

PROGRAMMA DIDATTICO
DISCIPLINA: TECNICHE DI ALLEVAMENTO VEGETALE E ANIMALE.

DOCENTE prof. Giorgio Paolo VALENTINI CLASSE: III, sez. A - AGRI.

N°. ore teoriche	N°. ore pratiche	N°. ore totali	N°. ore previste
66		66	66

Contenuti

Conoscenze di base per le produzioni vegetali.
 Il sistema suolo.
 Interventi tecnici: lavorazioni, concimazioni, irrigazioni.
 Tecniche delle colture erbacee.
 I Cereali: caratteristiche morfologiche, importanza, aspetti agronomici e ciclo colturale.
 Il grano tenero (*Triticum aestivum*), il grano duro (*Triticum durum*);
 il riso (*Oryza sativa*);
 il mais da granella (*Zea mays*).
 Piante industriali: caratteristiche morfologiche, importanza, aspetti agronomici e ciclo colturale.
 la patata (*Solanum tuberosum*)
 la barbabietola da zucchero (*Beta vulgaris* var. *saccharifera*);
 il tabacco (*Nicotiana tabacum*);
 Colture foraggere: caratteristiche morfologiche, importanza, aspetti agronomici e ciclo colturale.
 Pascoli, prati pascoli, prati stabili (asciutti ed irrigui), il proto marcitoio.
 Gli erbai: caratteristiche morfologiche, importanza, aspetti agronomici e ciclo colturale.
 Il colza e ravizzone, il silomais e l'erbaio di mais.
 Coltivazioni arboree da biomassa: caratteristiche morfologiche, importanza, aspetti agronomici e ciclo colturale.
 Il pioppo (*Populus* spp.), il salice (*Salix* spp.), la robinia (*Robinia pseudoacacia*):

Attività di recupero

Il recupero è stato svolto nella settimana a ciò dedicata.

Varese, 11 giugno 2018

il Docente prof. Giorgio Paolo VALENTINI