

## **Istituto Tecnico Agrario Statale "A. TOSI"**

### **PROGETTO "Speriamo che si femmina" a.s. 2016 /2017**

#### **Referenti del progetto:**

prof. Raffella Paola M. F. Tataranno.

#### **Commissione:**

prof. Elena Silvani, prof. Romeo Borroni, prof. Stefania Sergi, prof. Laura Bertoni, Marta Berselli, Giorgio Cippelletti, Fabio Stroppa, Roberta Raimondi, Simone Bolzoni

#### **Obiettivi:**

Seguire e monitorare la crescita di bovine (n. 4), osservando in particolare:

- Tappe/momenti significativi del loro sviluppo dalla nascita a fine carriera
- Cambiamenti dovuti ai diversi momenti fisiologici
- Crescita in termini di dimensioni / peso
- Fabbisogni alimentari
- Produzione di latte / carne (nati maschi e femmine a fine carriera)
- Necessità di visite / cure veterinarie di routine o eventuali

#### **Classi interessate :**

1°C Massimo Ghidotti e Mattia Fiorani

2°A Roberto Cappelluti

2°B Laura Balzarelli

2°E Mattia Sandri

3°E Giorgio Garoli

4°E Giampietro Chiruzzi

#### **Tempi di realizzazione, durata del progetto, scansione oraria prevista:**

Il progetto durerà tutto l'anno scolastico 2016-2017, e si svolgerà con delle lezioni per quanto riguarda la parte in aula mentre, per la parte pratica di osservazione dal vivo, si svolgerà presso l'Azienda dell'Istituto in momenti che verranno decisi volta per volta a seconda delle necessità.

#### **Metodologia:**

- Osservazione e delle bovine in stalla
- Produzione di appunti
- Produzione di materiale fotografico e/o video
- lezioni teoriche in aula computer o sostegno per ricostruire le tappe di crescita delle bovine

**Strumenti:**

- macchina fotografica
- PC

**Spese:** (nel caso in cui servissero materiali specifici per svolgere le attività previste dal progetto).

**Modalità di verifica:**

Questionari scritti e/o orali, somministrati agli alunni in itinere, per verificare l'effettiva acquisizione delle conoscenze che saranno verificate attraverso la realizzazione di un lavoro di relazione finale.

**Valutazione:**

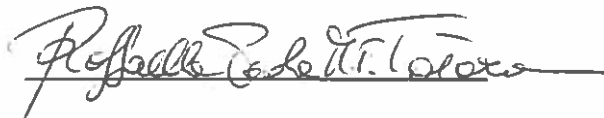
Attraverso questionari, scritti e/o orali, somministrati in itinere e relazione finale.

Il voto finale varrà per le materie:

- Italiano
- Produzioni Animali
- Biologia
- Scienze e Tecnologie Applicate(STA).

Codogno

Firma

A handwritten signature in black ink, written over a horizontal line. The signature is cursive and appears to read "Raffaele Roberto Torero".