



kes kereplők, riasztólővéseket leadó berendezések, stb. Legfőbb hátrányuk, hogy a vad ezeket hamar megszokja.

A másik lehetőség a villanófény használata. Ennél egy fényérzékeny elektromos automata az esti sötétedéskor bekapcsolja a szerkezetet, és az rendszeres időközönként villámfény erősséggel felvilágosítja, és ehhez még robbanó hangot is ad. Amint a hajnali világosodás erősödik, a berendezés kikapcsol. Még tökéletesebb ez az eszköz akkor, ha csak mozgást érzékelve kapcsol be. Ezt a vad nem, vagy csak igen hosszú idő után szokja meg.

A kémiai vadkárelhárítás kémiai vegyszerek alkalmazását jelenti, a vadkárok elkerülése érdekében. Attól függően, hogy csak egyetlen (a kezelt) növényt védünk meg vagy az egész területtől tartjuk távol a vadat, két módszer jöhet számításba:

A rágás és hántás ellen védő vegyszereket a növény felületére – hajtásaira, törzsére – kell kenni vagy permetezni. Hatásukat kétféle módon fejtik ki. Az egyik módszer kemény, kellemetlen bevonatot képezve, fizikailag akadályozza meg a rágást. Kijuttatáskor figyelni kell arra, hogy a fedőréteg ne legyen se túl kemény – mivel az akadályozza a rügyek kihajtását –, se túl híg, mert akkor a szer lefolyik a kezelt felületről. A másik szercsoport termékei kellemetlen szag- és ízhatást keltve riasztanak.

A riasztó védőszerek célja az állatok elriasztása a területéről szaganyag segítségével. Ezeket a készítményeket nem a növényekre juttatjuk, hanem pl. zacskókba tesszük, vagy a vegyszerrel átitatott textildarabokat a növényzet közé helyezzük. A kezelést rendszeresen ismételni kell. (FG)

6345 Nemesnádudvar, Rákóczi ipt. 2506  
Tel.: 79/578-612; fax: 79/578-613  
mobil: 30/268-9824  
E-mail: info@bartifarm.hu  
Web: www.bartifarm.hu

**BARTIFARM**  
Kft.

Szeretettel várjuk  
partnereinket az  
AGRO-MASH EXPO  
kiállításon  
**SZŐLÉSZETI**  
és  
**KERTÉSZETI**  
gépeinkkel

## A metszés gépesítése gyümölcs- és szőlőültetvényben

A metszés az egyik legfontosabb, legmunkaigényesebb és a legnagyobb fizikai megterhelést jelentő művelet a gyümölcs- és szőlőművelésben. A hagyományos metszési munkákat érhető módon tehát egyre többen szeretnék gépesíteni.

A Bartifarm Kft. legjelentősebb termékere a meggy- és gyümölcsrázók és az ipari almafelszedő gépek köréből kerül ki. Ezekből a gépekből már több tucat dolgozik az országban, de a rázógépes betakarítás mellett – a versenyképesség megőrzése érdekében – előbb-utóbb gépi metszést is kell alkalmazni.

Felismerve ennek szükségességét az idei évtől az olasz **BMV** olyan gépeit ajánljuk a gazdálkodóknak, amelyek kimondottan a magyar viszonyokhoz lettek kialakítva. A gyártó eredeti gépméreteit ugyanis a Magyarországon általánosan alkalmazott 5, 6 és 7 méteres sortávolságú ipari ültetvényekhez illesztették.

Ahhoz, hogy a gép valóban minden igényt kielégítsen, azt speciális „Z” kinematikán mozgatható tartószerkezetre szereltük, amellyel a gépet a traktortól távolabbra is eltolhatjuk,

és a vágási magasságot 6,8 méterig állíthatjuk.

A síkfalmetsző gép elsősorban fűrészárccsákkal alkalmas az ipari ültetvények gépi metszésére. Ezek a tárcsák 7 cm átmérőig képesek gyorsan dolgozni (a vágókéses verzió kimondottan csak a zöld, puha vesszők metszésére alkalmas – míg az alternáló késes verzió nagyon lassú, és nem képes nagyobb vastagságokkal megbirkózni).

