



Η κότα έκανε το αυγό ή το αυγό την κότα;

Δράση του 1^{ου} ΕΠΑΛ Αιγάλεω
στα πλαίσια του σχεδίου
«Μια Νέα Αρχή στα ΕΠΑΛ»
Ιούνιος 2023



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΔΟΣΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
& ΜΟΥΣΕΙΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

ΕΚΚΟΛΑΨΗ ΑΥΤΩΝ ΚΟΤΑΣ

Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

- Αρχικά έγινε η επιλογή της ομάδα των μαθητών που θα ασχοληθεί με την δράση οι μαθητές ενημερωθήκαν για το θεωρητικό κομμάτι της εκκόλαψης αυγών και την φροντίδα των νεοσσών που θα γεννηθούν .





ΕΝΑΡΞΗ ΕΚΚΟΛΑΨΗΣ



- Οι μαθητές τοποθέτησαν τα αυγά κότας στο εκκολαπτήριο . Ρύθμισαν την θερμοκρασία αυτού στους 38,7 βαθμούς κελσίου και την υγρασία 50-60%

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΚΟΛΑΨΗΣ

- Καθημερινά ρίχνανε μικρή ποσότητα νερού ώστε να διατηρείται η θερμοκρασία 40-60%.
- Η πρώτη προσπάθεια εκκόλαψης των αυγών απέτυχε. Πιθανολογούμε ότι η αποτυχία οφείλεται στο ότι η υγρασία έπεφτε κάτω από 20% σε ημέρες που δεν βρισκόμασταν στο σχολείο.



2^Η ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ

Αφού αγοράσαμε νέα αυγά ξεκινήσαμε
από την αρχή την διαδικασία εκκόλαψης.
Μετά από κάποιες ημέρες έγινε
ωοσιόπηση στα αυγά

Η ΕΠΙΤΥΧΙΑ!!!

- Στο αυγό αυτό βλέπουμε ότι δεν υπάρχει έμβρυο.



- Εδώ παρατηρούμε ότι υπάρχει γονιμοποιημένο έμβρυο σε ανάπτυξη



Η ΕΠΙΤΥΧΙΑ!!!

- Την 21^η ημέρα το μεσημέρι παρατηρήσαμε ότι τα αυγά είχαν τρύπες τις οποίες έκαναν τα κιοτοπουλάκια στην προσπάθεια να βγουν από αυτά



ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Τα πρώτα κοιτοπουλάκια βγήκαν από τα αυγά τους.



ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΟΣ

- Έγινε ο εμβολιασμός στους νεοσσούς για ψευδοπανώλη και βρογχίτιδα και τέλος τοποθετήθηκαν στο αναθρεπτήριο



ΚΑΙ ΤΑ ΚΟΤΟΠΟΥΛΑΚΙΑ
ΣΥΝΕΧΙΖΟΥΝ ΚΑΙ
ΜΕΓΑΛΩΝΟΥΝ.....

Σας ευχαριστούμε για την προσοχή σας !!!



Η ομάδα υλοποίησης του έργου:
Παπαδημητρίου Πηνελόπη
Σφέτσος Ιωάννης



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΔΟΣΗΣ ΕΠΙΤΗΘΩΝ
& ΜΟΥΣΕΙΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης