**Gyümölcsfákat a házikertbe!**

**Prof. Dr. Hrotkó Károly**

Emeritus professor, MATE
Budai Campus

**Előadásom témakörei**

**- Gyümölcsfák harmómiában a környzetünkkel**

**- Fajta és alanyválasztás, betegségekkel, kártevőkkel szembeni ellenállóság**

**- Régi fajták iránti nosztalgia**

**- Koronaformák, koronaalakítás**

**- A klímaváltozás hatása**

**- Új, délszaki, mediterrán növények a házikertben**

**Harmóniában a környezettel**

**Környezeti szolgáltatások:
- biológiailag aktív levélfelület (CO2 megkötés, párologtatás, O2 kibocsátás),**

**- árnyékhatás, pormegkötés, zajszűrés, elhatároló funkció,**

**- lelki egészség támogatása, egészséges testmozgás.**

**Családi fogyasztás környezetbarát módon
- ökológiai elvek alkalmazása, növényvédelem,**

**- a családi mennyiségi igények szempontjai,**

**- szállítási költségek és a környezeti terhelés megtakarítása.**

**A fajtaválasztás szempontjai**

**- A család ízlésének és fogyasztási igényeinek megfelelő fajták folyamatos érési sorral.**

**- A kereskedelemben kapható fajták kiegészítése.**

**- Legújabb, divatos fajták telepítése, főleg gyűjtőknél látjuk.**

**- Főleg házikertbe ajánlott fajták, sajátos növényvédelmi, szedési, szállítási igényű fajták.**

**- Lehetőleg mérsékelt növényvédelmi igényű, ellenálló fajták.**

**- Régi fajták iránti nosztalgia reális megítélése. („Őshonos” fajták ???)**

**Alma**

**Golden Delicious fajtakör**

**Starking fajtakör, Redchief**

**Új divatos fajták: Gala, Jonagold,**

**Nyári almák: Éva, Egri piros, Nyári fontos**

**Rezisztens fajták: Florina, Topáz, Luna, Rozela, Orion, Sirius, Bonita**

**Régi fajták: Húsvéti rozmaring, Batul, London Pepin, Parker Pepin, Téli aranyparmen, Jonathan…..**

**Körtefajták**

**Árpával érő**

**Kálmán körte**

**Hardy vajkörte**

**Klapp kedveltje**

**Vilmos körte**

**Bosc kobakja**

**Packhams Triumph**

**Cseresznye**

**Főleg magyar fajták vannak a piacon, teljes érési sorral, a férfi nevűek öntermékenyek**

**Rita, Sándor**

**Bigarreau Burlat**

**Tünde, Vera**

**Carmen, Aida**

**Pál, Linda**

**Germersdorfi**

**Katalin**

**Meggy**

**Főleg magyar fajták vannak a piacon, csaknem teljes érési sorral, nagyrészt öntermékenyek**

**Piramis**

**Meteor korai**

**Érdi naggyümölcsű**

**Érdi jubileum**

**Érdi bőtermő**

**Pándy 279**

**Maliga emléke**

**Petri**

**Kántorjánosi**

**Újfehértói fürtös**

**Szilva**

**Magyar fajták nincsenek a piacon**

**Čačanska lepotica**

**Althann ringló**

**Čačanska rodna**

**Bluefre**

**Toptaste**

**Jojo**

**Stanley**

**Debreceni muskotály**

**President**

**Kajszi**

**Korai zamatos**

**Ceglédi Piroska**

**Ceglédi óriás**

**Magyar kajszi C235**

**Gönci magyar kajszi**

**Pannónia**

**Roxana**

**Bergeron**

**Őszibarack, nektarin**

**Sárgahúsú: Springcrest, Dixired, Aranycsillag, Early Redhaven, Redhaven, Suncrest, Cresthaven**

**Fehérhúsú: Springtime, Mariska, Piroska, Ford, Remény, Incrocio Pieri, Champion**

**Nektarinok: Redjune, Independence, Flavortop, Andosa, Venus**

**Befőzésre: Babygold 6**

**Bogyósgyümölcsűek**

**A klímaváltozás, száraz, forró nyarak miatt lassan kiszorulnak Magyarországról**

**Málna**

**Fekete ribiszke**

**Piros ribiszke**

**Köszméte**

**Josta (ribiszkeköszméte)**

**Fekete berkenye**

**Különleges, új fajok**

**Húsos som**

**Eperfa**

**Fekete eperfa**

**Házi berkenye**

**Indián banán (annona….**

**Füge**

**Gránátalma**

**Kínai galagonya**

**Datolyaszilva (hurma, kaki-szilva)**

**Kínai datolya (Jojoba, Zyzyphus jujuba)**

**Japán naspolya**

**Koronaformák, metszés**

**- Sudaras korona, természetes gömb, kombinált korona: erős alanyokon nagy térigényűek (30-50 m²), nehézkes növényvédelem és szedés létráról.**

**- Katlan, kompakt váza, vázakorona: fényigényes fajokhoz, közepes térigény (15-30 m²), földről kézzel szedhető.**

**- Orsó, karcsúorsó: jó benapozottság, kicsi térigény (5-15 m²), több fajta elhelyezésére ideális, könnyen kezelhető, földről kézzel szedhető.**

**- Sövények, síkban kiterített koronák: kis térigény, térelhatárolásra alkalmas, földről kézzel szedhető.**

**Alanyválasztás**

**Alma: M.9 törpe, M.26 féltörpe, MM.106 középerős**

**Körte: vadkörte magonc erős, birs alany (BA 29) törpe**

**Cseresznye és meggy: sajmeggy magonc erős (de orsófának alkalmas), GiSelA 5 vagy GiSelA 6 törpe, MaxMa 14 középerős alanyok**

**Szilva: mirobalán magonc és Marianna szilva erős, Saint Julien A, vagy GF 655/2 középerős, WaVit törpe**

**Kajszi: vadkajszi magonc erős, mirobalán magonc erős, Saint Julien GF 655/2 középerős**

**Őszibarack: őszibarack magonc, mandulabarack GF 677 erős, St. Julien GF 655/2 középerős**

**Köszönöm a figyelmet!**

**Elérhető: karoly.hrotko@gmail.com**