

CUPRINS

PREFAȚĂ	7
CAPITOLUL 1	
AGRICULTURA ECOLOGICĂ: IMPORTANȚA, SITUAȚIA PE PLAN MONDIAL ȘI ÎN ROMÂNIA	9
1.1. SITUAȚIA GENERALĂ A AGRICULTURII ECOLOGICE PE PLAN MONDIAL ȘI ÎN ROMÂNIA	10
1.1.1. <i>Situația actuală a agriculturii ecologice în lume</i>	10
1.1.2. <i>Piața mondială a produselor agricole ecologice</i>	20
1.1.3. <i>Piața produselor ecologice în România</i>	20
1.1.4. <i>Situația actuală a agriculturii ecologice în România</i>	22
1.1.5. <i>Ce este agricultura ecologică ?</i>	26
CAPITOLUL 2	
REGULI ȘI PRINCIPII ÎN AGRICULTURA ECOLOGICĂ	31
2.1. PRINCIPIILE DE BAZĂ ALE AGRICULTURII ECOLOGICE	31
2.2. PRINCIPII GENERALE PENTRU TEHNOLOGIILE DE CULTIVARE A PLANTELOR DE CÂMP	33
2.3. PRINCIPII GENERALE PRIVIND PERIOADA DE CONVERSIE	34
2.4. PRINCIPII GENERALE PENTRU FERTILITATEA SOLURILOR ȘI ADMINISTRAREA ÎNGRĂȘĂMINTELOR	35
2.5. PRINCIPII GENERALE PENTRU COMBATerea DĂUNĂTORILOR, BOLILOR ȘI BURUIENILOR	37
2.6. PRINCIPII ȘI REGULI DE PRODUCȚIE PENTRU ANIMALE ȘI PRODUSE ANIMALIERE	41
2.7. PRINCIPII ȘI REGULI DE PRODUCȚIE PENTRU APICULTURĂ ȘI PRODUSE APICOLE	45
2.8. PRINCIPII GENERALE PENTRU PROCESAREA PRODUSELOR AGRICOLE ECOLOGICE	49
2.9. PRINCIPII GENERALE PENTRU ETICHETAREA PRODUSELOR ECOLOGICE	50
CAPITOLUL 3	
SECVENȚE TEHNOLOGICE DE LEGUMICULTURĂ ECOLOGICĂ	53
3.1. ASOLAMENTUL ȘI ROTAȚIA CULTURILOR	55
3.2. LUCRĂRILE SOLULUI	74
3.3. MATERIALUL SEMINCER	83
3.4. GENERALITĂȚI DESPRE SOL	94
3.5. POSIBILITĂȚI DE FERTILIZAREA ÎN LEGUMICULTURA ECOLOGICĂ	105
3.6. PROTECȚIA PLANTELOR ÎMPOTRIVA ORGANISMELOR DĂUNĂTOARE	151
3.6.1. <i>Combaterea integrată a buruienilor</i>	152
3.6.2. <i>Combaterea integrată a patogenilor și dăunătorilor</i>	162

CAPITOLUL 4

MODUL DE ORGANIZARE A SISTEMULUI DE INSPECȚIE ȘI CERTIFICARE ECOLOGICĂ ÎN ROMÂNIA ȘI LEGISLAȚIA ÎN VIGOARE	189
4.1. MODUL DE ORGANIZARE A SISTEMULUI DE INSPECȚIE ȘI CERTIFICARE A	189
4.2. LEGISLAȚIA PRIVIND SISTEMUL DE AGRICULTURĂ ECOLOGICĂ	192
BIBLIOGRAFIE	203