

### **PROGRAMMA 2022-2023**

Disciplina: **PRODUZIONI ANIMALI**

Classe: **5^V**

Docenti: **Elena Gaias (teorico-pratico)**

**Campus Sebastiano (tecnico pratico)**

#### **1.Obiettivi didattici:**

La disciplina in oggetto concorre, al raggiungimento dei seguenti risultati di apprendimento, espressi in termini di:

Competenze:

- Descrizione dei principali alimenti zootecnici;
- Individuazione e riconoscimento delle principali specie allevate;
- Descrizione dei principali sistemi di allevamento;

Conoscenze:

- Descrizione dei principali alimenti zootecnici
- Descrizione dei principali sistemi di allevamento
- Benessere animale

Abilità

- Tutela degli animali da reddito
- Somministrazione della razione alimentare

#### **2.Programma Svolto:**

- Alimenti struttura, tipologie e classificazione.
- Concetto di alimento e digestione.
- L'acqua negli alimenti
- La sostanza secca.
- Classificazione dei foraggi.
- Struttura aziendale bovini da latte.
- Tipologie a stabulazione fissa e libera.
- Zone, corsie e sistemi di pulizia.
- Suddivisione dei capi in gruppi funzionali all'azienda.
- Unifeed caratteristiche; vantaggi e svantaggi.
- Autoalimentatore.
- Fasi della produzione di una bovina da latte.
- Grafico curva di lattazione.
- Allevamento intensivo e semiestensivo.

#### **3. Esercitazioni Pratiche:**

nessuna

**4.Strumenti e sussidi didattici:** libro di testo, appunti e dispense.

**5.Metodi:**

La metodologia applicata è basata sul dibattito in aula, volta a trasmettere i contenuti in modo semplice e schematico, in modo tale da coinvolgere gli alunni, incoraggiando la loro partecipazione anche con interventi dal posto.

**6.Verifiche:**

Le verifiche sono prevalentemente scritte, l'orale è utilizzato solo per recuperi e integrazioni.

Sassari, 10-05-2023

I Docenti  
Gaias Elena e Campus Sebastiano