

CUPRINS

PREFAȚĂ	7
---------------	---

SPECIILE LEGUMICOLE DIN FAMILIA SOLANACEAE.....	11
---	----

CAPITOLUL I

TOMATELE - <i>Solanum lycopersicum</i> L.....	13
1.1. ORIGINEA ȘI ARIA DE RĂSPÂNDIRE A SPECIEI	13
1.2. IMPORTANȚA CULTURII	15
1.3. CARACTERISTICILE BIOLOGICE ALE TOMATELOR.....	17
1.4. CERINȚELE FAȚĂ DE FACTORII DE VEGETAȚIE	22
1.5. SORTIMENTUL DE TOMATE	34
1.6. TEHNOLOGIA DE CULTURĂ A TOMATELOR TIMPURI ÎN CÂMP ...	34
1.7. CULTURA DE VARĂ-TOAMNĂ ÎNFIINȚATĂ PRIN RĂSAD	80
1.8. CULTURA TOMATELOR PENTRU INDUSTRIALIZARE, ÎNFIINȚATĂ PRIN SEMĂNAT DIRECT	84
1.9. CULTURA TOMATELOR ÎN SERE.....	88
1.10. TEHNOLOGIA DE CULTURĂ A TOMATELOR ÎN SOLARII ÎN CICLUL PRELUNGIT	110
1.11. TEHNOLOGIA CULTURII ÎN SOLARII ÎN CICLUL SCURT.....	117
1.12. CULTURA TOMATELOR PROTEJATE TEMPORAR	118

CAPITOLUL II

ARDEIUL – <i>Capsicum annum</i> L	120
2.1. ORIGINEA ȘI ARIA DE RĂSPÂNDIRE A SPECIEI	120
2.2. IMPORTANȚA CULTURII	120
2.3. CARACTERISTICILE BOTANICE ALE ARDEIULUI	122
2.4. CERINȚELE FAȚĂ DE FACTORII DE VEGETAȚIE	124
2.5. SORTIMENTUL DE ARDEI	127
2.6. TEHNOLOGIA DE CULTURĂ A ARDEIULUI.....	128
2.6.1. Tehnologia de cultură a ardeiului în câmp	129
2.7. TEHNOLOGIA CULTURII PROTEJATE A ARDEIULUI	139
2.7.1. Tehnologia de cultură a ardeiului gras și iute în sere.....	139
2.7.2. Tehnologia de cultură a ardeiului în solarii	147
2.7.3. Tehnologia culturii ardeiului în răsadnițe	149

CAPITOLUL III

PĂTLĂGELELE VINETE – <i>Solanum melongena</i> L.	151
3.1. ORIGINEA ȘI ARIA DE RĂSPÂNDIRE A SPECIEI	151
3.2. IMPORTANȚA CULTURII	152
3.3. CARACTERISTICILE BIOLOGICE ALE PĂTLĂGELELOR VINETE ...	154
3.4. CERINȚELE FAȚĂ DE FACTORII DE VEGETAȚIE	156
3.5. SOIURI ȘI HIBRIZI DE PĂTLĂGELE VINETE	158
3.6. TEHNOLOGIA DE CULTURĂ A PĂTLĂGELELOR VINETE.....	159
3.6.1. Tehnologia de cultură a pătlăgelelor vinete în câmp.....	159
3.7. CULTURA PROTEJATĂ A PĂTLĂGELELOR VINETE	162
3.7.1. Tehnologia de cultură a pătlăgelelor vinete în solarii	162
3.7.2. Tehnologia culturii pătlăgelelor vinete în sere	167
3.7.3. Tehnologia culturii de pătlăgele vinete în răsadnițe	173
3.7.4. Tehnologia culturii pătlăgelelor vinete în tuneluri joase.....	173

CAPITOLUL IV

CARTOFUL TIMPURIU - <i>Solanum tuberosum</i> L.,	174
4.1. ORIGINEA ȘI ARIA DE RĂSPÂNDIRE A CARTOFULUI	174
4.2. IMPORTANȚA CULTURII	176
4.3. CARACTERISTICILE BIOLOGICE ALE CARTOFULUI	178
4.4. CERINȚELE FAȚĂ DE FACTORII DE VEGETAȚIE	179
4.5. SOIURI DE CARTOF CULTIVATE	184
4.6. TEHNOLOGIA CULTURII CARTOFULUI ÎN CÂMP PENTRU CONSUM TIMPURIU	185
4.7. TEHNOLOGIA CULTURII CARTOFULUI PENTRU CONSUMUL DE VARĂ ÎN CÂMP.....	197
4.8. CULTURA DE VARĂ A CARTOFULUI (CULTURA A II-A) SAU CULTURA SUCCESIVĂ	199
4.9. TEHNOLOGIA CULTURII PROTEJATE A CARTOFULUI	201

ANEXA I	205
----------------------	-----

BIBLIOGRAFIE	207
---------------------------	-----