

Novinky knihovny VÚKOZ – červenec + srpen 2022

A 2954

FREI, J.: Stadtwildpflanzen. 52 Ausflüge in die urbane Pflanzenwelt. Mit Hintergrundwissen zur Stadtvegetation

Aarau und München, AT Verlag, 2022, 352 s., 1. vyd.
sídla - flóra - vegetace - plané druhy

Ob unscheinbare Blattrosette oder mächtiger Götterbaum: Die Pflanzen erobern die Stadt. Wie ein Magnet wirkt das Stadtklima auf Wildpflanzen, die im Umland verdrängt worden sind. In der Stadt spriessen sie aus Fugen und werden in Baubrachen, Bahntrassen, verwilderten Beeten heimisch. Und weil Städte ähnliche Bedingungen bieten, finden sich viele Arten nicht nur in europäischen Metropolen, sondern auch in den USA oder China. Dieses Buch ist eine Eintrittskarte in die städtische Pflanzenwelt. In 52 Kapiteln führt Jonas Frei durch die urbane Vegetation und zeigt Woche für Woche, welche Arten in welchem Stadium zu entdecken sind. Von der kleinen Knospenkunde im Januar bis zur zweiten Löwenzahnblüte im November. Es ist ein Lesebuch und ein Wegbegleiter für Stadtpaziergänge mit Geschichten, Botanik und Bemerkenswertem zur »Flora urbana«. Eine Einladung, die Natur vor der Haustür wahrzunehmen und zu schätzen.

A 2958

TRONSMO, A.M. - COLLINGE, D. - DJURELE, A. - MUNK, L. - YUEN, J. - TRONSMO, J.:

Pathology and Plant Diseases

Wallingford, CABI, 2020, 438 s.

ochrana rostlin - fytopatologie – učebnice

This new textbook provides a comprehensive introduction to all aspect of plant diseases, including pathogens, plant-pathogen interactions, their management, and future perspectives. Plant diseases have limited crop production for as long as humans have engaged in agriculture and horticulture. With climate change, globalization and increasing awareness of the impact of pesticide use on the environment, today there is increased focus on food security as well as the various impacts of productive agriculture.

Written by a group of Nordic professors and teachers of plant pathology who have collaborated together for many years, the book gives expert and seamless coverage. Their approach to plant pathology is to describe the nature of the problem, the mechanisms behind it, the kinds of organisms which cause disease, the fundamental biology of plant-microbe interactions and the approaches used to control and manage disease.

The book is relevant for a worldwide audience, but offers a North European perspective in its selection of examples of plant disease.

A 2953

Müller, F. - Ritz, CH.M. - Welk, E. [eds.]: Rothmaler – Exkursionsflora von Deutschland. Gefäßpflanzen: Grundband

Berlin, Springer Spektrum; 2021, 944 s., 22., neu überarbeitete Aufl.

botanika - systematika - cévnaté rostliny - Německo - klíč k určování

Berlin, Springer Spektrum, 2021, 944 s., 22. neu überarbeitete Aufl.

botanika, flóra, cévnaté rostliny, systematika, klíč k určování, atlas rostlin, Německo

Poznámka: viz též signatury P 1004, 453, 454, 461, A 2701, A 2933, A 2934

Mit der komplett überarbeiteten Neuauflage dieser seit Jahrzehnten bewährten und ständig aktualisierten Exkursionsflora können Gefäßpflanzen und nun erstmals auch Armleuchteralgen sicher bestimmt und Wissenswertes über ihre Verbreitung, Ökologie und Soziologie nachgeschlagen werden.

