

Η διαφορά μεταξύ του αθροίσματος των ποσοτήτων όζοντος που εκπέμπονται μέσα στην τροπόσφαιρα από τις ανθρωπογενείς πηγές, των ποσοτήτων που διαφεύγουν από τη στρατόσφαιρα, από την καθοδική μεταφορά και των ποσοτήτων που παράγονται φωτοχημικά από τη μια μεριά, και των ποσοτήτων που διαφεύγουν προς τις διάφορες περιοχές της τροπόσφαιρας από την άλλη.

Αγγλικός όρος: tropospheric ozone budget

#### 170 **bouclier d'ozone** ασπίδα όζοντος

Αέριος φάκελος, που σχηματίζεται από όλα τα μόρια του ατμοσφαιρικού όζοντος, που προστατεύουν τη γη από τις υπεριώδεις ακτίνες του ήλιου.

Αγγλικός όρος: protective ozone shield

#### 171 **bromation** βρομίωση

Εισαγωγή, μέσω αντικατάστασης ή μέσω προσθήκης, ενός ή περισσοτέρων ατόμων βρομίου μέσα σ' ένα μόριο.

Αγγλικός όρος: bromination

#### 172 **carcinogénèse provoquée par la lumière** φωτοκαρκινογένεση

Σύνολο μηχανισμών υπευθύνων για την εμφάνιση και την ανάπτυξη καρκίνου προερχομένου από την επαναλαμβανόμενη απορρόφηση πηγής φωτεινών ακτίνων, ιδίως υπεριωδών.

Αγγλικός όρος: photocarcinogenesis

#### 173 **carcinome oculaire des bovins** οφθαλμικό καρκίνωμα βοοειδών

Νεόπλασμα του οφθαλμού, ποικίλης κακοήθειας που αγγίζει κυρίως τα βοοειδή και δημιουργεί ελαφρύ χρωματισμό γύρω από τα μάτια κυρίως στις περιοχές που δέχονται αρκετό ήλιο.

Αγγλικός όρος: cancer eye

#### 174 **cataracte dégénérative** εκφυλιστικός καταρράκτης



Αδιαφάνεια ενός φακού φυσιολογικής μεν σύστασης, που έχει όμως χάσει τα ιδιάζοντα χαρακτηριστικά και τη συνήθη λειτουργία του.

Αγγλικός όρος: degenerative cataract

#### 175 **cellule claire** διαυγές κύτταρο

Κύτταρο του οποίου το κυτόπλασμα είναι λίγο ή δεν είναι έγχρωμο και έχει όψη ιδιαίτερα καθαρή.

Αγγλικός όρος: clear cell

#### 176 **cellule de la couche de Malpighi** ακανθώδες κύτταρο

Χοντρό, πολυεδρικό κύτταρο, περιβαλλόμενο από επιδερμικές ίνες που σχηματίζει το στρώμα Malpighi της επιδερμίδας.

Αγγλικός όρος: prickle cell

#### 177 **cellule de l'épiderme** κύτταρο επιδερμίδας

Όλα τα κύτταρα που συνεισφέρουν στο σχηματισμό των διαφόρων ιστών της επιδερμίδας.

Αγγλικός όρος: epidermic cell

#### 178 **chaîne catalytique** καταλυτική αλυσίδα

Ακολουθία χημικών αντιδράσεων που χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι ο καταλύτης, που βρίσκεται αρχικά μέσα στην αντίδραση, ξανασχηματίζεται στο τέλος.

Αγγλικός όρος: catalytic chain

#### 179 **chlorure de nitryle** νιτριλοχλωρίδιο, $CINO_2$

Ουσία στην οποία ξαναβρίσκουμε μέσα στο ίδιο μόριο τα δύο πιο σπουδαία καταστροφικά στοιχεία του στρατοσφαιρικού όζοντος.

Αγγλικός όρος: nitryl chloride

