

ΓΥΜΝΑΣΙΟ & ΛΥΚΕΙΑΚΕΣ ΤΑΞΕΙΣ ΔΟΜΒΡΑΙΝΑΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΜΕ ΘΕΜΑ: «ΟΙ ΑΛΥΚΕΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ»

Συντονίστρια η κα Παπαγεωργίου Πασχαλία
κλ. ΠΕ19

ΟΙ ΑΛΥΚΕΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

- Πρόγραμμα που αφορά τους τόπους που παράγεται το αλάτι φυσικά στην Ελλάδα.
- Το σχολείο μας μετέχει για 2^η συνεχή χρονιά στο δίκτυο Αλυ<ΟΙ>κολογία του Κέντρου Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Μεσολογγίου.

ΤΙ ΕΙΝΑΙ Η ΑΛΥΚΗ;

Αλυκή ονομάζεται ο τόπος παραγωγής του αλατιού όταν αυτή γίνεται από εξάτμιση θαλάσσιου νερού με την επίδραση της θέρμανσης από τον ήλιο και τον αέρα. Συνήθως είναι επίπεδο τμήμα κοντά στην παραλία, κατάλληλα διαμορφωμένο, όπου παρασκευάζεται αλάτι, αφού εξατμιστεί το θαλασσινό νερό. Για την ύπαρξη της αλυκής είναι απαραίτητο το έδαφος να μην είναι υδατοπερατό, συνήθως λοιπόν οι αλυκές έχουν αργιλικό υπόστρωμα που συγκρατεί το νερό. Οι αλυκές αποτελούνται από αβαθείς δεξαμενές που διαιρούνται σε επιμέρους διαμερίσματα και μέσα σε αυτές κυκλοφορεί θαλασσινό νερό το οποίο, μετά την εξάτμισή του, αφήνει το αλάτι που περιείχε. Το αλάτι που λαμβάνεται από τις αλυκές πριν έρθει στην κατανάλωση υφίσταται κατάλληλη κατεργασία για να καθαριστεί. Το αλάτι που παράγεται διατίθεται για χρήση στη μαγειρική, στη χημική βιομηχανία σαν πρώτη ύλη και στη βιομηχανία αλίπαστων. Οι αλυκές είναι συνήθως ιδανικά μέρη για τη συγκέντρωση αποδημητικών πτηνών και έτσι σε αρκετές περιπτώσεις χαρακτηρίζονται ως προστατευόμενες περιοχές.

ΟΙ ΑΛΥΚΕΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ



- Οι αλυκές στην **Ελλάδα** είναι οι τόποι παραγωγής αλατιού από αρχαιοτάτων χρόνων.

ΟΙ ΑΛΥΚΕΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Οι αλατοπηγικές δραστηριότητες ήταν ήδη από την Τουρκοκρατία κρατικές δραστηριότητες ή φορολογητέες. Στην Ελλάδα, οι αλυκές ανήκαν στο κράτος. Ακόμη και κατά το χρόνο συγγραφής του άρθρου, το μεγαλύτερο ποσοστό της επιχείρησης Ελληνικές Αλυκές ΑΕ ανήκει στο κράτος.

Από το 1996 λειτουργούν οκτώ:

- στην Αιτωλοακαρνανία (δυο, στο **ΜΕΣΟΛΟΓΓΙ** και στην **ΤΟΥΡΛΙΔΑ**),
- στη Λέσβο (δυο, στην **ΚΑΛΛΟΝΗ** και στην Σκάλα Πολιχνίτου που είναι το επίγειο του ΠΟΛΙΧΝΙΤΟΥ),
- στο **ΚΙΤΡΟΣ ΠΙΕΡΙΑΣ**
- στο Αγγελοχώρι Θεσσαλονίκης (Μεγάλο Έμβολο),
- στη **ΜΕΣΗ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ** και
- στη **ΝΕΑ ΚΕΣΣΑΝΗ**.



ΑΛΥΚΕΣ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ



Τεράστιοι λόφοι περί τα
15m ύψος και αρκετές δεκάδες
μήκος,
ολόλευκοι και
λαμπεροί καμαρώνουν τους
διαβάτες που περνούν.

ΑΣΠΡΗ ΑΛΥΚΗ



- Η καταπληκτική από κάθε άποψη Λιμνοθάλασσα του Μεσολογγίου, προσφέρει στην πόλη και έναν άλλο θησαυρό: Το αλάτι. Είναι η μεγαλύτερη αλυκή της Ελλάδος η «Άσπρη» 11.500 στρεμμάτων με δυναμικότητα παραγωγής περί τους 120.00 τόνους άλατος ετησίως, δηλαδή το 60% της Πανελλήνιας παραγωγής και ανήκει στην εταιρεία «Ελληνικές Αλυκές Α.Ε».

Η ΑΛΥΚΗ ΤΗΣ ΦΟΙΝΙΚΙΑΣ





FOTO: 2008 © EXERT-RATIO

ΣΥΜΕΤΕΙΧΑΝ ΟΙ ΜΑΘΗΤΡΙΕΣ ΚΑΙ ΟΙ ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΗΣ Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

- Ιδιαίτερα οι μαθήτριες ΣΙΝΑ ΚΛΑΟΥΡΑ ΚΑΙ ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΑΝΤΖΑΡΑ.
- Επισκεφθήκαμε τις Αλυκές Μεσολογγίου το Σχολικό Έτος:2015-2016, όπου περάσαμε υπέροχα στη διήμερη παραμονή μας εκεί.

Σας ευχαριστούμε
πολύ!

Καλό καλοκαίρι σε
όλους!