

***Az alanyfajták természetési értékét
meghatározó tulajdonságok***

Alanyfajták tulajdonságai (Az anyatelepeken)

- **Vesszők beérlelése**

- a tenyészidő függvénye
- befolyásolja a ráoltott nemes érési folyamatait

- **Vesszőhozam:** nem kizárólag a fajtától függ :

- Sok vesszőt termő alanyok: Vitis riparia hibridek (Teleki hibridek)
- Kevés vesszőt termő alanyok: V. rupestris hibridek

- **Ellenállóképesség**

- Hidegtűrés (téli fagyok)
- Gombás betegségek ► amerikai x eurázsiai alanyok érzékenyebbek
- Filoxéra levéllakó alakja ► fajtánként változik

- **Termesztéstechnológiai igény**

- Zöldmunkaigény: több hónaljzás a rövid ízközű fajtáknál (Rupestris du Lot)
- Kötözés: törékeny hajtású fajták esetében gyakrabban (Berlandieri x Riparia)

Alanyfajták tulajdonságai (Az oltványkészítés során)

- Alany-nemes összeforradás

- befolyásolja a ráoltott nemessel való tartós együttélést

- Gyökeresedő képesség:

- Az amerikai fajok és hibridek kevésbé gyökeresednek, mint az európai fajták
 - Berlandieri x Riparia: közepes gyökeresedési képesség
 - Riparia, Rupestris: jól gyökeresedik

Alanyfajták tulajdonságai (A termőszőlőkben)

- **Filoxéra-ellenállóság**

- nodizitások (hajszálgökerek), tuberozitások (vastag gyökerek)
- Ellenállóság: V. vinifera ► V. rotundifolia

- **Mészútérés:**

- Abszolút mész tartalom
- Aktív mész tartalom: 0,02 mm-nél kisebb talajrészecskék mész tartalma
- Magyar mész fok: 0 és 65 közötti értékek



- Riparia portalis: 15
- Berlandieri x riparia alanyok: 33-45
- Chasselas x Berlandieri: 45-50
- Az oltást követően a mészútérés csökken!

- **Szárazságtűrés**

- Vastagabb gyökerű fajták ellenállóbbak (Berlandieri hibridek, 140 R.)

Alanyfajták tulajdonságai (A termőszőlőkben)

- **Nedvességtűrő képesség**

- Magas vízállás hosszú idő alatt a gyökerek fulladását idézheti elő
- Ellenálló fajták: Solonis x Riparia 1616 C., Mourvedre x Rupestris 1202 C.

- **Sótűrés (NaCl):**

- Tengerparti sós talajok esetén
- V. vinifera (2 ‰);
- Solonis x Riparia 1616 C. (1,5‰);
- Vinifera x Rupestris fajták (1 ‰)

- **Oltványok kezdeti fejlődése**

- Gyenge növekedésű alanyok ► késői termőre fordulás: pótlásra nem alkalmas

- **A termőfajta növekedési erélye és termőképessége**

- Az oltványok termőképessége meghaladja a saját gyökerű egyedekét
- Berlandieri x Riparia hibridek ► nemes erős növekedése, több termés

Alanyfajták tulajdonságai (A termőszőlőkben)

- **A termőfajta beérlelése**

- korán érlelő alanyok: Riparia portalis
- későn érlelő alanyok: Berlandieri x Riparia hibridek

- **A termőfajta metszési igénye**

- Erős növekedésre készítő alanyok ► nagyobb terhelést szükséges alkalmazni
- Gyenge növekedésre készítő alanyok ► kisebb terhelés

- **Alany-nemes kölcsönhatások**

- Kompatibilitás: egyes alanyok és fajták (klónok) nem képesek összeforradni
- Affinitás: tartós együttélési képesség

- **Adaptációs képesség (talaj)**

- Tápanyagban szegény talajok: Vinifera x rupestris alanyok
- Tápanyagban gazdag talajok: Solonis x Riparia 1616 C, Riparia portalis

Államilag elismert alanyfajták

I. Nem hibrid alanyok

Riparia portalis ♂

Származása	V. riparia szelekció (Viala, P.)
Filoxéra-ellenállóság	Gyökér: kiváló, Levél: közepes
Gyökeresedő képesség	Jó
Vesszőkihozatal	Jó
Mészérzékenység	Érzékeny: 6% felett klorózis
Szárazságtűrés	Gyenge
Nemesre gyakorolt hatás	Gyenge növekedés, korán érlel

Rupestris du Lot ♂

Származása	V. rupestris szelekció (Monferie, S)
Filoxéra-ellenállóság	Kiváló
Gyökeresedő képesség	Jó
Vesszőkihozatal	Kevés vessző
Mészérzékenység	Érzékeny: 14 % felett klorózis
Szárazságtűrés	Gyenge
Nemes növekedése	Erős növekedés, későn érel

II. Hibrid alanyok

1. Berlandieri x Riparia hibridek

Teleki 5 C ♂

Származása	Berlandieri x Riparia, (Teleki S.-1924)
Filoxéra-ellenállóság	Kiváló
Gyökeresedő képesség	Kiváló
Vesszőkihozatal	Sok vessző
Mészérzékenység	Ellenálló: ~40 magyar mézfok
Szárazságtűrés	Kiváló
Nemes növekedése	Erős növekedés, nagy termés mennyiség

Teleki-Kober 5 BB ♀

Származása	Berlandieri x Riparia, (Teleki Zs.-Kober, Ausztria)
Filoxéra-ellenállóság	Kiváló
Gyökeresedő képesség	Kiváló
Vesszőkihozatal	Sok vesszőt nevel
Mészérzékenység	Ellenálló: ~35 magyar mézfok
Szárazságtűrés	Kissé érzékeny
Nemes növekedése	Erős növekedés, későbbi érés

Teleki-Fuhr S.O.4 ♂

Származása	Berlandieri x Riparia, (Teleki Zs.-Fuhr, Németo.-1912)
Filoxéra-ellenállóság	Kiváló
Gyökeresedő képesség	Kiváló
Vesszőkihozatal	Sok vesszőt nevel
Mészérzékenység	Ellenálló: ~35 magyar mézfok
Szárazságtűrés	Kissé érzékeny
Nemes növekedése	Erős növekedés, későbbi érés