

Időszerű tavaszi teendők kertben, parkban

Nagy Zsolt

Főkertész, Divízióvezető

Zöldterület gazdálkodási Divízió

Tavaszi kertészeti feladatok a város zöldterületein

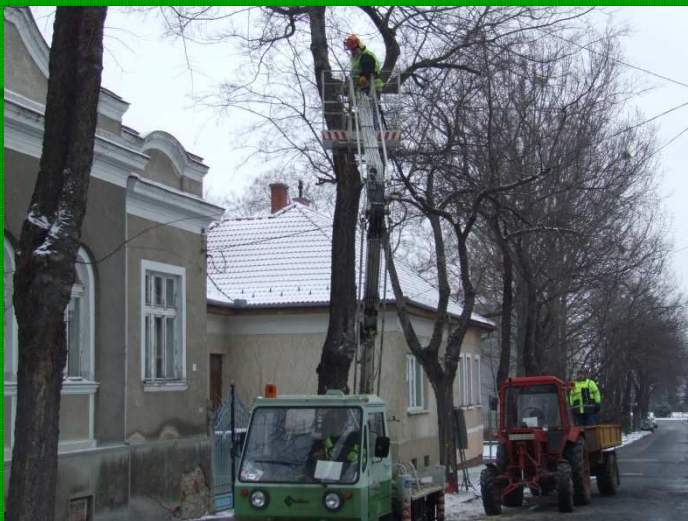
Február, március:

- Utcasorfák nyesése
- Talajtakarók metszése
- Sövényaljak takarítása
- Gyepfelületek avargyűjtése
- Fapótlások, növényültetések

Április, május:

- Virágágyak tápanyag utánpótlása
- Vegyszeres növényvédelem
- Fűnyírás
- Egyényári virágok kiültetése

Útcasorfák nyesése, metszése



Talajtakaró cserjék metszése



Sövényaljak takarítása



➤ Gyepfelületek avargyűjtése



Fapótlások, növényültetések



Zöldterület gazdálkodási Divízió

Tavaszi kertészeti feladatok a város zöldterületein

Február, március:

- Utcasorfák nyesése
- Talajtakarók metszése
- Sövényaljak takarítása
- Gyepfelületek avargyűjtése
- Fapótlások, növényültetések

Április, május:

- Virágágyak tápanyag utánpótlása
- Vegyszeres növényvédelem
- Fűnyírás
- Egyényári virágok kiültetése

Virágágyak tápanyagutánpótlása, virágágyak kialakítása



Vegyszeres növényvédelem



Fűnyírás



Egynyári virágok ültetése



Tavaszi munkálatok kertben:

- Metszés
- Vegyszeres növényvédelem
- Tápanyag utánpótlás
- Gyepfelületek gondozása
- Hagymás virágok, egynyári virágmagok vetése
- Fás szárú növények ültetése
- Konyhakertek tavaszi munkái
- Balkon, terasznövények, szobanövények gondozása
- Egynyári virágok ültetése

Metszés

- gyümölcsfák metszése
- díszcserjék
- sövények metszése



Gyümölcsfák metszése

Metszések februárban, a fagymentes napokon megkezdhetők.

A művelet kezdése előtt ajánlott:

- Fák állapotvizsgálata, szemléje
- Metszésmód kiválasztása

Metszésmódok:

- Koronaalakító metszés (1-2-3-4 éves fák)
- Ritkító metszés (5-6 éves fák)
- Ifjító metszés (idős fák esetén)



➤ Koronaalakító metszés

Fiatal gyümölcsfák koronáját alakítjuk ki.

Például:



- 1) **Orsóforma** (Középső hajtásból és vízszintes termőágakból áll, a vezérágak 45° -os szögben állnak.)
- 2) **Félgömb, vagy gömbkorona** (alma, körte, szilvafákból nevelhető)
- 3) **Tölcsérkorona, vagy katlankorona** (néhány év elteltével a középső hajtást, közvetlenül a vezérág felett kivágva hozható létre. A korona belseje több fényt kap.)
- 4) **Tányérkorona** (a középső hajtást 2-3 év után eltávolítva hozható létre, a hajtások laposabb helyzetűek.)
- 5) **Gyümölcssövény** (speciális orsóforma drótváz, vagy épület mellett nevelhető)

1.



