*Scuola*

*Anno scolastico Sezioni*

Relazione per l’adozione del corso in confezione

**PRODUZIONI erbacee e difesa delle colture**

Volume\_1: Erbacee

Volume\_2: Difesa delle colture parte applicativa

Edizioni Reda, Torino, 2012

Codici: Editore – RS200; ISBN – 9788883612008

Prezzo: € \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Questo nuovo corso di Produzioni Vegetali Erbacee unito alle problematiche applicative della Difesa delle Colture, offre un quadro completo delle conoscenze e dei problemi che caratterizzano le colture agrarie, ed esamina gli aspetti più significativi delle attività e delle produzioni vegetali con una particolare attenzione alle problematiche di filiera, alla qualità dei prodotti, alla difesa delle produzioni in campagna e in magazzino, secondo criteri estremamente aggiornati e didatticamente orientati alle attuali esigenze dettate dalle nuove linee guida.

I contenuti sono presentati seguendo un’attuale e moderna organizzazione didattica nella quale sono privilegiati gli aspetti essenziali senza tralasciare tutte le indicazioni necessarie per un insegnamento che, dovendo circoscrivere in tempi brevi contenuti di ampio respiro, deve schematizzare al massimo per fornire strumenti logici e metodologici atti ad un esame critico delle discipline che solo in un quadro integrato possono soddisfare le esigenze di un nuovo tipo di formazione mentale dei ragazzi. Quest’opera raggiunge l’intento di fornire alla moderna programmazione didattica, uno strumento idoneo a collegare con sempre maggiore coerenza la realtà operativa del settore con l’apprendimento in classe. Il corso, nell’approccio alla trattazione delle colture erbacee, tratta gli elementi necessari per la conoscenza delle basi agronomiche generali, del sistema suolo-pianta, del sistema clima, del miglioramento genetico e delle scelte economiche. Allo stesso modo procede la trattazione delle problematiche di difesa delle colture in quadro generale grafico, iconografico e didattico quanto mai attuale ed efficace. Infatti la strumentazione didattica di supporto, approfondimento e verifica è quanto mai ricca, innovativa e strutturata per definire un vero e proprio libro misto (Web Book) con l’ausilio di Riepiloghi attivi, Approfondimenti opportunamente indicizzati, Verifiche interattive supplementari. Il fascicolo web/guida completa il corso che a fronte di una struttura snella e agevole è comunque in grado (tramite gli argomenti disponibili online) di soddisfare le esigenze più specifiche. Economicamente la proposta risulta agevole e in linea con i tetti di spesa previsti per la materia.

La moderna concezione della didattica pone questo corso al centro dell’attenzione per la sua struttura snella e compendiata online da adeguate estensioni applicative.