



## Képriport egy szőlővédelmi tanácskozásról

# Napirenden egy nehéz évjárat tapasztalatai

Augusztus utolsó hetében még csak készültek a korai fajták szüretére Kecskemét határában, a Talfája dűlőben, de a Kujáni Kft. ismét tanácskozásra hívta az érdeklődő termelőket és növényvédő szakembereket.

A téma a szőlő növényvédelme és tápanyagellátása volt, amit a most már végképp rendkívülinek tekinthető idei évjárat tenyésztésének vége felé több dolog is indokolt. A tavasszal korán és alattomosan indult, majd egyre jobban kiteljesedő lisztharmatjárvány, az ennek nyomán támadt súlyos fűrtkárók, majd a július-augusztusban lehullott szokatlan mennyiségű csapadék bőven szolgáltatott témát a közös visszatekintésre, a helyzet megvitatására, a tapasztalatok leszűrésére. (Akkor még nem tudtuk, hogy mindezt e sorok leírásáig, szeptember közepéig esett újabb, özvívízszerű esők majd tetézik, amelyek sok helyen a még megmaradt



**A Kujáni-tanyán minden a termelést, a 15 hektáros gyümölcsös és szőlőterület művelését szolgálja, de a hasznosság és célszerűség, a szépség és kellemes környezet nem zárja ki egymást**



**A szíveslátás itt gyanítható, innen nem fogunk sietve elmenekülni**

termés sorsát is megpecsételték.) A tanulságokat az őszi-téli hónapokban sokan és sokszor le fogják még vonni, összeállításunkban az augusztus 25-én elhangzottakat idézzük vissza felvillanás szerűen, kevés szöveggel és inkább több képpel.

Aki csak egyszer is járt már a Kujáni tanyán, az tudhatja, hogy itt a növények szeretete, a tájba simuló rendezett környezet, a rusztikus díszítés és a funkcionális munkarend egyszerre érhető tetten. Minden a termelést, a 15 hektáros gyümölcsös és szőlő terület művelését szolgálja, de az előbb említett szempontok szerint. A hasznosság és célszerűség, a szépség és a kellemesség nem zárják ki egymást.

Sőt nagyon jól megférnek együtt, egy helyen.

Az egyszerű köszöntő felirat láttán már tudjuk, innen nem sietve menekülünk majd el. A gépek és munkaeszközök tárolására szolgáló színsor szélső egységei kis átalakítással áprilistól októberig már a korábbi években is fedett, félig zárt, de 'széllelbélelt' előadóteremként funkcionáltak. Most teljesen átépítve (fűtéssel, meleg vízzel, szervizkonyhával stb.) a szükséges technikával felszerelve 40-50 főnyi hallgatóság fogadására alkalmas az év bármely szakában. Az otthonias kör-



**A minden technikával felszerelt új előadóterem 40-50 főnyi hallgatóság fogadására alkalmas az év bármely szakában. Az otthonias környezet nem a rideg tantermi foglalkozások hangulatát idézi**



nyezet nem a rideg tantermi foglalkozások hangulatát idézi.

De idézzük fel, miről hallhattunk ezen az augusztusi szőlős rendezvényen!

**Mérai Imre** (BASF) előadásának gerincét az idei szőlőlisztharmat-járvány taglalása képezte. A betegség primér tünetei szokatlanul korán megjelentek, itt, a Kunsági borvidéken Kujáni Lászlóné május 12-én jelezte. A virágzásig hátralévő hosszú idő miatt jelentős járványveszély állt fenn, és a peronoszpóra megjelenése is fenyege-



**Mérai Imre, BASF**

tett. A kialakult helyzet mindenféleképpen felszívódó és kontakt hatóanyagok kombinált használatát indokolta a két betegség ellen. Legtöbbször mégis a rosszul végzett lombvédelmen buktak el; a beteg levelekről terjedő kórokozó folyamatosan fertőzte a bogyókat. Virágzásig még elhárítható lett volna a fürtfertőzés, de a megkötött kicsi bogyók fertőződésekor már nem! Sokan nem tartották be a javasolt 9-10 napos védekezési intervallumokat sem. Részletesen ismertette a szőlővédelemben javasolt szereket és a technológiát.

A Bayer képviseletében előadó **Gáspár Gergely** arra emlékeztetett, hogy idén a korai lisztharmatjárványt csak az észlelhette idejében, aki gyakran és figyelmesen ellenőrizte szőlőjét. Bizonyítékként bemutatta a szőlőlisztharmat június 5-én fotózott tüneteit a virágzás előtti fürtkezdeményeken, majd egy június 25-i felvételen a lisztharmat és a peronoszpóra együttes jelenlétét ugyanazon fürt bogyóin. Terjedését csak megelőzéssel lehe-



**Gáspár Gergely, Bayer CropScience**

tett volna megakadályozni, de ha már megjelent, ismételt permetezésekkel lehetett érdemben lassítani. Részletesen ismertette az idei év újdonságait,

## Idén a korai lisztharmatjárványt csak az észlelhette idejében, aki gyakran és figyelmesen ellenőrizte szőlőjét

a szőlő védelmében fontos szerepet játszó Luna Privilege és a Luna Experience fungicidet (róluk e számunk egy másik írásában olvashatnak).

