Ένα από τα μεγαλύτερα προβλήματα που αντιμετωπίζει σήμερα ο πλανήτης

μας είναι η **ρύπανση του περιβάλλοντος**, η οποία αυξάνεται κάθε χρόνο με

γρήγορους ρυθμούς.

Τα πιο σοβαρά προβλήματα δημιουργούν στον άνθρωπο η ρύπανση του αέρα, που λέγεται αλλιώς και **ατμοσφαιρική ρύπανση** και η ρύπανση του νερού.

Η ατμοσφαιρική ρύπανση προκαλείται από τα **καυσαέρια των αυτοκινήτων**,

των λεωφορείων, των φορτηγών και των εργοστασίων, ενώ οδηγεί συχνά

στην εμφάνιση «νέφους» πάνω από τις μεγάλες πόλεις.

Η ατμοσφαιρική ρύπανση προκαλεί σοβαρές ζημιές στον άνθρωπο και στο **περιβάλλον**.

Για παράδειγμα, οι άνθρωποι δεν μπορούν να αναπνεύσουν καλά, αισθάνονται

ζαλάδα, έχουν **πονοκεφάλους** και αρκετοί παθαίνουν καρκίνο.

Επίσης, αρχαία μνημεία, όπως η **Ακρόπολη**, καταστρέφονται επειδή το νερό της βροχής που πέφτει πάνω τους μεταφέρει από την ατμόσφαιρα βλαβερές ουσίες για τα

μάρμαρα.