

OBSAH

HISTORIE, SOUČASNOST A BUDOUCNOST VÝZKUMNÉHO ÚSTAVU SILVA TAROUČY PRO KRAJINU A OKRASNÉ ZAHRADNICTVÍ, V.V.I. (I. Tábor a kol.)	7
PRÍNOS VÝZKUMNÉHO ÚSTAVU SILVA TAROUČY PRO KRAJINU A OKRASNÉ ZAHRADNICTVÍ, V.V.I., PRŮHONICE, V OBLASTI VÝVOJA VÝSKUMU A ŠLACHTENIA Kvetín na Slovensku (A. Jakábová)	23
DOTACE V ZAHRADNICTVÍ Z NÁRODNÍCH A STRUKTURÁLNÍCH ZDROJŮ (H. Součková)	25
SVAZ ZAKLÁDÁNÍ A ÚDRŽBY ZELENĚ (SZÚZ) ZVYŠUJE PROFESNÍ ÚROVEŇ ZAHRADNÍKŮ A POSILUJE JEJICH SPOLEČENSKÉ POSTAVENÍ (J. Šimečková)	29
NEDOCENENÉ HISTORICKÉ FORMY VYUŽITIA – VÝZNAMNÁ SÚČASŤ DEDIČSTVA KRAJINY (T. Hrnčiarová)	33
PŘÍRODNÍ A KULTURNÍ DĚDICTVÍ V MAPOVÉM VYJÁDŘENÍ (P. Slavík, P. Mackovčín)	37
HISTORICKÉ ZAHRADY, PARKY A KRAJINA, SOUČASNÝ STAV A VIZE (J. Hendrych)	41
HODNOTENIE ABIOTICKÝCH PODMIENOK NA LOKALIZÁCIU VEGETÁCIE V POĽNOHOSPODÁRSKEJ KRAJINE (I. Šimonides)	45
EVROPSKÁ ÚMLUVA O KRAJINĚ A PODPORA JEJÍ IMPLEMENTACE V RÁMCI VÝZKUMU VÚKOZ PRŮHONICE (M. Weber)	49
SWEET CHERRY TREES AS HISTORICAL ELEMENT IN PRESENT AGRICULTURAL LANDSCAPE (J. Sus)	53
VYUŽITÍ KOLEKCI BROSKVONÍ A MERUNĚK V OKRASNÉM ZAHRADNICTVÍ (B. Krška, I. Oukropec, I. Ondrášek, J. Uher).....	57
OBYTNÉ SOUBORY V SYSTÉMU SÍDELNÍ ZELENĚ (E. Sojková)	61
HISTORIE ZÁMECKÝCH PARKŮ V LYSÉ NAD LABEM (V. Pincová)	65
PAMÁTKA ZAHRADNÍHO UMĚNÍ VERSUS NÁRODNÍ PŘÍRODNÍ REZERVACE (P. Krejčířík)	69
EXTENZÍVNE BYLINNÉ ÚPRAVY V ZÁHRADNE-ARCHITEKTONICKEJ TVORBE (D. Hillová)	73
BYLINNÉ ZÁHRADY AKO SÚČASŤ ARCHITEKTONICKÉHO PRIESTORU V HISTÓRII AJ V SÚČASNOSTI (D. Krajčovičová, M. Cabaniková)	77
STROM V BAROKNÍ KRAJINĚ FRANTIŠKA ANTOTNÍNA ŠPORKA (D. Jech, V. Vávrová, E. Dlouhá)	81
REGENERACE PRŮMYSLOVÉ KRAJINY IMPLEMENTACÍ KRAJINNÉHO PLÁNU A ŘEŠENÍ „BROWNFIELDS“ (R. Nemeth)	85
STANOVENÍ ZÁSAD FUNKČNÍ OBNOVY MĚSTSKÝCH A HISTORICKÝCH PARKŮ, ZAHRAD A HŘBITOVŮ (J. Šubr, R. Lanková-Šubrová)	91
KONCEPCE REGISTRACE A DOKUMENTACE HISTORICKÝCH ZAHRAD, PARKŮ A HŘBITOVŮ V JIHMORAVSKÉM KRAJI VČ. MODELOVÝCH PŘÍKLADŮ (R. Lanková-Šubrová)	95
PATTERNS AND CHANGES OF INTENSIVELY UTILISED AGRICULTURAL LANDSCAPES IN EUROPEAN CONTEXT – METHODS FOR ANALYSIS, EVALUATION AND COMPARISON BASED ON OLD CADASTRAL MAPS AND AERIAL PHOTOGRAPHS (J. Skaloš)	99
LAND USE CHANGES OF THE TOWN NÁMĚŠŤ NAD OSLAVOU AND ITS SURROUNDINGS (H. Skokanová, T. Stranská, S. Malach)	105
ELIMINACE STRESORŮ U DŘEVIN NA EXTRÉMNÍCH STANOVIŠTÍCH (J. Sloup, P. Salaš)	109
