

## «Με γάλα παιχνίδια»

### Εκπαιδευτικό πρόγραμμα για το γάλα και τα γαλακτοκομικά προϊόντα

Το πρόγραμμα έχει δίωρη διάρκεια και απευθύνεται σε σχολικές ομάδες της Πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης με τις απαραίτητες τροποποιήσεις για κάθε ηλικία. Υλοποιείται από εκπαιδευμένα στελέχη μας με παιδαγωγική ιδιότητα.

Επιγραμματικά οι δραστηριότητες του προγράμματος είναι:

#### **Στο Αγρόκτημα**

**1. Εποπτική ξενάγηση στους χώρους:** βουστάσιο, αρμεκτήριο, γαλακτοκομείο.

**1.1. Στο βουστάσιο** (παρατήρηση από τον περιβάλλοντα χώρο του αρμεκτηρίου):

- Τα παιδιά παρατηρούν από μακριά τα σιλό με τις αχυρόμπαλες, το βουστάσιο, την επεξεργασία των κοπράνων, τον βιολογικό καθαρισμό, το αρμεκτήριο.
- Παρατηρούν μια αχυρόμπαλα. Σε ένα καρότσι βρίσκεται η ημερήσια ποσότητα τροφής μιας αγελάδας.

**1.2. Στο αρμεκτήριο**

- Παρατηρούμε αφίσα που απεικονίζει πανοραμικά το βουστάσιο. Δίνουμε στα παιδιά εικόνες Α4 για αντιστοίχιση στην αφίσα.
- Παρατηρούν μεγάλες ενδείξεις-σκίτσα που βρίσκονται αναρτημένα στο χώρο: θερμομέτρο, ρολόι 3:00 π.μ. και 3:00μ.μ (ώρες αρμέγματος).
- Σε αφίσες που αναρτώνται στα παράθυρα του αρμεκτηρίου εικονίζονται στιγμιότυπα από το άρμεγμα των ζώων.
- Παρατηρούν μία φορητή αρμεκτική μηχανή.
- Δοκιμάζουν παιχνίδι αρμέγματος σε ομοίωμα αγελάδας. Στο ομοίωμα φοράμε τα «σκουλαρίκια» και το «βραχιόλι» της αγελάδας.

**1.3. Στο γαλακτοκομείο**

- Παρουσιάζεται η επεξεργασία του γάλακτος- από την παστερίωση έως τη συσκευασία του σε φιάλες-σε μεγάλες αφίσες που απεικονίζουν τις εγκαταστάσεις του εργαστηρίου. Στη συνέχεια παρατηρούν την πραγματική λειτουργία του γαλακτοκομείου από εσωτερικούς υαλοπίνακες.
- Παρατηρούν σε κάδο την ημερήσια παραγωγή γάλακτος μιας αγελάδας και σε αφίσα πληροφορίες για την ημερήσια διατροφική ανάγκη που καλύπτει.
- Αναφορά στη θρεπτική αξία του γάλακτος επίσης σε αφίσα.

#### **Στο εργαστήριο κατασκευών, παρασκευής τυριού («τυροζούλι») ή γλυκιάς κρέμας**

- Κατασκευή ατομικής χειροτεχνίας με πλαστικά μπουκάλια γάλακτος. Δημιουργία ετικέτας. Η κατασκευή αυτή μπορεί να παρουσιάζει με εποπτικό τρόπο πληροφορίες σχετικές με το γάλα.
- Τα παιδιά **νήπια -Α', Β', Γ'** Δημοτικού- πραγματοποιούν εργαστήριο παρασκευής δροσερής **γλυκιάς κρέμας** με το φρέσκο γάλα της ΑΓΣ, την οποία και απολαμβάνουν.
- Τα παιδιά **Δ', Ε' και Στ'** Δημοτικού πραγματοποιούν εργαστήριο παρασκευής του κρητικού τυριού **«τυροζούλι»** με το φρέσκο γάλα της ΑΓΣ, το οποίο και γεύονται σε ελαφριά σνακς.

**Πρόταση για το σχολείο - κατασκευή χειροποίητης ετικέτας ή αφίσας** για πραγματική φιάλη γάλακτος. Τα παιδιά πρέπει να επινοήσουν όνομα, σύνθημα προβολής, εικόνα και να προσθέσουν τα απαραίτητα στοιχεία προέλευσης, βάρους, σύνθεσης, ημερομηνίας λήξης.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ :** Τηλ: 2310-492768, 492 756 email: scamp@afs.edu.gr

κα Μίγδη Μάρω και κα Ειρήνη Αργυριάδου

Ωρες επικοινωνίας: 9:00-14:30

Το κόστος του προγράμματος είναι **5€** για κάθε παιδί

Για την καλύτερη οργάνωση της επίσκεψής σας, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας τουλάχιστον 15 ημέρες νωρίτερα και για τους ανοιξιάτικους μήνες τουλάχιστον ένα μήνα νωρίτερα.

**Θεωρούμε σκόπιμο να σημειώσουμε ότι τα έσοδα από τις πολλαπλές δραστηριότητες της Αμερικάνικης Γεωργικής Σχολής διατίθενται για τις υποτροφίες των μαθητών της καθώς όλοι τους είναι υπότροφοι και προέρχονται κυρίως από αγροτικές περιοχές της Ελλάδας.**