

**ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΜΑΘΗΤΩΝ
ΣΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΓΕΝΙΚΑ ΛΥΚΕΙΑ 2017
ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ**

ΚΕΙΜΕΝΟ

[Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στον άνθρωπο και το περιβάλλον]

Η κλιματική αλλαγή συνεπάγεται ολοένα και πιο σοβαρούς κινδύνους για τα οικοσυστήματα, την ανθρώπινη υγεία και την οικονομία στην Ευρώπη. Σύμφωνα με έκθεση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος που δημοσιεύτηκε το 2016, περιοχές της Ευρώπης βρίσκονται αντιμέτωπες με την άνοδο της στάθμης της θάλασσας και με ακραία καιρικά φαινόμενα, όπως οι συχνότεροι και εντονότεροι καύσωνες, οι πλημμύρες, οι ξηρασίες και οι καταιγίδες που οφείλονται στην κλιματική αλλαγή. Η έκθεση αποτιμά τις πιο πρόσφατες τάσεις και προβλέψεις σχετικά με την κλιματική αλλαγή και τις επιπτώσεις της σε ολόκληρη την Ευρώπη και καταλήγει στο ότι για τον μετριασμό αυτών των επιπτώσεων απαιτούνται καλύτερες και πιο ευέλικτες στρατηγικές, πολιτικές και μέτρα προσαρμογής.

Οι παρατηρούμενες αλλαγές στο κλίμα έχουν ήδη ευρείες επιπτώσεις στα οικοσυστήματα, στην οικονομία και στην ανθρώπινη υγεία και διαβίωση στην Ευρώπη, σύμφωνα με την παραπάνω έκθεση. Νέες τιμές ρεκόρ εξακολουθούν να καταγράφονται για τις θερμοκρασίες στην Ευρώπη αλλά και παγκόσμια, καθώς και για το ύψος της στάθμης της θάλασσας και τη μείωση των θαλάσσιων πάγων στην Αρκτική. Τα πρότυπα κατακρημνίσεων¹ αλλάζουν, προκαλώντας ακόμη μεγαλύτερη υγρασία στις υγρές περιοχές και ξηρασία στις ξηρές. Ο όγκος των παγετώνων και η χιονοκάλυψη μειώνονται. Ταυτόχρονα, ακραία κλιματικά φαινόμενα, όπως οι καύσωνες, οι ισχυρές βροχοπτώσεις και οι ξηρασίες, αυξάνονται σε συχνότητα και ένταση σε πολλές περιοχές. Οι ακριβέστερες πλέον κλιματικές προβλέψεις πιστοποιούν περαιτέρω ότι τα ακραία φαινόμενα της κλιματικής αλλαγής θα αυξηθούν σε πολλές περιοχές της Ευρώπης.

«Η κλιματική αλλαγή θα συνεχιστεί για πολλές ακόμα δεκαετίες. Η κλίμακα της μελλοντικής κλιματικής αλλαγής και οι επιπτώσεις της θα εξαρτηθούν από την αποτελεσματικότητα της εφαρμογής των παγκόσμιων συμφωνιών μας για τον περιορισμό των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου, αλλά και από τη διασφάλιση της ύπαρξης των κατάλληλων στρατηγικών και πολιτικών προσαρμογής, με σκοπό τον περιορισμό των κινδύνων από υφιστάμενα και προβλεπόμενα ακραία κλιματικά φαινόμενα», αναφέρει ο Hans Bruyninckx, εκτελεστικός διευθυντής του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος.

(διασκευή)

Αντλήθηκε από:

<https://www.eea.europa.eu/el/highlights/i-klimatiki-allagi-synepagetai-oloena>

¹ Με τον όρο *κατακρημνίσεις* ή «ατμοσφαιρικά κατακρημνίσματα» εννοούμε το νερό που φτάνει από την ατμόσφαιρα στο έδαφος με οποιαδήποτε μορφή, είτε είναι υγρή (βροχή, δροσιά, βροχοομίχλη) είτε στερεή (χαλάζι, χιόνι, πάχνη) είτε αέρια (υδρατμοί).

ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΟΓΟΥ (20 μονάδες)

Με αφορμή την Ημέρα Περιβάλλοντος (5 Ιουνίου) συμμετέχεις σε εκδηλώσεις του σχολείου σου και αναλαμβάνεις να εκφωνήσεις ομιλία με θέμα τους τρόπους με τους οποίους το σχολείο μπορεί να ευαισθητοποιήσει και να κινητοποιήσει τους μαθητές για την προστασία του περιβάλλοντος. **(250 λέξεις)**

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ (Για τις απαντήσεις των δραστηριοτήτων 1 έως 6 να βασιστείτε στο κείμενο)

1. Να κυκλώσετε τη σωστή απάντηση

Η κλιματική αλλαγή θεωρείται υπαίτια:

- α.** για την άνοδο της στάθμης της θάλασσας και για ακραία καιρικά φαινόμενα
- β.** για τα καιρικά φαινόμενα
- γ.** για τους καύσωνες, τις ξηρασίες, τις πλημμύρες, τις καταιγίδες και τους σεισμούς.

