

Obsah

1. Úvod	5
2. Kvalitativně anatomická charakteristika podzemních orgánů juvenilní rostliny chmele.	6
2.1. Metodický postup	6
2.2. Dosažené poznatky	7
2.3. Závěr.	11
3. Roční vegetační cyklus a ontogeneze chmele ve vztahu k utváření a řezu jeho podzemních orgánů	13
4. Členění a význam podzemních orgánů dospělé rostliny chmele.	16
5. Z historie řezu chmele	20
5.1. Příprava půdy a chmelových rostlin k řezu	20
5.2. Vlastní ruční řez chmele	20
5.3. Vývoj názorů na řez chmele ve druhé polovině minulého století a jeho mechanizace	21
6. Význam a realizace řezu v současné pěstitelské technologii chmele	26
6.1. Úloha řezu chmele	26
6.2. Doba řezu chmele.	28
6.3. Hloubka řezu chmele	31
6.4. Mechanizovaný řez chmele a jeho zhodnocení	32
6.5. Zásady racionálního způsobu mechanizovaného řezu chmele a související agrotechnické zásahy.	34
7. Perspektivy regulace jarního růstu chmele (možnosti náhrady řezu chmele)	38
8. Použitá literatura	39
9. Souhrn	41
Abstrakt	42
Zusammenfassung	43
Аннотация.	44
10. Příloha	45