



ARBOEKO

BULLETIN **1** 2018

Představujeme ●
sortiment Arboeka

Keře ve
veřejné zeleni ●

Co se připravuje ●
na C & C v Obříství
a ve Smržicích

Sortiment ●
stromů zasluhující
pozornost

Pravidelný bulletin

pro odbornou
zahradnickou veřejnost
a zákazníky firmy
Arboeko

Vychází **3x ročně**

Zasílán **zdarma**

Náklad 5500 ks

CO DĚLÁME V NAŠICH ŠKOLKÁCH



Vyvazování stromků od mala - vyvazování
k malému bambusu kvůli rovnosti kmínku



Tvarování stromů ve školce - řez dubů
(1) a okrasných třešní (2) ve školce ze
samochodné plošiny



Instalace krytů - ochrana rostlin ve středisku
Keře a konifery Obříství proti ostrému
zimnímu slunci.



NOVÉ ZAHRADNICKÉ TRENDY PRO KOLÉBKU LIDSTVA?

Co pro nás znamená zahradnický obor
a co vše nám přináší, si všichni dovedeme
představit. Jaký je však trend v Etiopii?

Dovolte mi, abych se s vámi podělil
o své zážitky z permakulturního centra
Chano Mile, ležícího nedaleko města Arba
Minch, kde od roku 2016 společně s tropic-
kým týmem Mendelovy univerzity v Brně
pracujeme na zavedení holistického
mana-gementu krajiny a „Climate Smart
Agriculture“ v rámci projektu rozvoje-
vé spolupráce mezi Českou republikou
a Etiopií. Naším cílem je zavést holistický
víceoborový management přírodních zdro-
jů na svazích, pastvinách a zemědělské
půdě v povodí řeky Baso. V rámci projek-
tu se nám podařilo nově vybudovat školici
centrum pro místní farmáře, které obsa-
huje lesní školku a permakulturní centrum
zaměřující se na pěstování různých druhů
potravinových plodin, zeleniny, ovoce, léči-
vek, koření a multifunkčních dřevin.

Místním farmářům jsou taktéž předváděny
možnosti kompostování včetně vermikom-

postu, roubování různých odrůd tropických
ovocných druhů, chovu ryb a chovu včel.
V našem školícím centru se intenzivně
věnujeme pěstování dvou druhů moringy:
Moringa stenopetala (první intenzivní
plantáž v zemi) a M. oleifera. V Etiopii má
původní dřevina M. stenopetala zásadní
význam pro tamní obyvatelstvo jako
potravinu a doplněk stravy. Etiopané
intenzivně sbírají z těchto stromů listy, které
jsou součástí jejich jídelníčku a dále jsou
pro ně taktéž obchodním artiklem. Kořen
moringy je v tradiční medicíně využíván
k potlačení záchvatů malarické horečky.
Semena dřeviny slouží purifikaci ceněné
komodity v Africe - vody. Navíc věhlas
a zájem o všestranné využití této cenné
dřeviny se stále více dostává za hranice
afrického kontinentu a moringové produkty
jsou k dostání i na našem trhu (např.
mojemoringa.cz).

Slovy obyvatel etiopského města Konso:
„Čím více moringových stromů pěstujete,
tím jste bohatší,“ vám v nadcházející
sezóně přeji, aby se vám dařilo
zapěstovat co nejvíce stromů. Třeba pak
dojde i na slova o bohatství vesničanů
z etiopského Konsa.

Martin Danzer, foto Martin Čermák

JARO A SMRŽICE?

TO JE U NÁS TRADICE!

Smržická prodejna se letos otevřela později díky hlubokým mrazům, které přetrvávaly až do poloviny měsíce března. Nyní je však plně zavezena a čeká pouze na Vás. Mrazivé zimní počasí jsme využili k tomu, abychom naplánovali jarní sezónu a zlepšili služby, které Vám zjednoduší a zpříjemní nákup přímo na prodejně. Co se týče dalšího rozšíření služeb (více jste se dozvěděli na pozvánce k otevření prodejny), chystáme navíc vytvoření nabídkového katalogu zahradních bonsajů a soliterních rostlin, který Vám pomůže s prezentací rostlin k Vaším koncovým zákazníkům.

