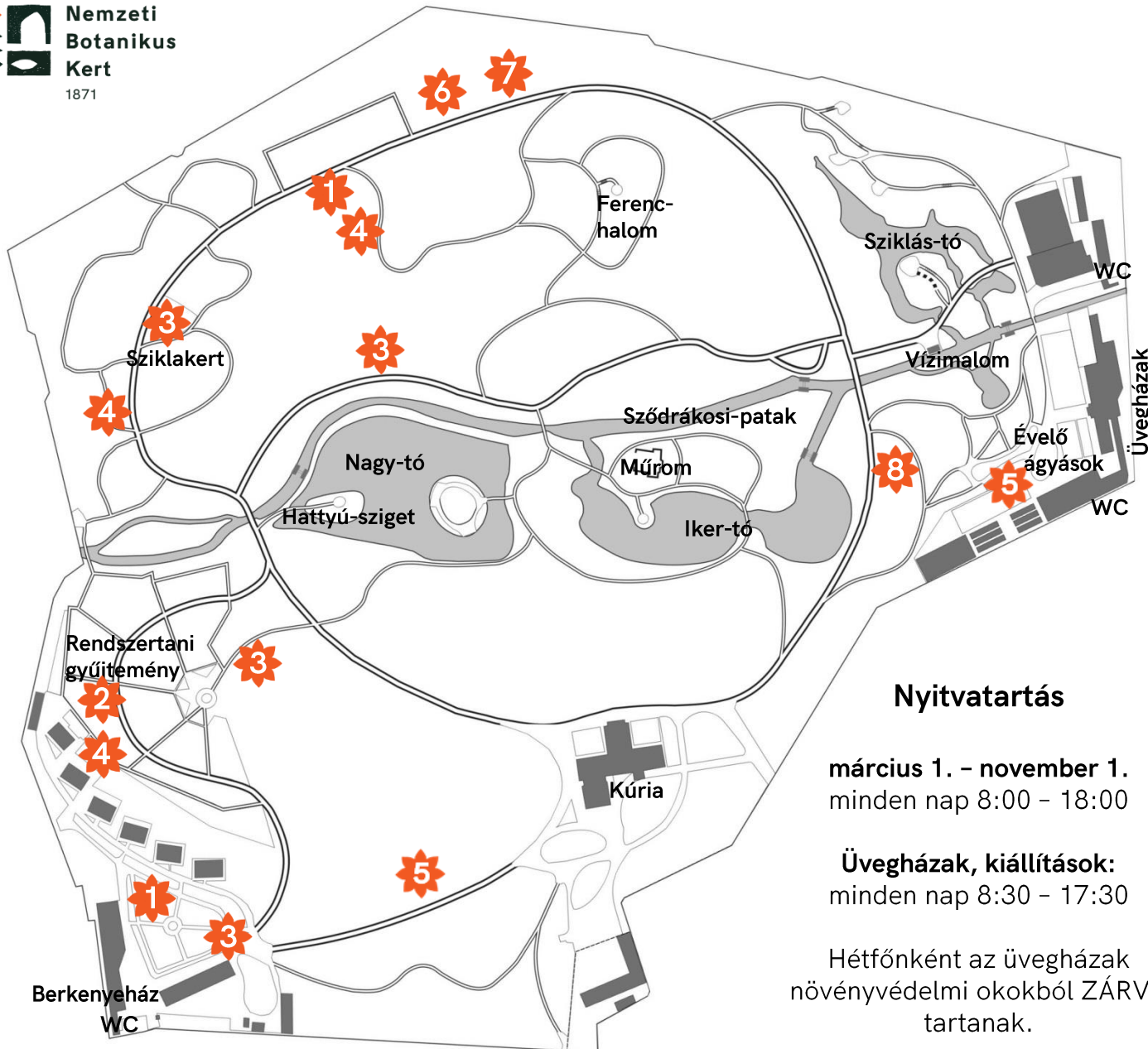


A hónap érdekességei

Nemzeti Botanikus Kert
Vácrátót



Kínai lilaakác (*Wisteria sinensis*)




Nyitvatartás

március 1. - november 1.
minden nap 8:00 - 18:00

Üvegházak, kiállítások:
minden nap 8:30 - 17:30

Hétfőnként az üvegházak
növényvédelmi okokból ZÁRVA
tartanak.



