**DOCENTE SEBILLO MARISA/MATTIA OLIVARI**

**DISCIPLINA TECNICHE DI PRODUZIONE VEGETALI E ZOOTECNICHE**

**CLASSE 4AP**

**PROGRAMMA ED ARGOMENTI TRATTATI**

Bergamo, 31.05.2022

ALIMENTI PER GLI ANIMALI DA ALLEVAMENTO:

Apparato digerente dei monogastrici e poligastrici

Fisiologia della digestione

Digestione della cellulosa

Foraggi

Gestione e utilizzo del pascolo

Fienagione

Tecniche di insilamento

Il silomais

Gli alimenti concentrati

Preparazione e somministrazione degli alimenti

Razionamento e alimentazione dei bovini e suini

BENESSERE ANIMALE:

Significato e condizioni di zootecnia sostenibile delle specie bovine, suine, caprine

Impatto ambientale degli allevamenti

EDUCAZIONE CIVICA:

Il benessere animale e la normativa che lo garantisce

PROGRAMMA DI ESERCITAZIONE

LE PRINCIPALI REGIONI ZOOGNOSTICHE:

Regioni della testa e del collo, regioni del tronco e loro importanza, arti e regioni degli arti anteriori e posteriori.

Sistemi di identificazione degli animali e loro applicazione (marchi auricolari, a fuoco, tatuaggi, microchip.)

Modalità di decornificazione.