2.



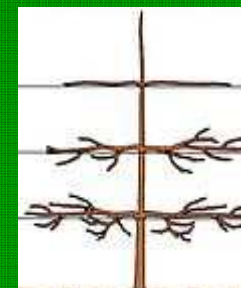
3.



4.

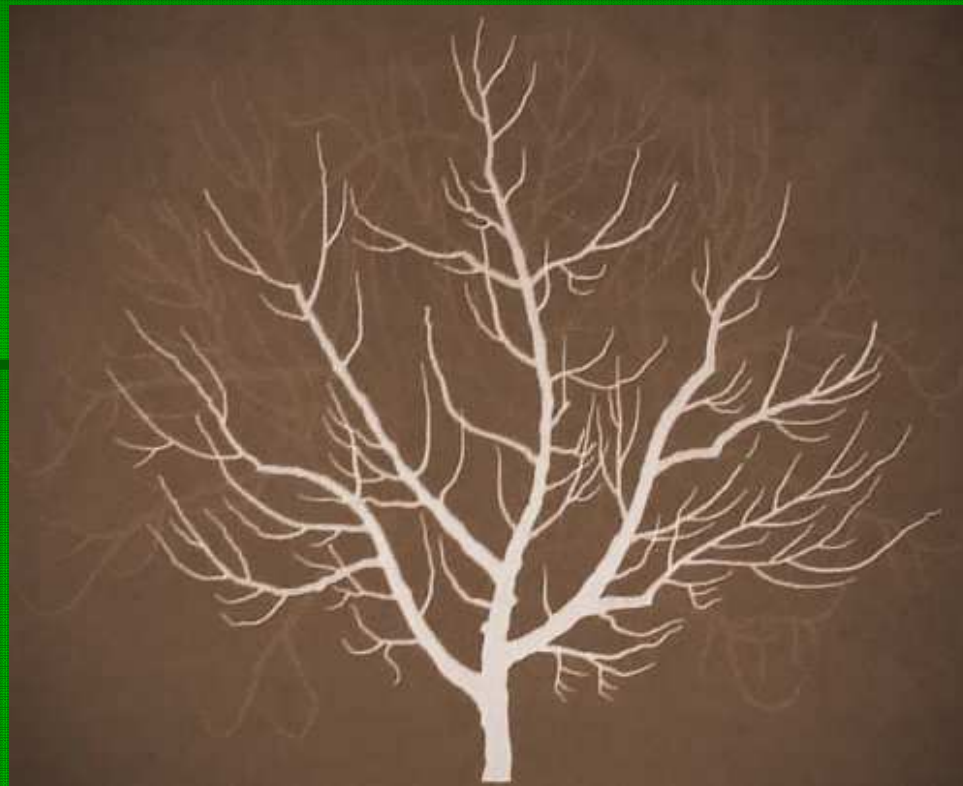


5.



➤ Ritkító metszés

- A gyümölcsfák 5-6 éves korától karbantartó, illetve ritkító metszést alkalmazunk.
- A befelé növő, sérült, beteg hajtásokat távolítjuk el.
Célja, hogy a korona belsejébe több fény és levegő jusson.