Természetesen a gép felső vágósíkját a függőleges helyzetből egészen a vízszintes helyzetig változtathatjuk, ez esetben a vízszintes sík maximális elérhető magassága 4,8 méter.

A gép alsó függőleges síkját viszont megtörtük, és alul egy 80 cm-es részt a fa felé behajlított állapotban használhatunk. Ezáltal a gépi rázás nagymértékben gyorsul, hiszen a fatörzs jobban látható lesz.







A síkfalmetsző gépnek több típusa is van, de véleményünk szerint az FL 600 P típus jelentheti a legsikeresebb választást. Ennek a változatnak a vízszintes vágósíkjá 5 db, függőleges síkjá 4 db és az alsó ferde síkjá 2 db 400-as fűrész tárcsával tudja kiszolgálni a gazdák igényeit.

Meghajtása a traktor három pontjára helyezett saját hidraulikaellátó rendszerről történik, amely teljesen szűrővel, hűtővel biztosítja a gép számára szükséges 80 liter/perc hidraulikateljesítmény-igényt.

A szőlő metszését szintén lehetséges géppel, gyorsabban elvégezni. A Bartifarm Kft. kínálatában szereplő német **KMS RINKLIN** előmetsző gép az újabb ültetvénytípusoknál (kordon, Lenz-Mosel, ernyő) használható.



gyár volt az első a világon ezekkel a szerkezetekkel, és immáron a 6. generáció szerepel a kínálatában. A konkurens ollókhöz képest ezek a termékek jóval stabilabbak (önhordó fém szerkezet, 4 cm-es vágási vastagság), kétféle vezérlési módon is működhetnek (a penge vagy teljesen ki-be mozdul, illetve a ravasz húzásával arányosan vág!).

A francia gyártó különböző méretű hosszabbítókat (akár 5 méterig!) is kínál az ollókhöz, amelyekkel az eszközök a kommunális munkák esetében is valóban sikerrel alkalmazhatók.

A metszés utáni ág- és venyigezúzáshoz a **FAUSTINI** cég gépeit kínáljuk.

A zúzók munkaszélessége 1,2 métertől 2,6 méterig terjed. Megvásárolható középnehéz (5 cm) és nehéz (8 cm átmérőig) kivitelben. Opcióként többféle hidraulikus eltolás, oldalzó kasza, rőzsésöprű és árokpartnyíró szerkezet is rendelhető.



A gépet oldalanként 8-12, lézerralélezett, csipkés késtárcsával szerelik fel. Ezek a tárcsák vízszintesen egymásba vágva kb. 8 cm-es darabokra vágják a vesszőket. Az oszlopoknál a tárcsákat egy hidraulika nyitja-zárja. A gép érzéketlen a támrendszer drótjainak lazaságára.

A gépi metszések után szükség van egy kézi igazító metszésre is, amely munkához az elektromos metszőollókat javasoljuk

Az elektromos metszőolló előnye, hogy nem igényel egyéb gépi beruházást, nincs károsanyag-kibocsátása, alacsonyabb az üzemeltetési költsége (hiszen nincs szükség üzemanyagra) és nincs hosszú, kényelmetlen tömlő-rendszere.

**Ezek az ollók már 8-12 órás folyamatos működést biztosítanak!**

A Bartifarm Kft. a francia **ELECTROCOUP** cég elektromos ollóit kínálja a magyar piacon. A francia



**Minden érdeklődőt  
készséggel tájékoztatunk!**

**Szabadi Gábor**  
30/268-9824 [info@bartifarm.hu](mailto:info@bartifarm.hu)  
**Bartifarm Kft.,**  
6345 Nemesnádudvar,  
Rákóczi ipt. 2506 hrsz.  
Tel.: 79/578-612  
[www.bartifarm.hu](http://www.bartifarm.hu)