	שאיבת יתר	Overdrafting, Overpumping	ضخّ زائد
.966	שאיפה	Aspiration, inspiration	شهيق
.967	שבלול (באוזן פנימית)	Cochleain (inner ear)	القوقعة في الأُذن الداخليّة
.968	שדה אלקטרומגנטי	Electromagnetic field	حقل كهرُمغناطيسيّ
.969	שוויון		مساواة
.970	שונות	Diversity, variance	تباين

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.971	שונות בין-מינית		تباين بين الأنواع
.972	שונות גנטית	Genetic diversity	**تباين وراثيّ**
.973	שונות תוך-מינית		تباين داخل النوع
.974	שונות תורשתית (גנטית)	Genetic diversity	تبايُن وراثيّ
.975	שוק חופשי		السوق الحرّة
.976	שורש	Root	جذر
.977	שורשון	Radicle	جُذير
.978	שטח פנים	Surface area	مساحة السطح الخارجيّ
.979	שטחים פתוחים	Strict nature reserve, wilderness area	مساحات أراضي مفتوحة
.980	שיווי משקל דינמי	Dynamic equilibrium	الاتّزان الديناميّ
.981	שִׂיחִיָה (גָּרִיגָה)	Garrigue	سهب
.982	שיטות לבדיקת איכות מים	Water quality testing methods	طرق لفحص جودة المياه
.983	שימור הטבע	Nature conservation	الحفاظ على الطبيعة
.984	שימור המגוון הביולוגי	Biodiversity conservation	الحفاظ على التنوّع البيولوجيّ
.985	שימור וטיוב קרקע	Conservation and improvement of soil	الحفاظ وتحسين التربة
.986	שימור לעומת פיתוח	Conservation vs. development	حفظ مقابل التطوير
.987	שימור מגוון המינים	Conservation of biodiversity	الحفاظ على تنوّع الأنواع
.988	שימור מזון	Food Preservation	الحفاظ على الغذاء
.989	שימור מינים	Species conservation	حفاظ الأنواع

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.990	שימוש חוזר (Reuse)*	Reuse	استعمال من جديد
.991	שימושי קרקע	Land Use	استعمالات الأرض
.992	שינוע פסולת		نقل النفايات
.993	שיעור ילודה	Birth rate	نسبة الولادة
.994	שיעור תמותה	Mortality rate, death rate	نسبة الوفيات
.995	שיקום סביבה	Environmental restoration	ترميم البيئة المحيطة
.996	שיקוע		ترسيب
.997	שירותי הטבע		خدمات الطبيعة
.998	שירותי מערכת אקולוגית	Ecosystem services	خدمات النظام البيئيّ
.999	שירותים		خدمات
.1000	שיתוף ומעורבות הציבור		إشراك وتدخّل الجمهور
.1001	שכבות סלע		طبقات صخريّة
.1002	שלב מזופילי	Mesophilic phase	المرحلة الوسطى
.1003	שלב גידול	Growth phase	مرحلة النموّ
.1004	שלב גידול מעריכי	Exponential growth phase, log phase, exponential phase	مرحلة النموّ الأُسّية
.1005	שלב האצה		مرحلة التسارع
.1006	שלב ההסתגלות (לג)	Lag phase	مرحلة التكيّف
.1007	שלב הקירור		مرحلة التبريد
.1008	שלב התחלתי		المرحلة الابتدائيّة
.1009	שלב סופי		المرحلة النهائيّة

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.1010	שלב תרמופילי	Thermophilic phase	المرحلة الحراريّة
.1011	שלבים במחזור חיי התא	Cell life cycle phases	مراحل في دورة حياة الخليّة
.1012	שלד תוך תאי	Intracellular skeleton, cytoskeleton	هيكل داخل الخليّة
.1013	שלכת	Deciduous	تساقط أوراق الشجر
.1014	שמורה ביוספרית	Biosphere reserve	محميّة غلاف حياتيّ
.1015	שמורת טבע	Nature reserve, natural reserve, bioreserve, natural/nature preserve, national/nature conserve)	محمية طبيعيّة
.1016	שמירת טבע	Nature Preservation	حفظ الطبيعة
.1017	שמן אתרי	Essential oil, volatile oil, ethereal oil, aetherolea	زيوت أثيرية
.1018	שנת אור	Light-year, light year, (ly)	سنة ضوئيّة
.1019	שפכים	Wastewater, Waste water	مياه مجارٍ
.1020	שקע ברומטרי	Low-pressure area, depression, low	منخفض جوّيّ
.1021	שרותי המערכת האקולוגית	Ecosystem Services	خدمات النظام البيئي
.1022	שריפה	Burning	احتراق
.1023	שריפה בלתי שלמה	Incomplete combustion	احتراق غير كامل
.1024	שריפה מבוקרת	Prescribed burn	احتراق مُراقَب
.1025	שריפה שלמה	Complete combustion	احتراق كامل
.1026	שרשרת מזון	Food Chain	سلسلة غذائيّة
.1027	שִׁתּוּךְ (קורוזיה)*	Corrosion	صدأ