2. Να κυκλώσετε τη σωστή απάντηση

Η έκθεση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος:

- α.** υποτιμά τις συνέπειες της κλιματικής αλλαγής σε όλη την Ευρώπη
- β.** αποσιωπά τις συνέπειες της κλιματικής αλλαγής σε όλη την Ευρώπη
- γ.** αξιολογεί τις τελευταίες τάσεις και προβλέψεις για την κλιματική αλλαγή και τις συνέπειές της σε όλη την Ευρώπη.

3. Να κυκλώσετε τη σωστή απάντηση

Οι κλιματικές αλλαγές:

- α.** επηρεάζουν ελάχιστα τα οικοσυστήματα, την οικονομία, την ανθρώπινη υγεία και τον τρόπο διαβίωσης στην Ευρώπη
- β.** έχουν επιδράσει αρνητικά στα οικοσυστήματα, την οικονομία, την υγεία και τη ζωή των Ευρωπαίων σε ευρεία κλίμακα
- γ.** θα περιοριστούν δραματικά στο άμεσο μέλλον.

4. Να κυκλώσετε τη σωστή απάντηση

Σε πολλές περιοχές της Ευρώπης η αύξηση των ακραίων φαινομένων της κλιματικής αλλαγής:

- α.** αμφισβητείται από την επιστημονική κοινότητα
- β.** επιβεβαιώνεται από όλες τις κλιματικές προβλέψεις
- γ.** παρουσιάζεται ως βέβαιη από τις πλέον αξιόπιστες κλιματικές προβλέψεις.

5. Να κυκλώσετε τη σωστή απάντηση

Ο συντάκτης του κειμένου επιδιώκει:

- α.** να ενημερώσει για τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής
- β.** να υποβαθμίσει τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής
- γ.** να διασκεδάσει τις ανησυχίες των Ευρωπαίων για τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής.

(15 μονάδες: 5X3)

6. Να κυκλώσετε τη λέξη που έχει την ίδια σημασία με την υπογραμμισμένη λέξη, στις ακόλουθες φράσεις:

- Σύμφωνα με έκθεση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος που δημοσιεύτηκε το 2016
 - α.** κατατέθηκε **β.** υλοποιήθηκε **γ.** διανεμήθηκε **δ.** γνωστοποιήθηκε

- Οι παρατηρούμενες αλλαγές στο κλίμα έχουν ήδη ευρείες επιπτώσεις στα οικοσυστήματα
α. περιορισμένες **β.** εντοπισμένες **γ.** εκτεταμένες **δ.** ποικίλες
- Τα πρότυπα κατακρημνίσεων αλλάζουν
α. παγιώνονται **β.** διατηρούνται **γ.** μεταβάλλονται **δ.** μονιμοποιούνται
- ...για τον περιορισμό των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου
α. τη μείωση **β.** την εξάλειψη **γ.** την υποτίμηση **δ.** την άμβλυνση
- ...αλλά και από τη διασφάλιση της ύπαρξης των κατάλληλων στρατηγικών και πολιτικών προσαρμογής
α. εξασφάλιση **β.** ασφάλεια **γ.** προστασία **δ.** ασφάλιση.

(10 μονάδες: 5X2)

7. Να συμπληρώσετε τα κενά, βάζοντας στον σωστό τύπο τις λέξεις που δίνονται σε παρένθεση:

..... (ακριβής) κλιματικές προβλέψεις πιστοποιούν ότι στο μέλλον τα οικοσυστήματα και οι ανθρώπινες δραστηριότητες στην Αρκτική
 (επηρεάζομαι) επίσης σε (πολύς) μεγάλη έκταση, λόγω της ιδιαίτερα (ταχύς) αύξησης των θερμοκρασιών του αέρα και της θάλασσας και της (αναμένομαι) τήξης των πάγων σε ξηρά και θάλασσα. Οι εκτιμήσεις σχετικά με το μελλοντικό κόστος της κλιματικής αλλαγής στην Ευρώπη λαμβάνουν υπόψη μερικούς μόνο (τομέας) και χαρακτηρίζονται από αξιοσημείωτη βεβαιότητα.

(12 μονάδες: 6X2)

8. Να αντικαταστήσετε την υπογραμμισμένη φράση με δευτερεύουσα πρόταση, κυκλώνοντας τη σωστή απάντηση, ώστε να αποδίδεται το ίδιο νόημα:

.....αλλά και από τη διασφάλιση της ύπαρξης των κατάλληλων στρατηγικών και πολιτικών προσαρμογής με σκοπό τον περιορισμό των κινδύνων από υφιστάμενα και προβλεπόμενα ακραία κλιματικά φαινόμενα.....

- α.** προκειμένου να περιοριστούν οι κίνδυνοι
- β.** με στόχο τον περιορισμό των κινδύνων
- γ.** για τον περιορισμό των κινδύνων
- δ.** στοχεύοντας στον περιορισμό των κινδύνων.

(3 μονάδες)

Καλή επιτυχία!