KATEGORIE PŘÍRODNÍCH PARKŮ ČR (R. Eremiášová)	113
ŠTRUKTÚRA NIEKTORÝCH TYPOV BOKORIDOROV V POĽNOHOSPODÁRSKEJ KRAJINE (T. Baranec, I. Ikrényi, P. Eliáš, ml., I. Lukáčik, M. Parvanov)	115

ÚDRŽBA TRVALÝCH TRAVNÍCH POROSTŮ V MARGINÁLNÍCH PODMÍNKÁCH S VYUŽITÍM BUBNOVÝCH ŽACÍCH STROJŮ A MULČOVAČŮ (P. Burg, P. Zemánek)	119
THE INFLUENCE OF RUNNING CONDITIONS ON EFFICIENCY OF MACHINES FOR GREENERY MAINTENANCE (P. Zemánek, P. Burg)	125
PŘÍSPĚVEK K HODNOCENÍ A OCEŇOVÁNÍ OKRASNÝCH STROMŮ (P. Bulíř)	131
THE POTENTIAL OF BIOMASS IN LANDSCAPE (K. Havlíčková, J. Weger)	135
ASSESSING THE ECONOMIC ASPECTS OF SHORT ROTATION COPPICES (K. Havlíčková, J. Knápek, J. Vašíček)	139
AGRO-ECOLOGICAL APPROACHES WHEN GROWING HERBACEOUS ENERGY PLANTS AND THEIR EFFECT ON SOIL AND THE ENVIRONMENT (Z. Stražil)	143
GROWTH PARAMETERS ANALYSIS OF FAST-GROWING TREES GROWN IN SHORT ROTATION FOR PRODUCTION OF BIOMASS ENERGY (P. Vlasák, J. Weger)	147
POROVNÁNÍ TOPOLU ČERNÉHO S HYBRIDNÍMI TOPOLY Z HLEDISKA VÝNOSOVÝCH PARAMETRŮ PRO OBLASTI SE ZVLÁŠTNÍM REŽIMEM PĚSTOVÁNÍ (ZÁKON 114/92 SB.) (F. Vrátný, V. Benetka, M. Hyhlíková)	151
DNA IDENTIFICATION OF POPLAR CLONES GROWN FOR PRODUCTION OF ENERGY BIOMASS ON AN EXAMPLE OF HYBRID POPLAR <i>POPULUS NIGRA</i> L. × <i>POPULUS MAXIMOWICZII</i> Leb. (J. Weger, M. Pospíšková)	155
POSSIBILITIES AND IMPACTS OF INBREEDING IN <i>POPULUS NIGRA</i> L. (V. Benetka, M. Hyhlíková, M. Pospíšková)	159
BIO-ENERGY PLANTATIONS OF FAST – GROWING TREES AS A BIOCORRIDOR FOR INVERTEBRATES IN AN AGRICULTURAL LANDSCAPE (J. Boháč, I. Celjak, P. Kohout)	163
LANDSCAPE ASPECTS OF SHORT ROTATION COPPICE OF FAST-GROWING TREES (K. Havlíčková, I. Zánová)	169
SHORT ROTATION COPPICE AND THEIR MESOFAUNA (I. Zánová, K. Havlíčková)	173
INFLUENCE OF PLANTS ON HEAT BALANCE AND ENTROPY EXCHANGE (M. Šír, J. Weger, M. Tesař, L. Lichner)	177
DŘEVO Z OVOCNÝCH VÝSADEB JAKO POTENCIÁLNÍ ZDROJ ENERGIE (J. Souček, P. Burg, M. Kroulík)	181
VYUŽITÍ BIOMASY Z TRVALÝCH TRAVNÍCH POROSTŮ K VÝROBĚ BIOPLYNU (M. Kajan)	185
STANDARDIZED FUELS FROM FAST GROWING WOODY SPECIES (P. Jevič, P. Hutla, Z. Šedivá)	189
LISTOVÉ ABIONÓZY U DŘEVIN (V. Holub)	195
MIKROSKOPICKÉ PARAZITICKÉ HOUBY DŘEVIN – OPOMÍJENÝ FENOMÉN V OCHRANĚ A TVORBĚ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ (K. Černý)	199