Besondere Vorzüge des Werkes sind:

- Bestimmungshilfen auch für schwierige Gruppen
- Bestimmungsschlüssel für Armleuchteralgen
- aktuelle wissenschaftliche Nomenklatur mit Angabe der korrekten Betonung
- vollständig überarbeitete Angaben zur Verbreitung in Deutschland, differenzierte Informationen über Status und Häufigkeit
- aktualisierte Daten zu Standort und Soziologie
- Kurzdiagnosen zum Gesamtareal der Arten
- Angaben zu Wuchsform, Biologie und Chromosomenzahl in Deutschland

Zusammen mit Atlasband und Kritischem Ergänzungsband bildet der vorliegende Grundband die umfassendste aktuelle Darstellung der deutschen Flora. Für die 22. Auflage wurden alle Angaben durchgesehen und aktualisiert, zahlreiche Arten wurden neu aufgenommen.

B 1009

GIVEN, D.R.: Principles and practice of plant conservation

London, Chapman and Hall, 1994, 292 s.

ochrana přírody - rostliny - vegetace - diverzita biologická - ochrana biodivezity

This is the first systematic treatment of conservation principles and practices for rare, threatened, or disappearing plant species. It covers reasons for conserving plant diversity, how plants become threatened or extinct, principles of plant population management, on-site and off-site conservation practices, conservation techniques in modified landscapes, proper methods for documentation of plant information, processes for education and public awareness of conservation issues, conservation legislation, and the economics of plant conservation, with detailed case studies.

A 2959

RYCHNOVSKÁ, M. [ed.]: Structure and Functioning of Seminatural Meadows. A Case Study on the Man and the Biosphere Project No. 91: Function of Meadows in a Spring Region

Praha, Academia, 1993, 386 s., 1. vyd.

ISBN 80-200-0353-3

louky - travní porosty - skladba druhová - ekosystémy travní - vliv člověka - Česko

Twelve years' analysis of natural grassland and experimentally managed meadows have produced this unique set of data on the structures and physiological functions of primary producers, consumers and decomposers. Obtained during the 1973-1985 Ecosystem Study on Highland Meadows in Czechoslovakia, such original information is rare in scientific literature. The aim of the study was to define the functioning of these grasslands and their changes under different impact of man, and to examine the ecological function of those ecosystems in the intensively managed catchment area. Hence, this book contains deep analyses of soil microorganisms, their functions in decomposition and soil forming processes - leading to the evaluation of the whole carbon cycle - as well as dealing with nitrogen pathways in the experimental plots - resulting in precise determination of the full nitrogen cycle. Procedures used in practical agriculture, such as cutting, fertilization and renovation, have also been applied, producing evaluations from both ecological and economical viewpoints. The book's integrated ecosystem approach to grasslands, its deep professional analyses in each section, along with the synthesis on each particular level and across all levels, renders it an invaluable, informative text, comprising extensive figures and tables and a substantial bibliography of world-wide sources.

R 5965

LARSON, P.D.: Boxwood. Its history, Cultivation, Propagation and Descriptions

Virginia, Foliar Press, 1999, 228 s.

Buxus - množení - pěstování - výsadba - údržba

The product of 12 years of research, this comprehensive guide to the cultivated boxwood is suitable for professional horticulturists and home gardeners alike. Foliage color and texture, leaf characteristics, propagation, and growth habits are described for more than 110 species and cultivated varieties.

A 2957

MÁLEK, Z. - HORÁČEK, P. - KIESENBAUER, Z.: Stromy pro sídla a krajinu. Aktualizované vydání

Olomouc, Agriprint, 2022, 350 s.

