

OBSAH

ÚVOD

I. JETELOVINY /Ing. František Hrabě, CSc./

Význam a rozdělení jetelovin

Ekologické podmínky

Morfologická charakteristika

Růstové, biologické a morfologické charakteristiky

Osivo a jeho biologická hodnota

Způsoby zakládání porostů jetelovin

Vojtěška setá

Botanické zvláštnosti

Biologické charakteristiky

Růstově-analytické charakteristiky

Metabolické procesy

Agrotechnika

Jetel luční

Botanické zvláštnosti

Morfologická charakteristika

Biologická charakteristika

Růstově-analytické charakteristiky

Agrotechnika

Jetel plazivý

Botanická charakteristika

Morfologická charakteristika

Biologická charakteristika

Agrotechnika

Barevné a jednoleté jeteloviny

Jetel zvrhlý /švédský/

Štírovník růžkatý a bažinný

Vičenec ligrus

Jetel zvrácený /perský/

Jetel alexandrijský

Jetel nachový /inkarnát/

Úročník lékařský

Ostatní jeteloviny /komonice, jestřabina, ptačí noha/

Semenářství jetelovin

Semenářství vojtěšky seté

Semenářství jetele lučního

Semenářství jetele plazivého

II. TRÁVY /Ing. Lubor V í t e k, CSc./

O b e c n á b i o l o g i e t r a v

Kořenový systém trav

Odnožování trav, tvorba drnu

Generativní vývoj trav

Vývin trav a jejich vytrvalost

Produkce a nutriční hodnota trav

C h a r a k t e r i s t i k a k u l t u r n í c h d r u h ů t r a v

Bojínek luční

Srha laločnatá

Kostřava luční

Jílek mnohokvětý - italský

Jílek mnohokvětý - westerwoldský /jednoletý/

Jílek vytrvalý

Ovsík vyvýšený

Trojštět žlutavý

Lipnice bahenní

Lipnice luční

Psárka luční

Kostřava červená

Psineček výběžkatý

Kostřava rákosovitá

O s t a t n í p í c n í t r á v y /chrastice rákosovitá, sveřep bezbranný,
pýr břebenitý/

T r á v y p r o z a k l á d á n í s p e c i á l n í c h t r á v n í k ů

III. JETELOVINOTRAVNÍ POROSTY /Ing. František H r a b ě, CSc./

Rozsah, význam a rozdělení

Biologické zvláštnosti společenstev

Agrotechnika

IV. JEDNOLETÉ PÍCNINY /Doc. Ing. Karel Ř í m o v s k ý, CSc./

O b i l n i n y n a k r m e n í

Kukuřice

Metody dělených sklizní kukuřice

Využití produktů DSK ve výživě zvířat

Čirok

Čirok sudanský

Hyso

Čirok cukrový

Proso seté

Ostatní teplomilné obilniny pro krmení

Žito seté

Oves setý

Ostatní hustě seté obilniny ke krmným účelům

Metoda sklizně drtě celých rostlin obilovin

Krmné luskoviny

Bob obecný
Hrách setý rolní
Vikev
Soja
Vlčí bob
Hrachor setý

Krmné okopaniny

Krmná cukrovka
Krmná řepa
Krmná mrkev
Vodnice
Tuřín

Ostatní jednoleté pícniny

Krmná kapusta
Řepka olejka
Řepice ozimá
Hořčice bílá
Slunečnice