



Ministero della Pubblica Istruzione
I.I.S. Mario Rigoni Stern
Via Borgo Palazzo 128-24125 Bergamo
☎ 035 220213 - ☎ 035 220410

Sito: <http://www.iisrigonistern.it>-email: BGIS03100L@istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO – ALL. 03/P03

DOCENTE Marconi Marco **MATERIA** Tecnica di allevamento animale e vegetale
CLASSE 3Bp
ITP Marco Lo Giudice

PROGRAMMA ED ARGOMENTI TRATTATI

Sistemi di allevamento bovino, cenni di benessere animale. Stabulazione libera e fissa, vantaggi e svantaggi. I tipi di deiezioni. Le sale di mungitura. produzione del latte. La riproduzione bovina. La pubertà. La placenta. Il free martin. Produzione della carne bovina. Principali razze da carne italiane ed estere. Razze bovine da latte. Prospettive produttive per il latte e per la carne. Il latte: caratteristiche merceologiche e sanitarie. L'industria casearia, la qualità del latte. La capra: razze e allevamento. I suini: allevamento. Genetica: caratteri qualitativi e quantitativi. La selezione e miglioramento del bestiame.

ESERCITAZIONI

Zoognostica: terminologia, bellezza, pregi, difetti, vizi, tare, malattie, fondo, sangue.

Tipologia animale: tipi morfologici, profili, formati, anatomia di conformazione, proporzioni diametriche, proporzioni corporee.

Tipi metabolici-attitudinali delle seguenti specie: bovina, equina, ovina

Bergamo, 26 maggio 2018

Firma del docente _____

Firma degli allievi 1) _____

2) _____