V současné době roste zájem o výsadbu stromů v našich sídlech, jejich okolí a krajině. Vzhledem k bohatosti pěstovaného sortimentu v našich nebo zahraničních školkách si publikace neklade za cíl představit celou škálu stromů, ale přiblížit vlastnosti a nároky vybraných běžně pěstovaných druhů a kultivarů se zařazením i těch novějších, které jsou dle našeho názoru zajímavé pro výsadbu v našich střeoevropských klimatických podmínkách. Stromy byly posuzovány se zaměřením na vhodnost výsadby do městského prostředí, to znamená do prostředí, kde mají stromy omezený prostor pro nadzemní část i kořenový systém, se změněnými mikroklimatickými podmínkami, jako jsou teplota, omezený příjem vláhy, vzdušná vlhkost a znečištění vzduchu. Vliv městského prostředí byl zohledněn i v oblasti posuzování dlouhověkosti či krátkověkosti konkrétních taxonů. Je třeba říci, že každé stanoviště je jedinečné, proto nelze jednoznačně stanovit, že na to či ono místo se druh nebo kultivar hodí či nehodí, proto záleží na dobrém zvážení všech okolností. Nechť vám tato publikace přinese nové informace a pomáhá vám k rozhodování při výběru „správného stromu na správné místo“. Kniha je vydávána ve spolupráci s firmou ARBOEKO, hlavními autory jsou Zdeněk Málek, Zdeněk Kiesenbauer a Petr Horáček. Barevná publikace s cca 550 fotografiemi stromů na cca 400 stranách. Jedná se o významnou publikaci, ojedinělou svého druhu na knižním trhu.

R 5964

KREČMER, V.: Bioklimatolog a jeho životní pouť lesnickým výzkumem

Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i., 2018, 286 s.

bioklimatologie - lesnictví - výzkum - osobnosti - Krečmer, V.

Ing. Vladimír Krečmer, CSc., dlouholetý vědecký pracovník Výzkumného ústavu lesního hospodářství a myslivosti, sepsal ve svých 90 letech své vzpomínky nejen na svoji bohatou profesní dráhu, ale i na pestrý a velice zajímavý soukromý život. Tyto dvě strany jedné mince se velice úzce prolínají celým jeho životem. Autor vzpomíná na bezstarostné dětství v mladé Československé republice, nelehké dorůstání za časů protektorátu, kdy gestapo zatklo jeho otce – legionáře z 1. světové války a důstojníka Československé armády, studia na gymnáziu a na vysoké škole, vědeckou profesi a rodinné zázemí. Rodina pro něj byla nesmírně důležitá a v manželce Máše našel velkou oporu. Přírodní vědy, zejména meteorologie a také astronomie, kterými se začal zabývat již jako školák, se staly jeho celoživotní zálibou a určily jeho dráhu vědce, uznávaného bioklimatologa a hydrologa. Barvitě popisuje svoji nelehkou pouť, protkanou střety s komunistickou ideologií, která pronikla ve velkém i na pole vědy a výzkumu. Po ukončení studií Vysoké školy zemědělského a lesního inženýrství při ČVUT v roce 1951 nastoupil do tehdejšího VÚLH. Ve své knize popisuje, jak zde budoval Laboratoř lesnické klimatologie a pokusné plochy Bědovice, Šerlich a Želivka. Vladimír Krečmer ve výzkumném ústavu pracoval téměř 40 let. Zabýval se zde užitou mikroklimatologií, environmentálními funkcemi lesa v krajině a usiloval o ustavení lesnické bioklimatologie jako vědního oboru. Ve své biografii vzpomíná na setkávání a spolupráci s významnými světovými vědci a na cesty za nimi. Po odchodu z VÚLHM se věnoval problematice lesní a environmentální politiky. Předsedal České bioklimatologické společnosti a Národnímu lesnickému komitétu. Byl čestným členem České akademie zemědělských věd a odborných společností. Bohatá je i jeho publikační činnost, jak v podobě článků do vědeckých periodik, tak významných monografií. K nim v roce 2018 přibyla výše zmíněná biografie.

U 54/1

ÚRADNÍČEK, L. - CHMELAŘ, J.: **Dendrologie lesnická. 1. část, Jehličnany (Gymnospermae)**
Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita, 1995, 97 s.
lesnictví - dendrologie - dřeviny listnaté - učebnice

U 54/2

ÚRADNÍČEK, L. - CHMELAŘ, J.: **Dendrologie lesnická. 2. část, Listnáče I (Angiospermae)**
Brno, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita, 1995, 119 s., + obr. příl.
lesnictví - dendrologie - dřeviny listnaté - učebnice

R 5966

ŠOUREK, J.: **Rod *Petasites* v Československu (Monografická studie čs. druhů rodu *Petasites* a jejich kříženců)**

Praha, Československá akademie věd, 1962, 120 s.