 Térképes útmutatónk abban segít, hogy az aktuálisan virágzó fajok, vagy más időszakban látványosak közül néhányat könnyedén megtaláljon Kertünkben.

Köszönjük, hogy az utakon maradnak!

↑
Bejárat



www.botanikuskert.hu

Szent György hava. E korán érkezett tavaszban A Kert minden zegzuga tartogat meglepetéseket. Bármerre is indulunk egy sétára, virágzó növényekre bukkanunk, még szokatlan egybeeső virágzásokat is felfedezhetünk. Folynak a tavaszi megszokott munkák: ágyások előkészítése, magvetés, ültetés, egyelőre nincs csapadékhiány a Kertben.

1

A **bőrlevelű korallberkenye** (*Photinia serratifolia*) örökzöld díszcserjék egyik legszebbike. Télen fűrészesen fogazott, fénylő sötétzöld, világosabb fonákú, bőrnemű levelei tűnnek fel. Tavasszal bronzos friss kihajtásai s ernyős virágzatba tömörülő krémfehér virágai gyönyörködtenek. Őshazája Délkelet-Ázsia, lombos erdőkben, útszéleken lejtőkön fordul elő. Kemény, nehéz fája kisebb bútorok és tárgyak faragására alkalmas. Fialat hajtásait a késői fagyok károsíthatják. A tavalyi kedvező időjárásnak köszönhetően a kertünkben lévő példányok idén gazdagon virágoznak.

2

A Rendszertani gyűjteményben a rutafélék (*Rutaceae*) ágyásában különösen gazdagon virágzik idén a legfagyatúróbb citrusféle, a **vadcitrom** (*Poncirus trifoliata*). Az utóbbi évek enyhe telein még a fagyzugos vácrátóti kertben is jól telel, virágpompája is ezt mutatja. Észak-Kínában és Koreában honos, terebélyes, kusza ágú, szűrős cserje. Nevével ellentétben nem a citrom őse. Kicsi, bársonyos héjú, sárga termése kesernyés ízű. Ehető, de nyersen nem élvezhető, azonban narancssal, birssal összefőzve lekvár készül belőle, szárítva, porítva pedig fűszer.

3

A Rendszertani gyűjtemény sarkánál és a Sziklakert mellett is, érdekes cserjék nyílnak, a **hegyi júdásfa** (*Cercis griffithii*) és a **kínai júdásfa** (*Cercis chinensis*). A trópusi esőerdők denevérek, kolibrik, mézmadarak porozta fafajainál nem ritka jelenség a törzsönvirágzás (kaulifloria), vagyis amikor a virágok, majd a termések nem a csúcshajtásokon, hanem az idősebb ágakon és a törzsön fejlődnek.

A mérsékeltövi fás növények közül azonban csak néhányánál ismert a törzsönvirágzás. Pompás, élénk bíbor színű pillangós virágaik még szív alakú leveleik kihajtása előtt nyílnak, a kertek legszebb díszéivé varázsolva a júdásfákat.

