

MV-04*

Igazi kuriózum! Itt az első hazai nemesítésű toleráns vérbélű alma, mely nemcsak vonzó, hanem ritka egészségvédő értékeket is kínál. Elsősorban különleges élelmiszeripari készítmények (pl. piros almalé, almaszirom, almapüré) előállítására alkalmas, de savas-édes, kissé fanyar gyümölcse az egészségtudatos fogyasztóknak friss étkezésre is elfogadható. Mérsékelt növényvédelmi ápolással célfajtaként javasolható az üzemi bevezetése.



Fajtatulajdonos

SZIE Gyümölcstermő Növények Tanszék
1118 Budapest, XI. Villányi út 35-43.
Tel: 305-7284 Fax: 305-7337
Nemesítők: Tóth Magdolna, Kovács Szilvia,
Ficzek Gitta, Király Ildikó és Radeckzy Zsuzsa
E-mail: magdolna.toth.dr@gmail.com

Forgalmazó

Balogh Zoltán Faiskolája
5661 Újkígyós, Hosszú utca 29.
Telefon/fax: 66-254-301
Mobil: 06-30-219-4129
E-mail: balogh.zoltan19@upcmail.hu

*: Egyedi szaporításra engedélyezett, kizárólag együttműködési megállapodás alapján telepíthető.

Dr. Tóth Magdolna ©



MV-04 (fajtajelölt előzetes nemesítői jelzése)

ANYAFAJTA: Idared. APAFAJTA: Malus 'Evelyn' (vadalma).

SZÜRETI IDŐSZAK: Augusztus vége vagy szeptember eleje, egy menetben szüretelendő.

GYÜMÖLCS: Mérete kicsi, alakja kúpos, kocsánya középhosszú. Héjszíne sötétvörös, enyhe hamvassággal és világos lenticellákkal borított. Húsa vörös, gyors barnulásra nem hajlamos. Szilárd húsa savanykás, kissé fanyar, enyhe aromával.

FA: Növekedési erélye gyenge v. közepes, elterülő ágrendszerrel. Vesszője vörösesbarna, levélnyele és erezte vöröses, virágzata is piros. Főként rövid termővesszőkön terem. Nagyon korán fordul termőre, s rendkívül produktív. Virágzása igen korai. Diploid, S-genotípusa: S₁S₃.

REZISZTENCIA: Varasodással szemben szabadföldi rezisztencia igazolódott. Vegyszeres védelem nélkül tipikus fertőzéstünet (levélen sporuláció, gyümölcsön varas foltok) elvétve mutatkozott. Lisztharmatra és ágrakosodásra mérsékelt fogékony, tűzelhalásra virágai mérsékelt rezisztensek, hajtásai mérsékelt fogékonyak (azonosított QTL-ek: FLO5, FLO10).



Harmadik éves fák M. 9 és MM.106 alanyon

GYÜMÖLCSMINŐSÉG (2011-2014)	MV-04	ROYAL GALA
Tömeg (g)	138	157
Hússzilárdság (kg/cm ²)	9,2	8,7
Refrakció (%)	13,4	11,6
Titrlható sav (g/l)	8,1	3,9
Polifenol (mg GS/l)	525	167
FRAP (mmol AS/l)	1,2	0,4
Tannin (%)	0,03	-