Rozpravy Československé akademie věd, Řada matematických a přírodních věd, roč. 72, seš. 5
botanika - *Petasites* - klíč k určování - anatomie - klíčivost - rozšíření

Monografie po systematickém přehledu zevrubně popisuje druhy *Petasites hybridus* (L.), *Petasites albus* (L.), *Petasites Kablikianus* Tausch, křížence čs. druhů, jejich klíčivost, anatomické znaky i analytické klíče k jejich určování. Závěrem jsou uvedeny některé význačné lokality. Za novum označuje autor zjištění výskytu vzácného křížence *Petasites albus* × *hybridus* v ČSSR a pozorování klíčivosti všech našich druhů a kříženců.

A 2956

OREL, V.: **Gregor Mendel, zakladatel genetiky. Populárně vědecký sborník**

Brno, Blok, 1965, 206 s., 1. vyd.

botanika - šlechtění - genetiky - osobnosti - Mendel, J.G.

Obsah: G. Mendel: Pokusy s rostlinnými hybridy; V. Orel: Mendelova práce a genetiky; S. Rosypal: Genetika na molekulární úrovni; V. Orel: Gregor Mendel-člověk a objevitel; M. Nosek: Gregor Mendel-meteorolog; M. Vávra: Gregor Mendel-ovocnář a zahradník; J. Rozman, V. Veselý: Gregor Mendel-včelař; J. Sajner: Gregor Mendel a Brno; V. Orel, J. Rod: Význam objevů Gregora Mendela pro zemědělskou výrobu; D. Soudek: Dědičnost a medicína; V. Orel: Památka na Gregora Mendela v Brně.

R 5963

HLAVÁČ, V. - ANDĚL, P. - BOCEK, R.: **Metodická příručka k zajišťování průchodnosti dálničních komunikací pro volně žijící živočichy**

Havlíčkův Brod, Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, 2001, 35 s.+[15] s. obr. příl.
komunikace - dálnice - fragmentace krajiny - migrace živočichů - ekodukty - Česko

Příručka podává přehled o současné úrovni poznání a vymezení základního přístupu k řešení problematiky migrace volně žijících živočichů ve vztahu k pozemním komunikacím. V úvodních kapitolách jsou vymezeny základní principy a východiska a shrnuty výsledky dosavadních výzkumů. Druhá polovina je věnována obecným doporučením – zvláště doporučením k zajištění průchodnosti úseků a zvláště průchodnosti jednotlivých migračních objektů. Rozpracován je také doporučený postup zajišťování problematiky v jednotlivých krocích přípravy a povolování staveb.

R 415 a

NEJEDLÝ, K.M.: **Průhonice. Dějinný náčrtek**

K.M. Nejedlý vlast. nákladem, [po r. 1927], 23 s.

Průhonice - historie

Poznámka: S vlastnoručním podpisem průhonického zahradníka Františka Krause

P 1509

KAVKA, B.: **Průhonice. Park a zámek**

Praha, Středisko státní památkové péče a ochrany přírody Středočeského kraje ve spolupráci se

Státním ústavem památkové péče a ochrany přírody, 1962, 8 nečisl. stran

parky a zahrady historické - parky zámecké - Průhonice - historie - Průhonický park

R 5967

VALACHOVIČ, D. - GÍMEŠ, R.: **Manuál pre starostlivosť o populáciu bobra vodného**

Banská Bystrica, Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky, 2003, 61 s.

bobr - vliv na krajinu - vliv příznivý - vliv nepříznivý - ochrana živočichů - management

P 1512

EMÖDIOVÁ, R.: **Historický vývoj zeleně v městě Brně**

Brno, Městské kulturní středisko S.K. Neumanna, 1983, 15 s. + 6 obr. příl.

zeleň města - vývoj historický – Brno

Publikace je zaměřená na historii od 13. století do 80. let 20. století. Zkoumá postupný vývoj zeleně od vinic v podhradí přes zřizování veřejných sadů na místě bývalých hradeb až po sídlištní zeleň. Podrobně se zabývá historií Lužánek, zmiňuje i vývoj dalších parků (Koliště, Špilberk) a městské zeleně všeobecně. Podrobnější přehled o dřevinách rostoucích v Brně uvádí Josef Příbyl v publikaci Galerie brněnských stromů (OŽP MMB, Brno, 1998).