VLIV KLIMATICKÝCH ZMĚN A STANOVISŤNÍCH PODMÍNEK NA DLOUHODOBÝ VÝVOJ ZDRAVOTNÍHO STAVU POPULACÍ RŮZNÝCH DRUHŮ DŘEVIN (B. Gregorová, V. Holub, K. Černý, V. Strnadová)	203
METHOD OF PRODUCTION AND SELECTION HAWTHORN (<i>CRATAEGUS</i> SP.) CLONED PROGENY WITH RESISTANT BEHAVIOUR TO <i>ERWINIA AMYLOVORA</i> (BURRILL) (J. Mertelík, K. Kloudová, J. Šedivá, J. Korba, A. Zlatohlávek)	207
VYBRANÉ VÝZNAMNÉ CHOROBY RODODENDRONŮ A AZALEK ZPŮSOBOVANÉ MIKROSKOPICKÝMI PARAZITICKÝMI HOUBAMI (M. Mrázková, K. Černý, Š. Gabrielová)	209
KMENOVÁ VÝMLADNOST A VZNIK SEKUNDÁRNÍ KORUNY U DUBU <i>QUERCUS CERRIS</i> L. A JEJÍ VYUŽITÍ V ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÉ TVORBĚ (S. Vilím)	213
SOCIOLOGICKÉ ASPEKTY VEGETÁCIE (E. Paudišová, T. Reháčková)	217
GENETICKÁ TRANSFORMACE OKRASNÝCH ROSTLIN (D. Pavingerová)	221

INDUCTION OF MORPHOGENESIS IN <i>PHLOX PANICULATA</i> L. (H. Vejsadová, P. Matiska)	225
DAHLIA GENE POOL MAINTENANCE UNDER <i>IN VITRO</i> CONDITIONS (J. Šedivá, P. Novák, J. Kaňka, J. Laxa)	229
EARLY FLOWERING PERENNIALS GROWN AS POT PLANTS (J. Jílková, V. Nachlingerová, F. Šrámek)	233
BLONDE PEAT-BASED SUBSTRATES IN WOODY ORNAMENTALS PRODUCTION (M. Dubský, F. Šrámek)	237
FINDINGS FROM TESTING SOIL CONDITIONERS ON DUMPS (P. Bulíř)	241
NOVÉ PRŮHONICKÉ ODRŮDY RODODENDRONŮ A AZALEK (I. Tábor)	245
MEZIDRUHOVÉ KŘÍŽENÍ JAKO ZDROJ ZAKRSLOSTI U RODU <i>WEIGELA</i> Thunb. (M. Hyhlíková, V. Benetka)	251
INTERSPECIFIC HYBRIDIZATION OF CHRYSANTHEMUMS AIMED AT RESISTANCE TO <i>SEPTORIA CHRYSANTHEMELLA</i> SACC. (R. Votruba, K. Kloudová, J. Šedivá, K. Černý)	253
LEAF ZONATION OF PRUHONICE'S BROWN LEAVED F1 VARIETIES OF <i>PELARGONIUM ZONALE</i> HORT. (O. Plavcová)	257
GENOVÉ ZDROJE KVĚTIN VE VÚKOZ (H. Urbánek)	261
ENDEMICKÉ DRUHY JEŘÁBŮ V ČR A JEJICH REPRODUKCE METODAMI <i>IN VITRO</i> (J. Malá, V. Buriánek, H. Cvrčková)	265
PROBLEMATIKA GENERATIVNÍHO ROZMNOŽOVÁNÍ <i>TAXUS BACCATA</i> L. (L. Paikertová, P. Salaš)	267
<i>IN VITRO</i> PROPAGATION OF ENDANGERED ORCHID SPECIES FOR BIODIVERSITY PROTECTION (H. Vejsadová)	271
MICROPROPAGATION OF ENDANGERED SPECIES FOR BIODIVERSITY PROTECTION: <i>DAPHNE CNEORUM</i> L. (J. Šedivá)	275
STŘEVÍČNÍK PANTOFLIČEK – <i>CYPRIPEDIUM CALCEOLUS</i> L. PĚSTOVANÝ Z VÝSEVŮ <i>IN VITRO</i> (J. Obdržálek, H. Kosečková)	279
ZÁCHRANNÁ KULTIVACE A ZPĚTNÉ VÝSADBY KONIKLECE JARNÍHO, <i>PULSATILLA VERNALIS</i> (L.) MILL. (J. Žlebčík)	283