

OBSAH - CONTENT**SMRK ZTEPILÝ NA BÝVALÝCH ZEMĚDĚLSKÝCH PŮDÁCH – VLASTNOSTI DŘEVA V PRVNÍ GENERACI LESA**

JAN BARTOŠ, JIŘÍ SOUČEK, DUŠAN KACÁLEK 5

ANALÝZA PRODUKČNÝCH POMEROV V BUKOVOM PŘÍRODNOM LESE V NPR ROŽOK

LENKA BUGOŠOVÁ 13

ZHODNOCENÍ VÝVOJE KORKOVNÍKU AMURSKÉHO (*PHELLLODENDRON AMURENSE* RUPR.) V LHC MYDLOVARSKÝ LUH, JEHO REAKCE NA VÝCHOVNÝ ZÁSAD

MARTIN DANZER, LUBOŠ ŮRADNÍČEK 19

LONG-TERM EXPERIMENTS WITH THINNING OF SCOTS PINE STANDS IN THE REGION OF SOUTHERN MORAVIA

DAVID DUŠEK, JIŘÍ NOVÁK, MARIAN SLODIČÁK, DUŠAN KACÁLEK 24

PRIRODZENÁ OBNOVA DUBA ČERVENÉHO (*Q. RUBRA* L.) NA VÝSKUMNÝCH PLOCHÁCH SEMEROVCE (LS ŠAHY)

KAROL GUBKA, JOZEF ŠPIŠÁK 30

OPTIMALIZACE PĚSTEBNÍCH POSTUPŮ SMĚŘUJÍCÍCH K PODPOŘE SVĚTELNÝCH POMĚRŮ NÍZKÉHO LESA

JAN KADAVÝ, ROBERT KNOTT 35

VÝCHOVA AGÁTOVÝCH PORASTOV

MARTIN KAMENSKÝ 43

POSTAVENÍ A PRODUKČNÍ MOŽNOSTI DOUGLASKY TISOLISTÉ NA ŠKOLNÍM LESNÍM PODNIKU ML KŘTINY

PETR KANTOR 51

PRODUKČNÍ ZHODNOCENÍ RŮZNĚ VYCHOVÁVANÉ SMĚSI DUBU A HABRU S CENNÝMI LISTNÁČI

STANISLAV KLÍMA 59

VARIABILITA VYUŽITIA DISPONIBILNÉHO PRIESTORU V DUBOVOM PŘÍRODNOM LESE NPR KAŠIVÁROVÁ

VLADIMÍR KLIMAŠ, STANISLAV KUCBEL, PETER JALOVIAK 65

VLIV DRUHOVÉHO SLOŽENÍ POROSTŮ NA ZALESNĚNÉ ZEMĚDĚLSKÉ PŮDĚ NA PEDOFYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI A POUTÁNÍ UHLÍKU V POVRCHOVÝCH HORIZONTECH

IVO KUPKA, VILÉM PODRÁZSKÝ 71

SAMOVOLNÝ VÝVOJ PO NEPŮVODNÍM JEHLIČNATÉM POROSTU V NPR HÁDECKÁ PLANINKA

ANTONÍN MARTINÍK, MARTIN POP 77

VZCHÁZIVOST SEMEN KAŠTANOVNÍKU SETÉHO (*CASTANEA SATIVA* MILL.) A VÝVOJ SEMENÁČKŮ V PRVNÍM ROCE

LENKA MELICHAROVÁ, IVO KUPKA 85

BASAL AREA AND HUMUS HORIZONS IN DIFFERENTLY THINNED SCOTS PINE STANDS – RESULTS FROM THE LONG-TERM EXPERIMENTS MĚLNÍK I AND II

JIŘÍ NOVÁK, MARIAN SLODIČÁK, DAVID DUŠEK 90

SROVNÁNÍ CHARAKTERISTIK NADLOŽNÍHO HUMUSU POD DOSPĚLÝMI POROSTY SMRKU A BOROVICE V PODMÍNKÁCH DUBO-BUKOVÉHO VEGETAČNÍHO STUPNĚ

JIŘÍ NOVÁK, DUŠAN KACÁLEK, MARIAN SLODIČÁK 96

ANALÝZA FAKTORŮ OVLIVŇUJÍCÍCH ÚSPĚŠNOST PŘIROZENÉHO NASEMENĚNÍ DUBU LETNÍHO NA LUŽNÍCH STANOVISTIŠTÍCH	
EVA PALÁTOVÁ, ALENA RYCHNOVSKÁ	101
POTENCIÁL PŘIROZENÉ OBNOVY VYUŽITELNÝ PRO ZVYŠOVÁNÍ DIVERZITY DŘEVIN V HOSPODÁŘSKÝCH LESÍCH STŘEDNÍCH POLOH	
JIŘÍ REMEŠ	108
VPLYV APLIKÁCIE MIKROBIÁLNYCH PŘÍPRAVKOV DO RASTOVÉHO SUBSTRÁTU NA RAST SEMENÁČIKOV BOROVICE LESNEJ	
IVAN REPÁČ, JAROSLAV VENCURIK, IVANA SARVAŠOVÁ	113
PRODUKČNÉ A RASTOVÉ CHARAKTERISTIKY DISPONIBILNÉHO PRIESTORU JELŠOVÉHO PRÍRODNÉHO LESA V NPR JURSKÝ ŠÚR.	
MILAN SANIGA, JOZEF ZRAK	121
ZHODNOCENÍ RŮSTU POROSTNÍCH SMĚSÍ S BŘÍZOU	
JIŘÍ SOUČEK, ONDŘEJ ŠPULÁK	127
ZAKOREŇOVANIE ZIMNÝCH OSOVÝCH A KOREŇOVÝCH ODREZKOV TOPOĽA OSIKOVÉHO (POPULUS TREMULA, L.)	
SLAVOMÍR STRMEŇ	133
OBNOVNÍ POSTUPY A ODTOK ZE SVAHU PŘI UMĚLÉ PŘÍVALOVÉ SRÁŽCE NA EXPERIMENTÁLNÍCH SEČÍCH STACIONÁRU ČESKÁ ČERMNÁ	
FRANTIŠEK ŠACH, VLADIMÍR ČERNOHOUS , PETR KANTOR	140
VPLYV VÝCHOVY NA PODIEL CIELOVÝCH STROMOV V BUKOVÝCH PORASTOCH	
IGOR ŠTEFANČIK	146
OVEROVANIE ÚČINNOSTI HNOJIVÝCH ADITÍV V UMELEJ OBNOVE NA VIATYCH PIESKOKH ZÁHORIA	
ANNA TUČEKOVÁ	152
VLIV HNOJENÍ A KLIMATICKÝCH FAKTORŮ PŘI EXTENZIVNÍM PĚSTOVÁNÍ POLOODROSTKŮ JAVORU	
IVA ULBRICHOVÁ, JAN KYLAR	159
VYUŽITÍ INTRODUKOVANÝCH DRUHŮ DŘEVIN V PODMÍNKÁCH MĚSTSKÝCH LESŮ HRADEC KRÁLOVÉ	
PETR VANĚK	166