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.1028	שתן	Urine	بول
.1029	שתנן (אוראה)*	Urea	يوريا
.1030	תא	Cell	خليّة
.1031	תא אאוקריוטי	Eukaryotic cell	خليّة حقيقية النواة
.1032	תא אנימלי (תא בעל חיים)*	Animal cell	خليّة حيوانيّة
.1033	תא ביצה (ביצית)*	Oocyte, ovule, macrogamete	خليّة بويضة
.1034	תא בעל חיים (תא אנימלי)*	Animal cell	خليّة حيوانيّة
.1035	תא דם אדום (אריתרוציט)*	Red blood cell (erythrocyte)	خليّة دم حمراء
.1036	תא דם לבן (ליקוציט)*	White blood cell (leucocyte)	خليّة دم بيضاء
.1037	תא זוויג (תא מין, תא רבייה, גמטה)*	Gamete	خليّة تزاوج، خليّة تناسليّة، خليّة تكاثر، جميطا
.1038	תא זרע	Spermatocyte	خليّة منوية
.1039	תא פרוקריוטי	Prokaryotic cell	خلية بدائيّة النواة
.1040	תא צמח	Plant cell	خليّة نباتية
.1041	תא רבייה (תא זוויג, תא מין, גמטה)*	Gamete	خليّة تكاثر، خلية تزاوج، جميطا، خليّة تناسليّة
.1042	תאוריית גאיה (Gaia)	Gaia hypothesis, Gaia theory, Gaia principle	نظريّة چايا
.1043	תאוריית הקוהזיה-אדהזיה-טרנספירציה	The theory of cohesion-adhesion-transpiration	نظريّة التماسك، التلاصق والنتح

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.1044	תאחיזה (אדהזיה)*	Adhesion	تلاصق
.1045	תאית	Cellulose	سليولوز
.1046	תברואה (סניטציה)*	Sanitation	وقاية صحّيّة
.1047	תדירות גל אלקטרומגנטי	Electromagnetic wave frequency	تردد موجة إلكترومغناطيسيّة
.1048	תדירות גלי קול	Sound wave frequency	تردد موجة صوتيّة
.1049	תהליך פוטוכימי	Photochemical reaction	عمليّة ضوئيّة كيميائيّة
.1050	תו ירוק		شارة خضراء
.1051	תווך		وسط، حيز
.1052	תוכנית בניין עיר (תב"ע)	Zoning	مخطّط بناء مدنيّ
.1053	תוצר לאומי גולמי (תל"ג)	Gross national product (GNP)	الناتج القوميّ الخامّ
.1054	תוצר פירוק	Degradation product	ناتج التحليل
.1055	תורשתי (גנטי)*	Genetic (hereditary)	وراثيّ، جينيّ
.1056	תחמוצות גופרית (SOx)	Sulfur oxide (SO_x)	أكاسيد الكبريت
.1057	תחמוצות חנקן (NOx)	Nitrogen oxide (NO_x)	أكاسيد النيتروجين
.1058	תחמוצות פחמן (CO_2 ,CO)	Carbon oxide (CO_2 ,CO)	أكاسيد الكربون
.1059	תחנת מעבר	Transfer station	محطّة انتقاليّة
.1060	תחנת ניטור אוויר		محطّة رصد الهواء
.1061	תחרות	Competition	تنافس

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.1062	תיאום ובקרה	Coordination and control	تنسيق ومراقبة
.1063	תיאוריית האבולוציה	Evolutionary theory	نظريّة النشوء والارتقاء
.1064	תיקון	Repair	تصليح
.1065	תכונה	Feature, trait	صفة
.1066	תכנון משפחה	Family planning	تنظيم عائلي
.1067	תכנית מפורטת		خارطة مفصّلة
.1068	תכנית מתאר	Zone plan, outline plan	خارطة هيكليّة
.1069	תכנית מתאר ארצית (תמ"א)	National outline plan	الخارطة الهيكليّة القطريّة
.1070	תכנית-אב (פרוגרמה)	Master plan	الخطّة الأصليّة
.1071	תמיסה	Solution	محلول
.1072	תנאי אקלים	Climatic conditions	ظروف المناخ
.1073	תנאי סביבה מבוקרים	Controlled environmental conditions	ظروف مناخ مراقبة
.1074	תנאים קבועים		ظروف ثابتة
.1075	תנועת היבשות	Continental drift	تحرّك القارّات
.1076	תעלת ניקוז	Drains	قنوات تصريف
.1077	תעלת שמע	External acoustic meatus	قناة سمعيّة
.1078	תעשייה	Industry	صناعة
.1079	תפוצה	Distribution	نشر
.1080	תצורות צומח (יער, חורש, בתה, גריגה/שִׂיחִיָה)	Vegetation types (forest, maquis, dwarf-shrub steppe, garrigue)	التشكيلات النباتيّة (غابة، حرش، فلاة، سهب)

מספר מונח	המונח בעברית	המונח באנגלית	המונח בערבית
.1081	תצפית	Observation	مُشاهدة
.1082	תקן	Standard	مواصفات (معيار)
.1083	תקן זיהום אוויר	Ambient air quality, emission standard	معيار تلوث الهواء
.1084	תקן סביבה	Emission standard	مواصفات (معايير)البيئيّة المحيطة
.1085	תקן פליטה	Emission standard	معيار الانبعاث
.1086	תקנה	Regulation	أمر
.1087	תקשורת בין-מינית	Interspecies communication	اتصال بين الأنواع
.1088	תקשורת עם הסביבה		ا اتصال مع البيئة المحيطة
.1089	תקשורת תוך-מינית		اتصال داخل النوع
.1090	תרבות		ثقافة
.1091	תרבות צריכה	Consumerism	ثقافة الاستهلاك
.1092	תרדמת זרעים	Seed dormancy	سبات البذور
.1093	תרדמת חורף	Hibernation	سبات شتاء
.1094	תרכובות אורגניות נדיפות	Volatile organic compounds (VOCs)	مركّبات عضويّة متطايرة
.1095	תרכובת אורגנית	Organic compound	مركّبات عضويّة
.1096	תרמוספירה	Thermosphere	ثيرموسفيرا
.1097	תרמוקלינה	Termocline	الطبقة الوسطى (حرارة متغيّرة)
.1098	תשטיף	Leachate	عصارة
.1099	תת-תזונה	Malnutrition	سوء تغذية