P 1510

PROCHÁZKA, J.S.: **Moderní člověk a příroda**

Praha, F. Svoboda, 1926, 67 s.

edice: Lidová osvětová knihovna, 42

životní prostředí - příroda - vliv člověka - ochrana přírody – historie

Mezi neoprávněně zapomenuté osobnosti ochrany přírody patří Jan Svatopluk Procházka, zakladatel a první lektor oboru ochrana přírody na pražských univerzitách a duše českého ochrannářského hnutí první třetiny dvacátého století.

P 1511

JANDA, J.: **Záchrana přírodního rázu republiky československé**

Praha, nákl. vlast., 1920, 38 s.

příroda - ochrana přírody - ochrana krajiny - historie – Československo

A 2955

JARNÍK, J.U.: **Podstata, cíl a organizace okrašlování, hlavně po stránce národohospodářské a esteticko-výchovné**

Praha, Nákladem Svazu okrašlovacího, 1911, [293 s.]

edice: Knihovna Svazu českých spolků pro okrašlování a ochranu domoviny v Čechách, na Moravě a ve Slezsku, 6

péče o krajinu – historie

První český okrašlovací spolek vzniká v r. 1861 v Kutné Hoře, v roce 1864 v Červených Pečkách, 1864 to jsou Domažlice; v roce 1904 je jich už 237, a proto je ustanoven Svaz českých okrašlovacích spolků v Království českém. Vznik Svazu inicioval univerzitní profesor dr. Jan Urban Jarník, který byl předsedou Okrašlovacího spolku v Potštýně nad Orlicí. Již v roce 1905 Svaz vydává i svůj vlastní časopis "Krása našeho domova". V roce 1911 vydal svaz brožuru pro další spolky, kterých již bylo na 400, a to s názvem "Podstata, cíl a organizace okrašlování", jejímž autorem byl prof. Jarník. Jak název napovídá, bylo to shrnutí doporučených aktivit, ale i stanov svazu, také jednací řád a stručná historie a výčet všech okrašlovacích spolků k tomuto roku. Spolky s převážně německými členy (ač na území Českého království) zde zahrnuté nejsou.

PERIODIKA

R 4469/18

Thayensia. Sborník původních vědeckých prací z Podyjí.

Znojmo, Správa Národního parku Podyjí, 2021, 227 s.

parky národní - NP Podyjí - výzkum - ochrana přírody - periodika

Vybrané příspěvky:

SKOKANOVÁ, H. - MUSIL, M. - HAVLÍČEK, M. - POKORNÁ, P. - SVOBODOVÁ, E. - ZÝKA, V.:

Analýza vývoje krajiny národních parků Podyjí a Thayatal a jejich okolí.

Thayensia, 2021, č.18, s.3-46, 6 obr., 1 tab., 4 gr., lit. čet, mp. příl.

krajina kulturní; vývoj historický; změny využití krajiny; fragmentace krajiny; chráněná území; parky národní; NP Podyjí; NP Thayatal

Abstrakty příspěvků z konference "Společným směrem - In den gemeinsamen Richtung" konané v Hnanicích 19. - 21. října 2021:

ERTL, S. - FUCHS, S. - WRBKA, T.: Darstellung der Biodiversität der Waldvegetation in den Nationalparks Thayatal und Podyjí. [Popis biodiverzity lesní vegetace v národních parcích Thayatal a Podyjí]

Thayensia, 2021, č.18, s.174-175, 1 fot., 2 lit.

lesy; vegetace; diverzita biologická; chráněná území; parky národní; NP Thayatal; NP Podyjí

KOS, J. - LAZÁREK, P.: To jsou k nám hosté!