Mnozí z Vás plánují sortiment rostlin na realizaci menších rodinných zahrad přímo u nás na prodejně dle aktuální nabídky. Tuto činnost Vám usnadní rozšířená nabídka našich kmínkovek. Nově letos bude v nabídce téměř 100 druhů obohacených i o zajímavé sorty soliterních kmínkovek větších obvodů - tzv. ELITE kmínkovky.

Jarní sezóna se obvykle rychlým tempem přesune do letního období a rostliny putují do vegetace, kdy se už z volné půdy nedobývají. Sortiment kontejnerovaných kmínkovek a airpotů je ale k dispozici až do začátku podzimní sezóny. Můžete tedy plánovat, nebo i v běžné zahradnické časové tísní přesunout své realizace i na letní období.

Při osobní návštěvě u nás můžete nalézt kromě širokého sortimentu kontejnerovaných rostlin i zahradní bonsaje, balové soliterní konifery a roubovance, azalky a rododendrony, z novějšího pěstovaného sortimentu i vícekmenný a soliterní keře, a to vše z vlastní produkce ARBOEKO. Aby byl pro Vás sortiment na prodejně kompletní, dovážíme i rostliny od našich ověřených dodavatelů - na jednom místě tak realizační firma nalezne veškerý sortiment potřebný na běžnou realizaci zahrady - od trvalek až po alejové stromy. Pokud při návštěvě naší prodejny zjistíte, že něco z nabídky postrádáte nebo potřebujete v jiné specifikaci, prosím, neváhejte se na nás obrátit!

Mimo plánované akce s prodlouženou otevírací dobou se na Vaši návštěvu těšíme v sezónu standardně od 7:30 do 17:00.

V nové sezóně Vám přejeme hodně zdraví, sil a vydařeného počasí.

Za C&C Smržice Anna a Jakub



NOVÉ WEBOVÉ STRÁNKY WWW.ARBOEKO.COM

ANEK ARBOEKO VŽDY PO RUCI

Vážení kolegové,

koncem minulého roku byly spuštěny nové webové stránky. Jsou uzpůsobeny i pro tablety a mobilní telefony a členěny do dvou zón. 1. je prezentační zóna poskytující základní informace o firmě a sortimentu. 2. je zóna určená zákazníkům a dalším kolegům. Důležité je to, že v této zóně jsou jak aplikace společné všem odborníkům, tak zde postupně budou zaváděny také aplikace určené výhradně konkrétnímu uživateli. Viz záložka podpora. Registrovaní zákazníci mohou také plně využívat náš katalog včetně poptávkového a objednávkového formuláře. Několik praktických rad k užívání stránek:

1. REGISTRACE - pokud jste již naším zákazníkem či jste zaregistrovaní v naší databázi včetně správného e-mailu, neměli byste mít problémy s přihlášením. Pokud u nás zaregistrování nejste či nemáme váš aktuální e-mail, proveďte prosím registraci dle postupu na www.registrace.

2. PŘIHLÁŠENÍ - probíhá pomocí číselného kódu, který je automaticky odeslán na váš e-mail. Tato metoda je nejbezpečnější a momentálně nejmodernější.

3. PŘÍSTUPOVÝ KÓD - dorazí-li vám s mnohaminutovým zpožděním, nelze se již přihlásit. Způsobovat to mohou vaše antispamové filtry, obvyklé je to u starších technologií správců e-mailových účtů. V takových případech nás prosím kontaktujte, zkusíme pro vás najít rozumné technické řešení přes záložku - NÁPOVĚDA K PŘIHLÁŠENÍ.

