**GLOSSARY**

**(Soil pollution- Recycling- renewable resources of energy)**

|  |  |
| --- | --- |
| Aluminum | Αλουμίνιο |
| Acid rain  Όξινη βροχή | rainfall made so acidic by atmospheric pollution that it causes environmental harm.  Βροχή με οξέα που προκαλεί περιβαλλοντικά προβλήματα. |
| Air quality deterioration  Υποβάθμιση της ποιότητας του αέρα | The quality of air is not good and healthy  Η ποιότητα του αέρα δεν είναι καλή |
| Bin  Κάδος | A receptacle in which to deposit rubbish.  Μια υποδοχή στην οποία αποθηκεύονται τα σκουπίδια. |
| Biodegradable  Βιοδιασπώμενος | capable of being decomposed by bacteria or other living organisms and thereby avoiding pollution.  Κάτι ικανό να αποσυντεθεί από βακτήρια ή άλλους ζώντες οργανισμούς και έτσι να αποφευχθεί η ρύπανση. |
| Carbon | Άνθρακας |
| Composting  Κομποστοποίηση | is a natural process that converts organic materials into a rich dark substance. This substance is called compost or humus or soil conditioner.  Eίναι μια φυσική διαδικασία η οποία μετατρέπει τα οργανικά υλικά σε μια πλούσια σκούρα ουσία. Αυτή η ουσία λέγεται κομπόστ ή χούμους ή εδαφοβελτιωτικό. |
| Decomposition  Αποσύνθεση | Is the process of decaying or rotting  Η διαδικασία αποσύνθεσης ή σήψης |
| Disposable  Μιας χρήσης | Designed for or capable of being thrown away after being used  Σχεδιασμένο ή ικανό να πεταχτεί μετά τη χρήση του |
| energy conservation  Διατήρηση ενέργειας | The prevention of the wasteful use of energy, especially in order to ensure its continuing availability.  Η πρόληψη μη σπατάλης ενέργειας. |
| Energy consumption  Κατανάλωση ενέργειας | The amount of energy or power used.  Το ποσό της ενέργειας που ξοδεύουμε. |
| Fossil fuels : coal, oil, natural gas  Ορυκτά καύσιμα: άνθρακας, πετρέλαιο, φυσικό αέριο | They are made from organic materials  Τα καύσιμα που παράγονται από οργανισμούς στο υπέδαφος. |
| multiple use packaging  Συσκευασία πολλαπλής χρήσης | It is manufactured of durable materials and is specifically designed for multiple uses.    Κατασκευασμένο από ανθεκτικά υλικά και είναι ειδικά σχεδιασμένο για πολλαπλές χρήσεις. |
| natural resources  Φυσικοί πόροι | The resources that exist without actions of humankind.  Οι πόροι που υπάρχουν χωρίς ανθρώπινες δράσεις. |
| Nuclear energy  Πυρηνική ενέργεια | Τhe energy released during nuclear fission or fusion  H ενέργεια που απελευθερώνεται κατά τη διάρκεια της πυρηνικής σχάσης ή σύντηξης. |
| Reduction  Μείωση | Τhe action or fact of making something smaller or less in amount, degree, or size.  H ενέργεια ή το γεγονός που κάνει κάτι μικρότερο σε μέγεθος ή βαθμό. |
| renewable energy sources: solar, wind, geothermal, hydroelectric, wave energy, biomass.  Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας: ηλιακή, αιολική, γεωθερμική, υδροηλεκτρική, ενέργεια κυμάτων, βιομάζας. | It is a natural energy which does not have a limited supply  Eίναι μια φυσική ενέργεια που δεν έχει περιορισμένη προσφορά. |
| Reuse  Επαναχρησιμοποιώ | The action or practice of using an item, whether for its original purpose (conventional reuse) or to fulfil a different function. |
| Oil spills  Πετρελαιοκηλίδες | The release of a liquid petroleum hydrocarbon into the environment, especially the marine ecosystem, due to human activity |
| solid waste  Στερεά απόβλητα | Any garbage, refuse, sludge from a wastewater treatment plant, water supply treatment plant, or air pollution control facility  Οποιοδήποτε σκουπίδια, απορρίμματα, λάσπη από μονάδα επεξεργασίας λυμάτων, μονάδα επεξεργασίας νερού ή εγκατάσταση ελέγχου της ατμοσφαιρικής ρύπανσης |
| Tides  Παλίρροιες | The alternate rising and falling of the sea, usually twice in each lunar day at a particular place, due to the attraction of the moon and sun.  Η εναλλακτική αύξηση και πτώση της θάλασσας, συνήθως δύο φορές σε κάθε ημέρα σε ένα συγκεκριμένο μέρος, λόγω της έλξης του φεγγαριού και του ήλιου. |
| waste management  Διαχείριση απορριμάτων | The activities and actions required to manage waste from its inception to its final disposal.  ΟΙ δραστηριότητες και οι ενέργειες που απαιτούνται για τη διαχείριση των αποβλήτων από την έναρξή τους έως την τελική διάθεσή τους. |
| Soil pollution  Ρύπανση εδάφους | The presence of toxic chemicals (pollutants or contaminants) in soil, in high enough concentrations to pose a risk to human health.  Η παρουσία τοξικών χημικών ουσιών (ρύπων ή μολυσματικών ουσιών) στο έδαφος, σε αρκετά υψηλές συγκεντρώσεις ώστε να θέσει σε κίνδυνο την ανθρώπινη υγεία |
| Pesticides  Φυτοφάρμακα | Α substance used for destroying insects or other organisms harmful to cultivated plants or to animals  H ουσία που χρησιμοποιείται για την καταστροφή εντόμων ή άλλων οργανισμών επιβλαβών για τα καλλιεργούμενα φυτά ή για τα ζώα |