Thayensia, 2021, č.18, s.179-181, 1 fot.

chráněná území; parky národní; NP Thayatal; NP Podyjí; turistika; návštěvnost; sociologický průzkum

KOSTKAN, V. - MALOŇ, J. - TRNKA, F.: Bobr evropský (Castor fiber) v NP Podyjí a Thayatal.

Thayensia, 2021, č.18, s.182

chráněná území; parky národní; NP Thayatal; NP Podyjí; fauna; bobr; rozšíření; monitoring

NĚMEC, R. - VYMAZALOVÁ, M. - SKOKANOVÁ, H.: Biodiverzita cévnatých rostlin Národních parků Podyjí a Thayatal.

Thayensia, 2021, č.18, s.191

chráněná území; parky národní; NP Thayatal; NP Podyjí; cévnaté rostliny; rozšíření; mapování; diverzita biologická

REITEROVÁ, L. - MILEK, CH.: Aktuální dlouhodobé strategie péče o Národní parky Podyjí a Thayatal. *Thayensia*, 2021, č.18, s.205-207, 1 fot.
chráněná území; parky národní; NP Thayatal; NP Podyjí; chráněná území; parky národní; management území chráněného; péče o krajinu

R 5392/12/1

European Journal of Environmental Sciences.

Prague, Charles University in Prague, 2021, 62 s.
životní prostředí - hmyz - flóra - fauna – periodika

Vybrané příspěvky:

ŠLACHTA, M. - VOTAVOVÁ, A. - ERBAN, T. - CUDLÍN, O. - CUDLÍN, P.: Breeding mason bees for the pollination of fruit orchards in Central Europe.

Europ. J. Environ. Sci., 12, 2022, č.1, s.16-20, lit. čet.

sad ovocný; stromy ovocné; změny klimatu; včely; opylování; Evropa střední

Samotářské včely opylují volně rostoucí rostliny a plodiny. V mírném pásmu opylují především ovocné stromy. Většina druhů hnízdí v půdě, ale včely zednice hnízdí v dřevěných dutinách nad zemí. Jejich přítomnost v sadech může být podpořena zajištěním umělých hnízd. Možnosti umělého hnízdění ve střední Evropě často využívají dva druhy včel zednic. Nejrozšířenějším druhem v tomto regionu je zednice rezatá (*Osmia bicornis*), která přednostně sbírá pyl z dubů. Zednice rohatá (*Osmia cornuta*) preferuje pyl z ovocných stromů, ale je více teplomilná. V reakci na změnu klimatu lze očekávat její rozšíření do vyšších nadmořských výšek. V tomto článku je na základě přehledu literatury a experimentálních zkušeností z ovocných sadů v Česku popsána rozmnožovací technologie v oddělitelných dřevěných hnízdech.

KŘENOVA, Z. - GRULICH, V. - VYDROVÁ, A.: Monitoring of Natura 2000 grassland habitats in SAC Šumava.

Europ. J. Environ. Sci., 12, 2022, č.1, s.21-38, 1 obr.,5 tab.,gr.,lit. čet.,2 příl.