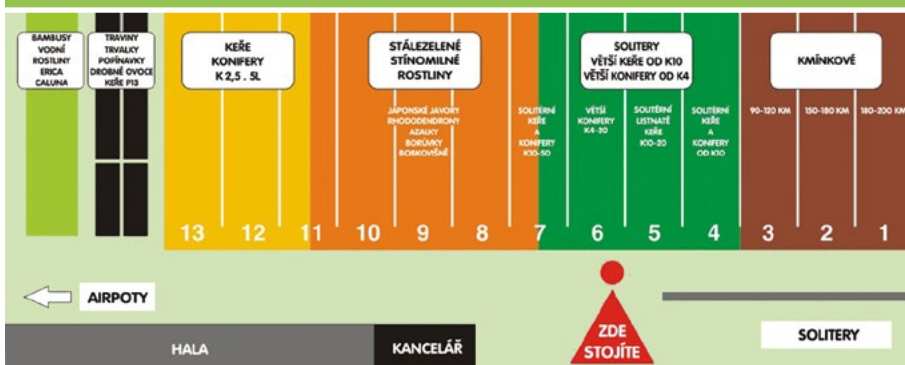
Stanislav Flek

JARO NA C&C V OBŘÍSTVÍ

V naší nové velkoobchodní prodejně letos začínáme již čtvrtou sezónu. Za tuto dobu jste si již zvykli na to, že s přicházejícím jarem máme připraveny zajímavé novinky. V letošním roce jsme pro vás rozšířili prodejní dobu tak, abychom ještě lépe vyhověli vašim požadavkům v nejhektičtějších obdobích. O podrobnostech budete včas informováni e-mailem.

Samozřejmě plánujeme několik speciálních prodejních akcí spojených s drobným občerstvením. Teplým čajem či kávou a snídaním se vám pokusíme zpříjemnit náročný den. Pro snadnější orientaci v prodejně máme instalovanou mapku prodejny s popisky, kde jaký typ produkce naleznete. Abychom vám ještě více přiblížili náš sortiment, přibudou na našich webových stránkách fotky solitér.

Těšíme se na vás Tým C&C Obříství



KEŘE VE VEŘEJNÉ ZELENÍ I.

TYPY VÝPĚSTKŮ

Zatímco výsadba stromů je dnes na solidní kvalitativní úrovni jak po stránce výpěstku, tak po stránce provedení výsadeb, je kvalita výsadeb keřů na mnohem nižší úrovni, což nezřídka vede ke zcela nekvalitním výsadbám, které po několika letech ze zeleně zcela zmizí, nebo z nich zůstane ostudné torzo.

Ve výsadbách se nejčastěji používají dva hlavní typy výpěstků, které školkařská norma (ČSN 464902-1) označuje pod pojmem:

Lehké keře (článek 2.1.1). a Standardní keře opadavé (článek 2.1.2.)

Velký problém je, že tyto skupiny jsou ve výsadbě velmi často zaměňovány. Přitom se z pohledu školkaře i z pohledu růstu na stanovišti jedná o **zcela rozdílný materiál**.

1.) LEHKÉ KEŘE - jedná se o jedno až dvouvýhonové rostliny, obvykle jde o narostlý jednoletý keř. Norma nepřipouští možnost, že by tyto keře mohly být kontejnerované. Norma tyto keře zná pouze jako prostokořenné. Přesto jsou dodávány i jako kontejnerované, obvykle v kontejnerech o objemu 1 l. Tento typ výpěstku je vhodný do rekultivačních výsadeb, nelze jej použít do výsadeb ve veřejné zeleni. Tyto keře pomalu a hůře na stanovišti rozvětvují, navíc se jedná z hlediska dodávaného materiálu o polotovary. Cena těchto výpěstků se pohybuje kolem 15 - 29 Kč za kus.

2.) STANDARDNÍ KEŘE OPADAVÉ - tento typ výpěstků je ten správný pro kvalitní výsadby. Standardní keře musí splňovat tato hlavní kritéria:

- Musí mít minimálně 3 výhony (norma uvádí skupinu výjimek, kde lze akceptovat výhony 2), musí být minimálně jednou přesázeny.