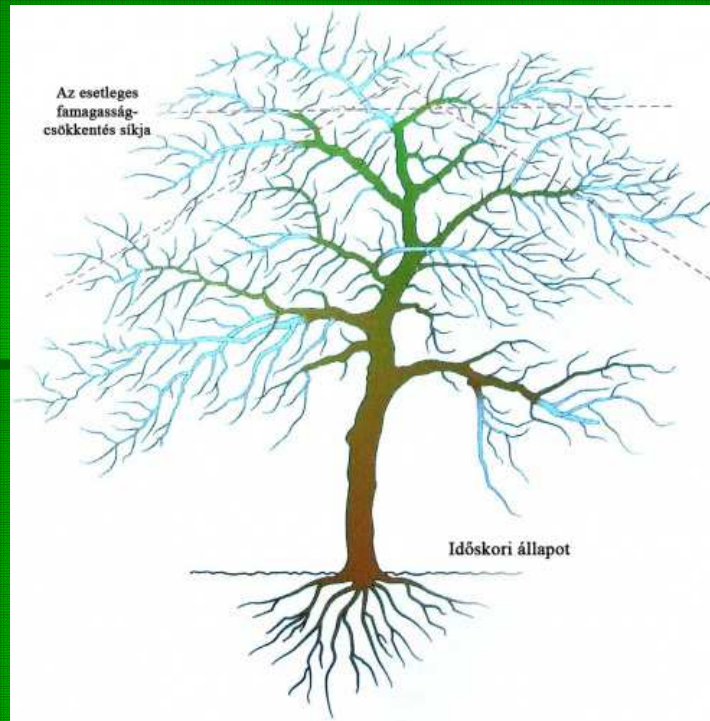


➤ Ifjító metszés

Idős gyümölcsfák esetén, amikor növekedésük lassulni kezd, ifjító metszésre van szükség.

Lehet:

- **részleges** (a gallyak egy részét kimetsszük, a megmaradókat visszavágjuk alsó elágazásra.)
- **teljes** (a vázágakat felére, harmadára vágjuk vissza.)



Famagasság csökkentéssel járó ifjító metszés

Díszcserjék, sövények metszése



- Elfagyott részek eltávolítása
- Ritkítás
- Formázás
- Újonnan telepített sövények visszametszése
- Idős sövények radikális visszametszése

Vegyszeres növényvédelem

Kora tavaszi lemosó permetezés

Metszés után, rügypattanás előtt, a növény kényszer nyugalmi állapotában ajánlott elvégezni.

Célja:

- A fákon áttelelő kártevőket, kórokozókat elpusztítja
- Hatással van a terméshozamra, növények egészségi állapotára,
- A gombás, monília fertőzéseket blokkolja.

A lemosást nagy szermennyiséggel, áztatás szerűen kell végezni, hogy a törzsön, ágakon az egyenletes fedés biztosítva legyen.

Szélcsendes, száraz időben permetezzünk, a szersodródás elkerülése, valamint a jobb tapadás érdekében.

Permetezőszerek hatóanyag szerinti csoportosítása

Hatóanyag	Hatás
Réztartalmú szerek	• Gomba-, baktériumos betegségek ellen, • Őszibarack levélfodrosodás • almatermésűek tűzelhalás betegsége • Meggy monília betegsége
Kéntartalmú szerek	• Lisztharmat ellen • Atkaölő mellékhatásúak
Olajtartalmú szerek	• Atkák, pajzstetvek, levéltetvek ellen • Csonthéjasokon és almatermésűeken

Lemosó permetezés



Tápanyag utánpótlás

- **Műtrágyázás** (nitrogén, foszfor, kálium, nyomelemek: cink, vas, kalcium) utánpótlás



- **Szerves trágyázás** (érett Istállótrágya kijuttatás)



➤ **Műtrágya használata**

A műtrágya könnyen kijuttatható és minden fontos tápanyagot megad a növényeknek.

Makro-, mikro elemeket koncentráltan tartalmazzák.

- **Nitrogén:**
 - a lombfelület egészséges fejlődéséhez
 - termések számára fejtrágya
- **Foszfor:**
 - Gyökérzet fejlődéséhez
 - Terméskötődéshez, termésmennyiséget befolyásolja
- **Kálium:**
 - Termés minőségére van hatással
 - Gyökérzöltségek raktároznak nagyobb mennyiségben

Gyepfelület gondozása



- Avar összegyűjtése
- Átgereblyezés az elhalt részek eltávolítása érdekében



➤ Gyepszellőztetés



➤ Műtrágya kiszórás



Hagymás virágok ültetése, egynyári virágmagok vetése

- Márciusban kerülnek földre a kardvirág, dália-, liliomfélék hagymái
- Áprilisban kezdetük az egynyári virágmagok vetését.
Pl: a porcsinrózsák, az oroszlánszáj, a nebáncsvirágok, a sarkantyúvirág és a díszbabok fajtáit.

