

OBSAH

CONTENT

Auf, D. - Pavlů, V. - Mrkvička, J.

Vliv kontinuální pastvy na travní porost 6
The influence of continual grazing on grass growth

Brant, V. - Šantrůček, J. - Svobodová, M.

Zaplevelení pícních porostů na půdách uváděných do klidu 8
Weed infestation of forage stands on set-aside arable land

Fogl, J. - Truneček, J.

Výzkumná stanice AF ČZU v Praze - Červený Újezd 12
Research station of AF CZU in Prague - Červený Újezd

Fryšová, J.

Porovnání výnosů jetelotravních společenstev české a rakouské
provenience na orné půdě 14
*Yield comparing of grass-legumes mixture Czech and Austrian
provenience on arable land*

Fuksa, P. - Vrzal, J.

Produkční schopnost kukuřice na siláž při různé agrotechnice 17
Silage maize productive ability with different agronomical practices

Gregorová, H.

Mimoprodukčné ukazovatele pestovania strniskových medziplodín 20
Extra-productional growing characteristics of stubble catch-crops

Hrabě, F. - Rosická, L. - Skládanka, J. - Kubíková, B.

Vliv jetelové složky na kvalitu luční píce dočasného jetelotravního
společenstva 24
*Influence of clover components on quality of meadow pasture temporary
grass-legumes mixtures*

Jančovič, J. - Ďurková, E. - Vozár, L.

Možnosti racionalizácie dusíkatej výživy trávnych porastov 27
Rationalization possibilities of grasslands nitrogen nutrition

Kasperczyk, M. - Szewczyk, W.

Produktyvnosť dvoch zbiorovísk ľakových po zanechaniu nawożenia fosforem 31
The productivity of two meadows communities after the lack of phosphorus fertilisation

Klimeš, F. - Kobes, M.

Stabilizace jetelovin v pastevních porostech s diferencovanou raností .. 34
Stabilisation of clovers in pasture swards with different earlyness

Krajčovič, V. - Holúbek, R.

Návrh hlavných smerov a priorit výskumu v oblasti krmovinnárstva na Slovensku pri vstupe do 21. storočia 38
The proposal of main directions and priorities of fodder plant branch in Slovakia at beginning of 21. century

Matušinsky, P.

Metodické prístupy k riešeniu konkurenčných vzťahů jetelovin a trav 44
Metodical approach to solution of competition relation of legumes and grasses

Mrkvička, J. - Dularová, A.

Vyplavování živin pod plochami s omezeným N- hnojením 49
Leaching of nutrients under areas with restricted N- fertilizing

Novák, J. - Šantrůček, J.

Samovolný proces zatrávnenia úhoru 52
The Self-grassing Process of a Fallow

Shejbal, B. - Šantrůček, J.

Aplikace Rizobinu a výnos základních jetelovin 55
Rizobin application and yield of basic legumes

Skála, M. - Mrkvička, J.

Vliv rozdílné úrovně hnojení na množství podzemní biomasy trvalých travních porostů 58
The influence of different rates of fertilisation on amount of below-ground biomass of permanent grassland

Svobodová, M. - Šmídová, K. - Šantrůček, J.

Redukce počtu rostlin lipnice luční a jílku vytrvalého po založení trávníku v závislosti na jejich poměru v směsi a výšce seče 62
The reduction of plants number of poa pratensis l. And lolium perenne l. After the turf establishing in dependence on their share in the seed mixture and height of mowing

Šantrůček, J. - Svobodová, M. - Brant, V. - Truneček, J. - Urbanec, J.
Uvádění orné půdy do klidu prostřednictvím pícnin a jejich využití 67
Setting arable land aside by forage crops and their using

Truneček, J. - Šantrůček, J.
Koncentrace dusičnanů v podzemních vodách při ukládání orné půdy do klidu prostřednictvím pícnin 70
Nitrate nitrogen concentrations in the ground waters on arable land setting aside through perennial grasses

Veselá, M. - Mrkvička, J.
Variabilita podílu leguminóz v travních porostech 73
The variability of legumes share in grass swards

Vozár, E. - Jančovič, J.
Pohľad na históriu výživy trávnych porastov 77
History of grasslands nutrition

Vrzal, J. - Šantrůček, J. - Fogl, J.
Doporučené pícní krycí plodiny pro jeteloviny 80
Cover forage crops recommended for legumes

Zajac, T. - Szmigiel, A.
A comparison of hybrid alfalfa productivity against the background of papilionaceous, grasses and their mixtures 83
Porovnání produktivity hybridu vojtěšky seté oproti základním motýlokvětým, trávám a jejich směsí