

**Σημείωση:** Βακτηριακή δράση μετατρέπει τα θειικά σε υδρόθειο, το οποίο εν συνεχεία οξειδώνεται προς διοξείδιο του θείου. Αυτός ο μηχανισμός διατηρεί τη συνολική ατμοσφαιρική συγκέντρωση διοξειδίου του θείου σε ένα σχεδόν σταθερό επίπεδο και είναι σημαντικό να βεβαιωθεί κανείς ότι το επί πλέον διοξείδιο του θείου που παράγεται από τον άνθρωπο δεν την υπερφορτίζει οδηγώντας σε σταθερά αυξανόμενη συγκέντρωση στον αέρα.

Αγγλικός όρος: sulfur cycle

### 35 **déplacement vertical** κατακόρυφη μετάθεση

Κίνηση κατά την κατακόρυφη κατεύθυνση.

**Σημείωση:** Στατική σταθερότητα: αναφέρεται στα συμβαίνοντα σε ένα κιβώτιο αέρα μετά από μια αρχική κατακόρυφη μετακίνηση, είτε προς τα πάνω είτε προς τα κάτω. Εάν, μετά από μια ανοδική μετατόπιση, το κιβώτιο ευρίσκεται θερμότερο (και λιγότερο πυκνό) από το περιβάλλον του, η άνωση θα το κάνει να κινηθεί μακρύτερα από την αρχική του θέση. Θα συνεχίσει να κινείται μέχρις ότου η θερμοκρασία του (και η πυκνότητά του) γίνει ίση με εκείνη του περιβάλλοντός του.

Αγγλικός όρος: vertical displacement

### 36 **dépôt acide humide** υγρή όξινη εναπόθεση

Όξινα υλικά ρύπων, ατμοσφαιρικής προέλευσης, που έχουν εναποτεθεί διά της υγράς οδού.

Αγγλικός όρος: wet acid deposition

### 37 **dépôt acide sec** ξηρή όξινη εναπόθεση

Εναπόθεση με όξινα συστατικά χωρίς υγρασία.

Αγγλικός όρος: dry acid deposition

### 38 **dépôt atmosphérique** ατμοσφαιρική εναπόθεση

Υγρές ή ξηρές αποθέσεις σωματιδιακών ρύπων ατμοσφαιρικής προέλευσης.

Αγγλικός όρος: atmospheric deposition

