

Úvod	5
Postavení pšenice v České republice	
1. Botanická a biologická charakteristika pšenice	9
1. 1 Botanická systematika	9
1. 2 Morfologický popis, anatomická stavba	10
1. 2. 1 Vegetativní orgány	10
1. 2. 2 Generativní orgány	10
1. 3 Růst a vývoj pšenice	12
2. Rajonizace a pěstování ozimé pšenice	17
3. Agrotechnika pšenice ozimé	21
3. 1 Zařazení v osevním postupu	21
3. 2 Zpracování půdy	23
3. 3 Setí pšenice	27
3. 4 Výživa a hnojení	31
3. 5 Ochrana proti chorobám a škůdcům	65
3. 5. 1 Významné choroby a ochrana proti nim	65
3. 5. 2 Významní škůdci a ochrana proti nim	85
3. 6 Aplikace regulátorů růstu	93
3. 6. 1 Přezimování ozimé pšenice	100
3. 7 Sklizeň	103
3. 8 Posklizňové ošetření a skladování zrna	105
4. Pšenice jarní	115
5. Pšenice tvrdá	117
6. Pšenice špalda	119
7. Zkoušení, hodnocení a využití zrna	121
8. Ekonomické výsledky pěstování pšenice	171
Použitá literatura	177