4

A kertben több helyen fehérlik egy különleges fa a **kínai hópehelyfa** vagy **rojtosfa** (*Chionanthus retusus*), mely az olajfafélék családjának (*Oleaceae*) tagja, a fagyal, a kóris, az olajfa és az orgona igen távoli rokona. Nagy bokor vagy gömbölyded koronájú, 8-20 méter magasra növő fa. Tojásdad átellenes állású levelei változatos alakúak, tojásdadok, kerekdedek, hosszúkásak, de leggyakrabban lekerekített vagy tompa csúcsúak, erre utal a neve is (*retusus* = tompa). Virága hófehér, illatos, késő tavasztól tömegesen nyílik. A virágokat négy, ritkán öt, 1-1,5 cm hosszú, keskeny, szalagszerű szirm alkotja. A kínai rojtosfa eredeti termőhelye Nyugat-Kínára és a közép-kínai tartományokra terjed ki. A természetben még Tajvanon, Dél-Koreában és Japán két tartományában fordul elő. Kemény, tömör fájából bútorokat készítenek, fiatal levelei megszáritva kellemes illatúak, teahelyettesítőként használatosak. A magvaiból sajtolt olajat finomabb szappanok gyártásánál használják.

5

E hónapban **tulipánok** (*Tulipa*) ezrei pompáznak kertünkben. Közkedvelt hagymás növények, a liliomfélék (*Liliaceae*) családjába tartoznak. Közel 100 vadon élő fajuk többsége Ázsiában, magashegységekben honos, de Dél-Európában is élnek képviselőik. Általában nyílt, füves, kötörmelékes, sziklás, hegyvidéki lejtőkön élnek. A tulipán szó a turbán török elnevezéséből ered: dulban. Az első tulipánhagymák a nevezetes Selyemúton, kereskedők és utazók csomagjában jutott el a mesés szépségű perzsa kertekbe, majd az Oszmán Birodalomba. Innen kerültek a XVI. század végén Európába. Ma már több ezer fajtájukat ültetik, melyeket virágzási idejük (korai, késői), származásuk (botanikai és kerti), valamint termetük, virágjuk alakja (liliomvirágú, telt, rojtos stb.) és egyéb jellemzőik alapján csoportosítanak.

6

Egy kevésbé ismert, de igen mutatós, hagymás évelő növény indult virágzásnak. Az **alacsony préri-gyertya** (*Camassia quamash*), Észak-Amerika északnyugati területein honos, mezők, patakpartok növénye. Napos és árnyékos fekvésbe is ültethető. Magasba törő kb 0,5 m-es száron akár 30-100 csillag alakú, lila virág nyílik. Sziklakertekbe, évelőágyakba, tópartra egyaránt érdemes ültetni.

7

Csodálatosan nyílik a **fehér virágú kínai lilaakác** (*Wisteria sinensis* 'Alba'). A lilaakác Közép-Kínában honos, az óramutató járásával ellenkező irányban csavarodva kapaszkodó, fás szárú futónövény. Melegkedvelő, tápdús, jó vízellátású talajt, napos, védett helyet igényel. Hazájában századok óta ültetett növény, fákra, oszlopokra, pergolákra futtatják. Hosszú életű, akár 500 évet is megérhet. Nagy összetett levelei fiatalon selymesen szőrös, majd lekopaszodó levélkékből állnak. Termései hosszú, bársonyos szőrű hüvelyek. Látványos, pillangós virágai tavasszal nyílnak, hosszú, rendkívül dekoratív, csüngő fürtökben.

8

Most virágzik az **amerikai virágsom** (*Cornus florida*). Termetes bokor vagy kisebb, alacsonyan elágazó 6-12 méteres fa. Fialat hajtásai bíborvörösek, kihegyezett leveleinek felszíne középzöld, fonákja halványabb, szürkés árnyalatú. Apró virágokból álló, zöldessárga, alig fél cm átmérőjű gömbös virágzata segítségre szorul, hogy észrevegyék a beporzást végző rovarok, négy, nagy, feltűnő murvalevél (braktea) koszorúzza őket. A murvalevek megszólalásig hasonlók a valódi virágszirmokhoz, 5 cm hosszúak, visszás tojásdadok, kicsipett hegyűek. Kezdetben zöldek, majd a virágok kinyílásával egy időben érik el jellegzetes tejfehér színüket. Az USA keleti államainak hegyi lomboserdeiben honos, számtalan szép fajtáját ültetik a kertekben.