- Výška všech výhonů musí dosahovat minimální expedované výšky. Cena těchto výpěstků se pohybuje od 45 Kč do 200 Kč.

Školkařskou normu si můžete stáhnout ze stránek www.arboeko.com - podpora

Stanislav Flek

Správně
zapěstovaný
standardní keř



Nestandardní keř
nevhodný pro výsadby
ve veřejné zeleni ani
do zahrad

ARBOEKO V POLSKU

Co znamená česká kvalita? Pro polské zákazníky to znamená, že je to ta nejvyšší kvalita...

Z tohoto důvodu každý rok roste prodej stromů v Polsku a to je také důvod, proč se náš polský tým rozšiřuje. V jarní sezóně začne působit v Polsku druhý obchodní zástupce. Těším se na spolupráci s novým kolegou a doufám, že letošní rok bude ještě úspěšnější než ten loňský. **Bartosz Pejo**

SLOVENSKO

Rok 2018 sme na Slovensku odštartovali účasťou na odbornej konferencii „Záhradnícke fórum 2018“. I tento ročník bol dôkazom, že akcia tohto typu má zmysel. Okruh návštevníkov, i okruh vystavovateľov sa oproti minulým ročníkom značne rozšíril. Sálu PKO v Nitre zaplnilo viac ako 200 poslucháčov, ktorým SZKT pripravilo vskutku vydarený program. Prvý deň sa niesol v duchu akademickom, druhý odbornom. Verím, že výborná nálada účastníkov nebola spôsobená len úspechmi našich olympionikov, ktorí počas konania konferencie predvádzali famózne výkony, ale i radosťou zo stretnutia s kolegami.

Prajem nám všetkým, aby sme si pozitívnu náladu a chuť do práce udržali i napriek škaredému ovzdušiu, ktoré momentálne na Slovensku prevláda. I keď milión eur Vám bohužiaľ ponúknuť nemôžem. **Ondrej Hanko**

EVROPA V OBŘÍSTVÍ 2018

Ve dnech 9. a 10. 1. 2018 proběhla v našem areálu v Obříství tradiční akce pro zahradnická centra - kontraktační výstava „Evropa v Obříství 2018“. Přesto, že se jednalo již o 14. ročník této akce, zaznamenali jsme rekordní návštěvnost zahradnických firem a také množství objednávek našich zákazníků je nejvyšší v historii. Všechny nové firmy, které letos tuto výstavu navštívily, pocházejí z České republiky či ze Slovenska a to nás těší!

Vždy jsme se totiž snažili, aby „Evropa v Obříství“ byla akcí pro česká, moravská a slovenská zahradnická centra a právě těmto zákazníkům letos dodáme více než 90% objednaných rostlin! **Martin Procházka**

PROVĚŘENÉ STROMY, ZASLUHUJÍCÍ SI VĚTŠÍ POZORNOST

Acer platanoides 'Drummondii'

- středně velký (výška 10-12, šířka 7-9 m), pomaleji rostoucí strom s bíložlutě lemovanými okraji zelených listů, které mají při rašení růžový nádech, je velmi atraktivní jako solitéra i vhodný do stromořadí pro osluněná stanoviště, snese i polostín. Koruna je hustá, široce pyramidální.

Malus 'Adirondack'

- malý strom (výška 5-7, šířka 4-6 m) s trychtýřovitou hustou korunou tvořenou vzpřímenými větvemi (ani ve stáří se nesklánějí), kvete bíle a velmi bohatě v květnu, jablíčka velmi malá (cca 1 cm), tvrdá, červenooranžová. Je odolný vůči chorobám napadajícím mnohé jiné jabloně, velmi vhodný do zahrad jako solitéra a do stromořadí zelených pásů a užších ulic, kde se nesolí.

Robinia viscosa 'Vik'

- malý až středně velký strom (výška 8-12, šířka 6-10 m), vzdušná koruna s mírně převisajícími větvemi, kvete od konce května do září nádhernými tmavě růžovými květy. Snáší posypové soli, je i odolnější vůči letním přísuškům a snese zpevněné povrchy. Vhodný do stromořadí, skupin i jako solitéra do parků a větších prostranství.