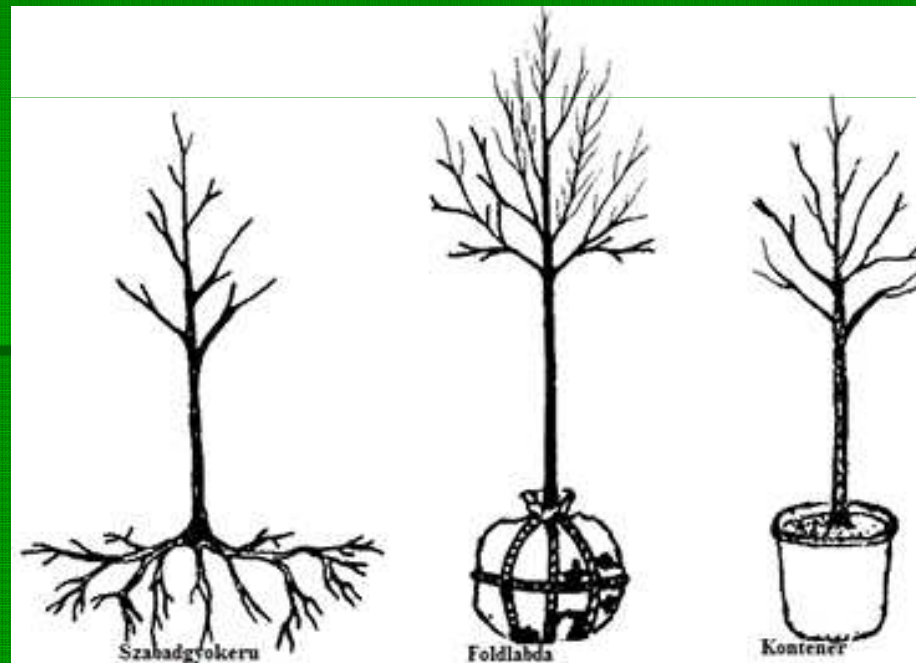


Fás szárú növények ültetése

gyümölcsfák, dísfák, fenyőfélék, díszbokrok, rózsák

Egész évben ültethető növények a konténerben, cserépben, edényben lévő és abban nevelt növények.

A tavaszi ültetési időny a fagyok elmúltával május végéig, június elejéig terjed.



➤ Konténeres növények ültetése

- Az edényben lévő gyökérzet kifejlődött, vagy már megkezdte fejlődését a rendelkezésre álló helyen a cserépben.
- Az edényes növények ültetésekor csak le kell venni az edényt a gyökérzetről és egy kicsit nagyobb ültető gödörbe tenni, a földet visszatölteni és kis tányért készíteni az öntözővíznek.
- A gyökérzet 10-15 fokos talajhőmérséklet felett intenzíven fejlődik, ha megfelelő számára a nedvesség. A tavaszi időben ültetett növények gyökérzete még abban az évben fejlődésnek indul a kiültetést követően.



➤ Szabadgyökerű növények ültetése

- A szabadgyökerű növényeket kora tavasszal és késő ősszel lehet biztonságosan elültetni.
- Fontos, hogy ne legyen nedvkeringés a növényekben.
- Tavasszal a rügypattanásig lehet ültetni szabadgyökerű növényeket.
- Rózsák,



➤ Földlabdás növények ültetése

- A földlabdás növények gyökérzetét általában jutazsákba burkolják. A gyökérzetet körülvevő föld agyagos, kemény tapintású.
- Ültetéskor nyugodtan hagyjuk a jutazsákot a földlabdán, mert az pár hónap múlva elbomlik.