travní porosty; louky; Natura 2000; monitoring; management; NP Šumava

Travnaté porosty v Českém lese vznikaly postupně v průběhu staletí, přičemž politické turbulence ve druhé polovině 20. století měly na region, včetně jeho luk, silný vliv. Dnes se zde nacházejí kulturní a částečně degradované louky a také fragmenty vysoce cenných polopřírodních horských luk, významné lokality biodiverzity v převážně zalesněné krajině Českého lesa. Jejich ochranná hodnota se začala brát v úvahu v roce 1991, kdy byl založen NP Šumava, a znovu zdůrazňována v roce 2004, kdy byly některé travní porosty uznány jako stanoviště Natura 2000. Správa NP Šumava zajišťuje nezbytnou správu nejceněnějších lokalit a v některých spravovaných lokalitách zorganizovala jednoduchý monitoring. Tato práce prezentuje výsledky prvních pěti let monitoringu 16 lokalit. Jsou diskutovány výsledky, zkušenosti z terénu a jsou navrhovány efektivnější strategie managementu. Výsledky této předběžné studie přináší podstatný soubor zkušeností, které mohou být využity pro zlepšení péče a monitoringu stanovišť Natura 2000, jakož i dalších druhově bohatých luk vyskytujících se v NP Šumava.

B 124/107

Mitteilungen der Deutschen Dendrologischen Gesellschaft

Wiebelsheim, Quelle & Meyer Verlag, 2022, 262 s.

periodika - dendrologie - botanika - Německo

Vybrané příspěvky:

NIMSCH, H. - DÖRKEN, V.M.: Die Kiefernarten der Untersektion *Gerardianae* – *Pinus bungeana*, *P. gerardiana* und *Pinus squamatta* (*Pinaceae*).

Mitt. Dtsch. Dendrol. Ges., 2022, č.107, s.11-23, 6 obr.,1 tab.,fot. čet.,6 lit.

Pinus; morfologie; rozšíření; pěstování

DÖRKEN, V.M. - NIMSCH, H. Die Gattung *Pseudotaxus* (Scheineiben, *Taxaceae*, *Coniferales*) - eine Übersicht.

Mitt. Dtsch. Dendrol. Ges., 2022, č.107, s.24-30, 1 tab., fot., lit. čet.
Pseudotaxus; systematika; morfologie

STRATÓPOULOS-LECHALONY, L.M.F.: "Klimabäume" für die Stadt. Über die Rolle einer angepassten Arten- und Sortenwahl für die Kühlung von Strassenbäumen.

Mitt. Dtsch. Dendrol. Ges., 2022, č.107, s.51-67, 4 obr., 2 tab., 1 gr., lit. čet.
zeleň města; klima; stromy; funkce zeleně; vliv příznivý; sortiment

RIEDENKLAU, A.: Entwicklung eines Erfassungs- und Bewertungsbogens für alte Bäume zur Beurteilung ihres ästhetischen, ökologischen und kulturellen Werts.

Mitt. Dtsch. Dendrol. Ges., 2022, č.107, s.68-82, 1 obr., 1 tab., 3 fot., lit. čet.
stromy staré; evidence; hodnocení; Německo

FÖRSTER, A.: 100 Jahre Holländische Ulmenkrankheit.

Mitt. Dtsch. Dendrol. Ges., 2022, č.107, s.113-120, 3 fot., lit. čet.
Ulmus; ochrana rostlin; houbové choroby; grafioza; historie

KETTELMANN, E.: Konzept für eine standardgepasste Gehölzverwendung in der Stadt angesichts des Klimawandels am Beispiel der Stadt Göttingen.

Mitt. Dtsch. Dendrol. Ges., 2022, č.107, s.162-168, 2 obr., 2 fot., lit. čet.
zeleň města; změny klimatu; stromy; sortiment

PLIETZSCH, A.: Notizen zu wenig bekannten und selten gepflanzten Linden (*Tilia* L.).

Mitt. Dtsch. Dendrol. Ges., 2022, č.107, s.191-201, 10 fot., lit. čet.
Tilia; druhy

Autor uvádí informace o méně známých a vzácných druzích lípy, hodnotných ze sadovnického hlediska.

WACHSMUTH, B.: Haselnüsse als Ziergerhölze.

Mitt. Dtsch. Dendrol. Ges., 2022, č.107, s.202-214, 5 obr., 15 fot., lit. čet.
Corylus; dřeviny okrasné

R 1307/170

Ginkgoblätter. Kurzmitteilungen.

Ahrensburg, Deutsche Dendrologische Gesellschaft, 2022, 48 s.
dendrologie - periodika – Německo