

Simulazione Prova d'Esame

Gestione Ambiente e territorio

Il candidato scelto un determinato territorio, dopo averne fatto un inquadramento generale (dal punto di vista agronomico e del paesaggio agrario) dove sono state attuate delle attività agricole intensive di allevamento, urbane, industriali o artigianali, che hanno causato problematiche di inquinamento dei suoli, delle acque superficiali o del sottosuolo, individui strategie agronomiche ambientali per preservare l'ecosistema, in applicazione delle normative vigenti.

Quesiti :

- 1) Inquinamento falde in zone vulnerabili da nitrati di origine agricola
- 2) Fitodepurazione e le sue applicazioni in rapporto al risanamento dei corpi idrici .
- 3) Individuare le migliori strategie per la gestione di rifiuti urbani , industriali e agricoli .
- 4) la realizzazione di fasce tampone per la mitigazione degli inquinanti atmosferici del suolo o dei rumori.
- 5) Come le tematiche di ingegneria naturalistica possono aiutare a migliorare le problematiche di erosione dei suoli e il regime delle acque .
- 6) Quali sono gli indicatori ambientali di aria , acqua , suolo osservabili e che permettono essere monitorati per indicatori biologici.