Tavaszi munkák a konyhakertben



- Zöldségágak kialakítása
- Termesztési terv kidolgozása
- Vetésforgó alkalmazása
- Zöldségek vetése

Zöldségágyások kialakítása

- Fagymentes talajon, február végétől kezdhetjük.
- Az ősze felásott talajt csak felrotáljuk.
- Az ágyásokat, utakat kijelöljük.

Ágyástípusok:

- Normál ágyás



➤ Emelt ágyás



Előnyei:

- jobban figyelemmel tudjuk kísérni a növények fejlődését
- Az ágyások hamarabb felmelegednek, gyorsabb a növekedés
- Emelt felületet könnyebb gondozni

Termesztési terv – Vetésforgó alkalmazása

Megfelelő hozam elérése érdekében célszerű termesztési tervet kidolgozni.
Talajuntság kialakulásának lehetőségét figyelembe kell venni.

Talajuntság kialakulása:

Ugyanazon területen, azonos zöldségfajt többször egymás után termesztünk.

Hatása:

- a hozam fokozatosan csökken
- gyakrabban lépnek fel betegségek

Megelőzhető: vetésforgó alkalmazásával

A zöldségfajok helyét évről évre változtassuk, ezzel megakadályozzuk a talajuntság kialakulását.

Vetésforgó

A növényeket tápanyagigényük szerint telepítjük évről évre egymás helyére.

- **Nagy tápanyagigényű növények** (szerves trágyázásra van szükségük)
Pl: fejes káposzta, kel-káposzta, karfiol, tök, uborka, brokkoli
- **Közepes tápanyagigényűek**
Pl: karalábé, sárgarépa, pasztinák, retek, paprika, spenót, cékla
- **Kis tápanyagigényűek**
Pl: bab, borsó

A legnagyobb tápanyagigényű növények a legkisebb igényű növények helyére kerülnek.

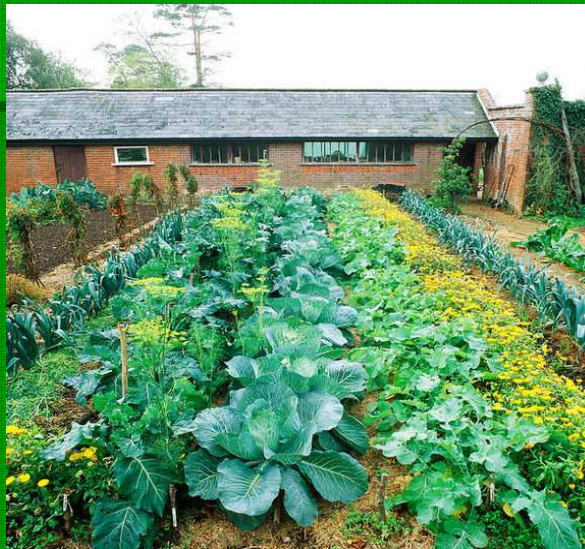
Frissen trágyázott talaj	Előző évben trágyázott talaj	Két éve trágyázott talaj
Nagy igényű növények	Közepes igényű növények	Kis igényű növények

Termőterület hasznosítása

Hobbikertekben kis termesztő felület áll rendelkezésre, törekedni kell a lehető leghatékonyabban hasznosítani.

A hatékony hasznosítás lehetőségei:

- Az ágyásokba elő-, fő-, utóveteményt ültessünk
- Vegyes kultúra (zöldségek vegyes termesztése)
- Egynyári fűszernövények beillesztése zöldségfajok közé



Balkon, terasznövények gondozása

- A balkonládákat március elejétől árvácskákkaal beültethetjük, hogy a muskátlik, petúniák, stb. májusi ültetéséig díszítsenek.
- A pincékben átteleltetett agávét, leandert, márciustól rendszeresen öntözzük, trágyázzuk. Április végén a növényeket fokozatosan kell a szabad levegőhöz szoktatni.
- A fejlődésben lévő cserepes növényeinket március közepétől tápoldattal öntözzük. A cserepes növények átültetésének legalkalmasabb ideje áprilisban van.



Köszönöm megtisztelő figyelmüket!

