

OBSAH

1 OBECNÁ ČÁST	9
1.1 Luskoviny – úvod	9
1.2 Historie pěstování a užití luskovin	9
1.3 Agronomický a agroekologický význam luskovin	10
1.4 Botanicko-morfologická charakteristika	11
1.5 Dietetické složení, význam pro výživu	14
1.6 Principy pěstování a požadavky na prostředí	15
1.7 Odrůdy, šlechtění, množení	17
1.8 Principy ochrany rostlin luskovin	20
1.9 Využití luskovin v krmení hospodářských zvířat	25
1.10 Ekonomika, uplatnění, odbyt	28
2 SPECIÁLNÍ ČÁST – CHARAKTERISTIKA HLAVNÍCH DRUHŮ	31
2.1 Hrách	31
2.2 Fazol	38
2.3 Sója	44
2.4 Bob obecný	50
2.5 Lupina	54
2.6 Vikev	59
2.7 Čočka	60
2.8 Cizrna	63
2.9 Další druhy	64
2.10 Zeleninové luskoviny	65
3 PŘÍLOHY	69
3.1 Osevní plochy luskovin a sóji v ČR	69
3.2 Plochy a výnosy hlavních druhů luskovin ve světě a v Evropě	69
3.3 Plodiny vázající dusík	70
3.4 Terminologie – vybrané pojmy	71
3.5 Růstové fáze BBCH	74
3.6 Doporučování odrůd	74
3.7 Luskoviny v podmínkách společné zemědělské politiky (SZP) v ČR	75
3.8 Základní doporučení pro přípravu pokrmů z luštěnin a luskových zelenin	78
3.8.1 Výběr některých pokrmů	79
Literatura	94
Seznam autorů vybraných příspěvků v odborném tisku a prezentací na seminářích APZL	94