Sorbus thuringiaca 'Fastigiata'

- malý strom (výška 5-8, šířka 3-5 m) s uzavřenou, velmi hustou a pravidelnou korunou, na podzim žluté až žlutooranžové zbarvení. Kvete bíle v květnu až červnu, dále zaujme výrazně červenými malými plody, které na stromě dlouho drží a opadávají postupně. Pro dobrou odolnost roubujeme na Sorbus intermedia. Velmi vhodný strom do stanovišť, kde se nesolí - stromořadí užších ulic, zelených pásů, i jako solitéra.

Ulmus carpinifolia 'Wredei'

- menší až středně velký strom (výška 8-10, šířka 4-6 m), koruna v mládí úzce sloupovitá, později se rozšiřuje. Velmi atraktivní svítivé zlatožluté mladé listy, během vegetace žlutozelené. Nenáročný strom, snese zpevněné plochy i polostín, velmi atraktivní do zahrad, parků, jako solitéra i do stromořadí, pěstujeme tradičně odspodu zavěšené stromy, nově i vysokokmeny.

Svatopluk Ryba

PŘEDSTAVUJEME SORTIMENT ARBOEKA



Actinidia arguta 'Bayern Kiwi'

Bujně rostoucí odrůda z Bavorska, 4 - 6 metrů vysoká, potřebuje oporu. Roční přírůstek 50 - 60 cm. Velké krémově bílé, vonné květy rozkvétají v červnu. Samosprašná odrůda, přicházející do plodnosti mezi 4 - 5 rokem. Středně velké plody, asi 3 cm dlouhé, dozrávají koncem září až do půlky října. Slupka plodů je načervenalá na osluněné straně, dužnina zelená. Tmavě zelené oválné listy mají jasně červené řapíky. Půda by měla být vlhká, ale dobře propustná. Jedná se o synonymum s Actinidia arguta 'Weiki'.
Mrazuvzdornost: -28°C.



Actinidia arguta 'Issai'

Odrůda, vyšlechtěná v Japonsku, dorůstá do výšky 2 - 3 metry. Přírůstek za rok je asi 50 cm. Kvete v červnu vonnými bílými květy. Oválné listy jsou tmavě zelené. Rostlina je zcela samosprašná. Plody se zelenou hladkou slupkou jsou 3 - 4 cm dlouhé. Dozrávají postupně od konce září. Plodí na dvouletém dřevě již rok po výsadbě. Mladší rostliny mohou být náchylnější na mráz.
Mrazuvzdornost: -25°C.



Actinidia arguta 'Kens Red'

Liána, vyšlechtěná na Novém Zélandu, dorůstá výšky 2 - 6 metrů. Plody velké 4 - 5 cm, sladké, s červenou slupkou i dužninou, dozrávají od poloviny září do poloviny října. Plodí na dvouletém dřevě rok po výsadbě. Jedná se o samičí rostlinu. Jako opylovač poslouží samčí rostliny A. arguta, dobrým opylovačem je i samosprašná odrůda Issai.
Mrazuvzdornost: -25°C.



Actinidia arguta 'Weiki'

Vzrůstná, bujná liána, 3 - 5 metrů vysoká, velice plodná odrůda, vyšlechtěná v Bavorsku. Kvete v květnu a červnu vonnými bílými květy. Je samosprašná, 3. rokem po výsadbě začíná plodit. 3 cm dlouhé plody mají hladkou slupku, na osluněné straně načervenalou. Zrání probíhá během října, zralé plody dlouho vydrží na rostlině. Dužnina je zelená, sladká. Jedná se o synonymum s Actinidia arguta 'Bayern Kiwi'.
Mrazuvzdornost: -28°C.