A hazai jelenlétének 20. évfordulóját ünneplő Kwizda 'Táplálunk és védünk' természetstechnológiai filozófiájának tartalmát és részleteit **Hunyadi Szabolcs** fejtette ki. Előbb a gyomirtó szereket ismertette (Roundup Bioaktív,



**Hunyadi Szabolcs, Kwizda Agro**

Chikara, Clinic), majd az ide sorolt és a szőlő törzstisztítására és sarjhajítás eltávolítására szolgáló Spotlight Plus 6 ME készítményt mutatta be. Évente kétszer használható, 15-20 cm-es hajtásállapotig. A peronoszpóra ellen használható számos kontakt gombaölő szerük közül kiemelésre kívánkozik a Cuproxat FW (1 mikron alatti szemcseméret, tökéletes fedés, esőállóság, növénykímélés), a felszívódóak közül pedig a gyógyító hatással is bíró Sidecar F. A lisztharmat ellen a Talentum és a Diadem Q vethető be. A növény-táplálás klasszikusai (Vollringer, Wuxal termékcsalád) mellett újdonság az algakivonatot, továbbá makro-, mezo- és mikroelemeket tartalmazó Wuxal Ascofol, amely növeli a növény stressztűrő képességét, hozamfokozó és minőségjavító hatással rendelkezik.

A szőlő teljes növény-táplálásáról **Gyuris Kálmán** (Yara) adott igen részletes áttekintést. A hazai műtrágyázá-



**Gyuris Kálmán, Yara Hungária**

si helyzet két évtizedes mélyrepülését tanúsító adatok felvetítése után bemutatta a kertészeti kultúrákban ajánlott termékválasztékot, amelyek többségére jellemző, hogy klórmentesek, vízoldhatók, mikroelemekkel dúsítottak; alaptrágyázásra, öntöző és levéltrágyázásra, speciális kultúrák ellátására



alkalmasak egyaránt vannak közöttük. Majd sorba véve a legfontosabb makro- mezo- és mikroelemeket ismertette azok jelentőségét, hiányuk vagy többletük tüneteit, adagolásuk elveit. Jó tudni pl. hogy a nitrogén hiánya és többlete egyaránt előidézhetheti az alacsonyabb cukor- és savtartalmat, s hogy a nitrogénhiány okozta klorózis mindig az idősebb leveleken kezdődik. A foszfor hiánya nem mutatkozik meg közvetlenül, ezért ritkán észleljük, közvetett hatásai azonban laboratóriumi analízisek (talaj- és növényvizsgálatok) során felfedezhetők. A csökkenő termésszintek lehetséges okai között a talaj kimerülő vagy nem hozzáférhető foszforkészlete is meghúzódhat. A káliumról köztudott, hogy fontos szerepe van a növények cukorháztartásában. A káliumfelvétel dinamikája a tenyészidő folyamán változó: 35 %-át a kötődésig, 23 %-át a fürtképződés időszakában és 42 %-át az érés során veszi fel a szőlő. Yara műtrágyák használatával a szőlő táplálkozási zavarai elkerülhetők.

Az előadásokat minden esetben **Kujáni Lászlóné** szaktanácsadó kiegészítései követték: saját megfigyelései, a partnerei gazdaságában gyűjtött tapasztalatok (dózisok, időpontok, kom-



**Kujáni Lászlóné szaktanácsadó**

binációk, időjárás- és fenológiai adatok stb.) egészítették ki az előadók által mondottakat. Nem különben tette ezt a házigazda, **Kujáni László** is, aki az általuk követett szőlővédelmi technológiát és a cégek megbízásából végzett kísérleteket ismertette a jelenlévők aktív érdeklődése közepette az előadóteremben és a helyszínen, a szőlősorok



**Kujáni László (jobbra) és vitapartner, Kardos Rezső Gyöngyösről**



**Spontán konzultáció a Csereszegi fűszeres táblában**

között is. A szakmai polémia aztán másokra is átragadt, ami nem csoda, hiszen egy mintagazdaságban vagyunk.

S mivel az ismert mondás szerint nem csak igével él az ember, a nő-

vénytáplálás mellett a test táplálására gondot fordítottak a házigazdák, a választékot a Borotai Sertéshús Zrt. termékei szolgáltatták.

**P. G.**

