



Návštěvníci se specifickými potřebami v Botanické zahradě hl. m. Prahy

Jarmila Skružná

1. března 2018, Brno/Lipka/Kamenná



Návštěvníci se specifickými potřebami v Botanické zahradě hl. m. Prahy

1996

Doteky přírody

2010

Přátelská místa

2016 – 2019

Projekt Erasmus+



občasně
dohaje.cz
QR code
دوہاجے

ŠISKY BOROVICE ČERNE
(*Pinus nigra*)

Borovice černá je původní na Balkáně a v Itálii. U nás byla v minulém století často vysazována v čistých kulturách k zalesnění suchých, kamenitých ploch. V borových monocultuřích u nás prakticky chybí bylinný podrost.



PLODY GRANÁTOVNÍKU OBECNĚHO
(*Punica granatum*)

Granátovník obecný patří ke starším kultivovaným rostlinám. Pěstuje se především v jižní Evropě. Plod je tzv. granátová jablka, tedy bobule s přibližně 200 semeny, která se používá zejména k výrobě ovoce/šťávy, nápojů, příchutí. Zmínky o této rostlině najdeme ve staré literatuře např. ve Starém zákoně. Rostlina pěstovaná v jihovýchodní části Francie.



SADA OZVUČNÝCH DŘÍVEK

Ozvučná dřívka jsou vyrobena z různých druhů dřev našich domácích dřevin - ze dřeva dubového, bukového, javorového, jasanového, jilmového a třešňového.



DŘEVNATÁ TOBOLKA
(*Bombax sp.*)

Rostlina *Bombax* je příbuzná bavlníku. Semena uvnitř tobolky jsou také obklopena vlákny, která se využívají jako izolační a vycpávkový materiál. Spolu s vlákny vlnovce se nazývají „kapok“.



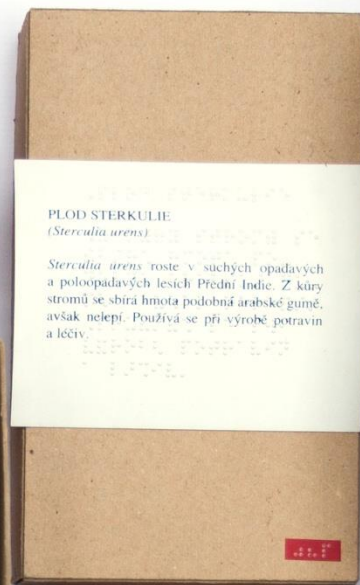
PLODY KAŠTANOVNÍKU JEDLEHO
(*Castanea sativa*)

Kaštanovník jedlý je původní ve Středomoří, u nás je v teplejších oblastech vysazován jako okrasná i užitková dřevina. Listy jsou jednoduché, ostře pilovité. Nažky (kaštiny) jsou uloženy v ostnitě číšce a jsou jedlé. Jediné se buď pečou, vaří se z nich kaše, nebo se melou na mouku.



PLOD STERKULIE
(*Sterculia urens*)

Sterculia urens roste v suchých opadavých a poloopadavých lesích Přední Indie. Z kůry stromů se sbírá hmota podobná arabské gumě, avšak nelepí. Používá se při výrobě potravin a léčiv.



VYPREPAROVANÉ PLETIVO LUFY VALCOVITÉ
(*Luffa cylindrica*)

Lufa je blíže příbuzná okurkám a dýním. Mladé a křehké plody se konzumují jako zelenina, ve své domovině se lufa používá také jako léčivka. Z vypreparovaných čevních svazků se vyrábí mycí houby a žínky. Pochází z jihovýchodní Asie.





Bez medu to nejde

Med má mnoho tváří, všechny jsou užitečné.

...ko máme svého lékaře, měli bychom mít

...kvality medu.



Čistý vzduch je základním předpokladem pro kvalitní med.

Med je sladká tekutina, kterou vylučují včelky. Je to směs cukru a vody. Včelky sbírají nektar z květů a přeměňují ho na med. Med je zdravé jídlo a má mnoho výhod. Je to přírodní antibiotikum a pomáhá při léčbě různých onemocnění. Med také zlepšuje trávení a posiluje imunitní systém.



Med má mnoho tváří, všechny jsou užitečné.

Med má mnoho různých druhů. Každý druh má své vlastní vlastnosti a je vhodný pro různé účely. Med je také velmi zdravé jídlo a má mnoho výhod. Je to přírodní antibiotikum a pomáhá při léčbě různých onemocnění. Med také zlepšuje trávení a posiluje imunitní systém.



Vymíčené zrnó se muselo zbavit plev, zbytků slámy a hlíny. Základem čišění byl proud vzduchu – zrnó se vyhatovalo do vzduchu oláskami nebo lopatami, tzv. vějířkami. V 19. století se objevily různé vzduchové mlynky – foťry. V novějších čístelech mlynecích se síty, se obilí soušeane třídilo.

Výčištěné zrnó se pak uchovávalo, aby vstoupilo do příští sklárny. V podstatě zemědělská i domácká síť, používali se zrnó sklárny do výše – bývaly i v čístelech soušecích (dávajících síť, síťových nádobách) nebo v suchých. Podstatou šáse se předtím se přepíná plev. Obilná zrnó se zapřáhla rotnáka nebo orla mási kameny. Z rotnáka uměli se pak mouka oddělovat síty. Od 1. století př. n. l. se začal obilí mlít na rotných mlynecích, jejichž základem byly dva kameny. Z těchto soušecích mlynů, se postupně ovšem vyvíjely stroje, podobné káskám nebo foťrám. Pro domáckí potřeby se na malých rotných mlynecích mléla mouka ještě v minulém století.