Actinidia deliciosa 'Jenny'

Liána, vysoká 3 - 4 metry, kvetoucí v červnu a červenci bílými vonnými květy, samosprašná odrůda. Listy jsou tmavě zelené, plstnaté. Plody 5 - 7 cm velké, s mírně chlupatou hnědou slupkou. Plodí v říjnu na dvouletém dřevě, druhým rokem po výsadbě. Aby se podpořila plodnost, je dobré odstranit tříleté a starší větve. Mladé výhony jsou rezavě plstnaté. Vyžaduje chráněné polohy.
Mrazuvzdornost: -18°C.



Aronia melanocarpa

Keř nebo nízký strom, jenž se často roubuje na kmínek, kvete v květnu. Výška 1,5 - 2 metry. V září až říjnu dozrávají tmavě modré jedlé bobule, větší než černý rybíz, pikantní, šťavnaté, s vysokým obsahem vzácného jódu. Konzumují se čerstvé, nebo v podobě kompotů, šťáv, dají se také dobře sušit. Plod je třeba hlídat před ptáky, např. chránit sítí. Listy jsou oválné, pilovité na okrajích, svěže zelené, lesklé. Podzimní zbarvení listů je od oranžové po karmínově červenou barvu. Rostlina netrpí škůdci ani chorobami, nezastříhuje se, plodí na konci větví. Vhodná je výsadba na slunné stanoviště.
Mrazuvzdornost: -30°C.



Aronia prunifolia 'Aron'

Odrůda vyšlechtěná v Dánsku, dosahuje výšky do 2 metrů. Kvete v květnu bílými květy, plody dozrávají od konce srpna do konce září. Plody jsou po 10 - 20 ve střípcích, jsou menší - asi 1 cm v průměru, tmavě modré až černé, ojiněné, sladké, mírně natrpklé. Plody se konzumují přímo, dobře se suší, dají se zpracovávat i na šťávy, marmelády. Vyžaduje slunná stanoviště. Plodnost je brzká, velká a pravidelná. Listy se na podzim barví do zářivě červené barvy.
Mrazuvzdornost: -30°C.



Aronia prunifolia 'Brilliant'

Tento kultivar se pěstuje hlavně pro krásné podzimní vybarvení listů červené až rudé barvy. Výška keře se pohybuje kolem 2 - 2,5 metrů. Listy jsou vejčité, 4 - 8 cm dlouhé, tmavě zelené. Bílé květy v chocholících rozkvétají v květnu. Jedlé plody červené barvy dozrávají v září až říjnu. Bobule mohou být trochu nahořklé, většinou je to způsobeno suchem při růstu plodů.
Mrazuvzdornost: -30°C.



Aronia prunifolia 'Hugin'

Keř, dorůstající 1 - 1,5 metru, kultivar, vyšlechtěný ve Švédsku. Kompaktnější, kulovitý habitus. Kvete bílými květy v květnu, plodem je černá 1 - 1,5 cm velká malvice. Plody zrají v září až říjnu. Listy leskle zelené, na okrajích pilovité, na podzim červené. Keř není potřeba zastříhovat, stačí ho prosvětlit.
Mrazuvzdornost: -30°C.



Aronia prunifolia 'Nero'

Finská odrůda aronie. Keř dorůstá výšky 2 metrů. Květenství složené z 20 - 30 květů. Zelené listy jsou lesklé, oválné, na okrajích pilovité, na podzim rudě červené. Plodnost je brzká a bohatá. Plodem jsou černé ojiněné malvice velikosti 1,5 - 2 cm, zrající od konce srpna do konce září.
Mrazuvzdornost: -30°C.



Aronia prunifolia 'Viking'

Odrůda, vyšlechtěná ve Finsku, vysoká 1,5 - 2 metry. Listy jsou tmavě zelené, lesklé, oválné a na okrajích pilovité, na podzim se barví do jasně červené barvy. Kvete bílými květy od konce dubna až do května. Plodem je 1 - 1,5 cm velká tmavě fialová, až černá ojiněná malvice. Plody se konzumují čerstvé, nebo se dále zpracovávají a suší.
Mrazuvzdornost: -30°C.