Pro domáckí potřeby, kdy se zpracovávalo jen málo množství obilí, se používaly také mlynky. Tyto mlynky mají také ještě v minulém století.

České mlynářství patřilo k evropské i světové špičce, naši mlynáři zavedli do praxe nejmodernější technické vynálezy. Až do přelomu 19. a 20. století pracovaly všechny vodní mlyny na principu tzv. českého složení. Byl to první systém na světě, kdy bylo použito samostatně vysávací zařízení. Dříve se mlynem nazývalo vše, co bylo hnáno vodou, respektive vodním kolem. Dnes jsou mlyny souborem strojů určených k rozemílání materiálů. Je jich tedy mnoho druhů – od obilních přes sošné, graftedvé až po mlyny papírenské.

Mlynářské desatero.

1. Mlynář musí být šlechetný.	6. Za desatero se nepočítá se stranou.
2. Mlynář musí být poctivý.	7. Mlynář musí být poctivý a poctivý.
3. Mlynář musí být poctivý a poctivý.	8. Mlynář musí být poctivý a poctivý.
4. Mlynář musí být poctivý a poctivý.	9. Mlynář musí být poctivý a poctivý.
5. Mlynář musí být poctivý a poctivý.	10. Mlynář musí být poctivý a poctivý.

V hierarchii mlynářské práce stali vlastníci mlynů bez postavení a záruky. Mlynáři „arabci“ vlastnili mlyn, ale měli k práci chvilu majitelů či dědic postavení určitých rotných plátů. Mlynáři mlynů „arabci“ se chvilu prodávali na základě příjmu, jak chvilu vyřídila mlynářská „chvilu“ mlynáři stali mlynáři, kteří mají za plat do sloužebního poměru nebo mlynů. Ve městech byli mlynáři označováni v cestách vlnitými a pekaři.





Kokosovník vřecholník – jedno z
největších stromů světa.
Kokosovník roste v tropích, ve
vysoké vlhkosti.
Kokosovník patří k nejstarším
plodinám světa a málokdy
opouští svou rodnou zemi.
Také může být používán
jako zdroj energie.
Kokosovník je pěstován
3 000 let.



Prostředí kokosovníku

Prostředí kokosovníku



Otevírací doba skleníku Fata Morgana

Listopad–únor 9–16 h
Březen, říjen 9–17 h
Duben 9–18 h
Květen–září 9–20 h

denně kromě pondělí

Botanická zahrada hl. m. Prahy, Trojská 800/196, 171 00 Praha 7 – Troja, IČ: 00064572
Odpovědná osoba: Jana Tužová, pověřena řízením, telefon: +420 234 148 111, e-mail: info@botanicka.cz

Opening hours of Fata Morgana greenhouse

November–February 9–16 hrs
March, October 9–17 hrs
April 9–18 hrs
May–September 9–20 hrs

Tuesday till Sunday

Prague Botanical Garden, Trojská 800/196, 171 00 Praha 7 – Troja, IČ: 00064572
Responsible person: Ms Jana Tužová, nominee director, GSM: +420 234 148 111, e-mail: info@botanicka.cz

Šatna Cloak



Botanická zahrada Praha



**Botanical Garden: COME IN!
VSTUPTÉ! KOM IN! WEJDŹ!
GYERE BE!**

<https://garden-comein.com/>



Jarmila Skružná, 1. března 2018, Brno/Lipka/Kamenná



Základní údaje o projektu

Název projektu:

Botanic Garden: COME IN! VSTUPTÉ! KOM IN!
WEJDŹ! GYERE BE!

Žadatel:

Botanická zahrada hl. m. Prahy

Partnerské organizace:

- Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
- Ogród Botaniczny UAM
- Magyar Arborétumok és Botanikus kertek
Szövetsége
- Göteborgs botaniska trädgård

Realizační tým:

Jarmila Skružná – koordinátorka projektu

Eva Novozámská, Klára Lorencová

Programme: Erasmus+

Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices

Action: Strategic Partnership

Strategic Partnerships for adult education

Development of Innovation

Call: 2016

Language: English

Amálie Balaštíková, Lenka Prokopová

Klára Hrdá, Iva Vilhumová, Tomáš Kebert



Invitation for garden therapists to the Czech Republic

Invitation for garden therapists to the Czech Republic

We dedicate our invitation to everyone who is interested in garden therapy. Lipka – organisation for Czech environmental education – will organise a meeting for garden therapists. It will be held on 1st March 2018 in Brno, Czech Republic. Unfortunately it's mostly for Czech speaking participants...



PRACOVISŤE **KAMENNÁ**
VZDĚLÁVACÍ CENTRUM ALEŠE ZÁVESKÉHO

Botanical Garden: COME IN!
VSTUPE! KOM IN! WEJDŹ! GYERE BE!

The project is based on the development, passing on and setting up innovative practices in the field of making botanic gardens more accessible to the general public with emphasis on visitors with special needs.

Menu

Home

 Follow ...





Praha
Entrance meeting







Göteborg, Švédsko 2. mezinárodní setkání



Botanická zahrada Praha



Výstava pro všechny smysly The Symbiosis

13. – 28. října 2018

Botanická zahrada hl. m. Prahy

www.garden-comein.com

Jarmila Skružná, 1. března 2018, Brno/Lipka/Kamenná

Botanická zahrada Praha



Mezinárodní konference

Červen 2019

Botanická zahrada UAM, Poznań, Polsko

www.garden-comein.com

Jarmila Skružná, 1. března 2018, Brno/Lipka/Kamenná



Děkuji za pozornost!

jarmila.skruzna@botanicka.cz

Botanická zahrada Praha

Trojská 800/196, 171 00 Praha 7 – Troja

+ 420 234 148 111

www.botanicka.cz

Jarmila Skružná, 1. března 2018, Brno/Lipka/Kamenná