

Gyomokról érthetőbben EZ-AZ

Sok mindenre mondhatjuk az életben, hogy az nem biztos. Az, hogy ebben az évben is lesz gyom a kertünkben.... na ez a biztos. Próbálkozhatunk a hagyományos módszerekkel, a különböző mechanikai eszközökkel, kapával, rotációs kapával, csillag kapával, tolikapával. De hogy megértsük miért is nem jelentenek ezek az eszközök végleges megoldást egy kicsit foglalkoznunk kell gyomnövényeink életmódjával. Nem szeretnék túlságosan elmenni tudományos értekezés irányába, ezért megpróbálom érthetőbb módon bemutatni kéretlen ellenségeinket.

Magról kelő egyszikűek – ezek a fűféle gyomok, a talajban lévő magokból kelnek ki, de minden évben el is pusztulnak. (pl. kakaslábű, muhar félék)

Évelő egyszikűek – kelhetnek a talajban lévő magokból, de a tarackok darabolásával is el tudnak szaporodni kertünkben. (a mindenki által jól ismert tarack, vagy pl. a csillagpázsit)

Magról kelő kétszikűek- például a disznóparéj, vagy a libatop. Ezek is kikelnek, majd abban az évben el is pusztulnak.

Évelő kétszikűek – több évig megkeserítik az életünket, talán mindenki által legismertebb tagja a mezei aszat, vagy mácsonya. Az egyetememen ahol anno tanultam ki volt állítva ebből egy földszelvényel együtt kiszedett növény példány. A kiállított darab gyökértörzse kb 5 méterre jutott le a talajba.

Olvasóim feltehetnék a jogos kérdést, miért untatom ilyen adatokkal őket, de hamarosan rávilágítok néhány védekezési lehetőségre. A magról kelő egy és kétszikűekkel szemben a mechanikai eszközök is jó védelmet nyújtanak, a kikelő aprócska növényeket akár egy saraboló kapával is el tudjuk pusztítani. Itt csak az öntözés, vagy az ismétlődő esőzések hatására újra és újra előbújó gyomokkal kell megküzdenünk. Szárazabb évben értelemszerűen kevesebb gondunk lesz a gyomnövényekkel. Mind az évelő egyszikű, mind az évelő kétszikűekre igaz, hogy ellenük a mechanikai módszerek nem nyújtanak segítséget ha már kifejllesztették tarackjaikat. Minden egyes kapavágással egy újabb növényt hozunk létre. Tarackból nem ritka az akár nyolc méteres talajban futó gyökér rész. Szüleink még gyermekkorukban jártak acatolni, ami annyit jelentett, hogy a kultúrnövények közül a gyerekek egy eszközzel megpróbálták minél mélyebbről az aszapot kiszúrni, de ez csak időlegesen oldotta meg a problémát, a talajban lévő természetes gyökértörzsből újra hajtott a növény.

Még egy fontos dolgot kell tudni a gyom magokról. Ha a talaj felszínéhez 10 cm közelségre kerülnek, akkor el kezdenek csírázni, míg a mélyebben megbúvóak akár évtizedekig is pihenhetnek a talajban. Ez a magyarázata annak, miért kezd jobban gyomosodni földünk egy kiadós ásás, vagy rotálás után. Egy korábbi cikkemben már kitértem arra mekkora hiba is fútelepítés előtt felrotálni, vagy felásni a talajt, hisz ezzel csírázásra ösztökéljük őket.

A másik általunk is használható módszer a vegyi, vagy gyomirtószeres védekezés. Az egyszerűbb és időszakosan hatékonyabb a totális gyomirtó szerekkel történő gyomirtás. Előnye, minden kikelt egy és kétszikű, valamint évelő gyomnövényt elpusztít. Hátránya, csak az éppen kinn lévő gyomokat pusztítja el, az öntözés, vagy esőzések hatására újra kelő növényekre nincs hatása. Ilyen **glifozát hatóanyagú** készítmények a teljesség igénye nélkül. (Glialka, Medallon, Total, Fozat, Taifun, All-In,) Használatukkor különösen figyelni kell arra, nehogy kultúrnövényünkre, dísnövényeinkre, tujáinkra, virágainkra sodródjon a készítmény, mert akkor könyörtelenül azt is elpusztítja. A még el nem fásodott ágakon, akár még a szőlő vesszőkön keresztül is felszívódhat a szer, elpusztítva akár még a több éves szőlő tőkéinket is. Nagy előnye még , hogy nem kell figyelniük arra, milyen gyomok is találhatóak kertünkben, hisz mindegyiket elpusztítják kivétel nélkül. Kényesebb helyeken segíthet a permetező gépünkhöz vásárolható permetező harang, ami meggátolja a készítmény haszonnövényre kerülését. Tarackos gyomok irtásánál a kora őszi kezelések lényegesen nagyobb hatékonysággal működnek, hisz a hatóanyagoknak nem kell a tavaszi rettentően erős gyökerekből felfelé áramló nedvességgel szemben a mélyen fekvő gyökerekbe lejutni.

Az utóbbi években az európai unió erősen megtépázta a szabadforgalmú, kiskertben is használható készítmények sorát, azokból ténylegesen csak néhány készítmény maradt meg. Ilyen például a mindenki által megvásárolható **Pendigan 330 EC** ami 50 ml, 250 ml-es kiszerelésben kapható a gazdaboltokban. Használható a magról kelő egyszikűek, és néhány magról kelő kétszikű ellen, tehát az évelők ellen hatástalan. Kedvező hatásához a kijuttatás után 30-40 ml csapadékra van szükség, ami lehet eső, vagy öntözés is. Csapadék nélkül nem tud a talajba szívódni , hogy a gyom magok csírázását gátolja. Mivel szinte az összes fontosabb kultúrnövényünkben rendelkezik engedéllyel, bátran használhatjuk, (ellenőrizzük a dobozon , hogy a kultúrnövényünkben rendelkezik-e engedéllyel) de a kerítés melletti területek tartós gyommentesen tartásában is segíthet, például egy bofix gardennel kombinálva.

A **Bofix garden** pázsitok gyomirtására is használható hatékony, tartamhatással is rendelkező szer. Előnye a hármas hatóanyag kombináció, de csak a kétszikűek ellen nyújt védelmet. A már kikelt gyomokat is pusztítja, mert tartalmaz perzselő típusú hatóanyagokat is. A kocsibejárók murvájának kezelésére, vagy a tuják alatti területek gyomirtására is használható, amennyiben a növények törzsétől kb.harminc centiméterre juttatjuk azt ki. Láthatjuk, hogy vegyszerekkel olyan helyeken is tudunk védekezni, ahol a már gondos munkával elkészített, de kevés védelemmel ellátott (pl vékony geotextília lett a murva, vagy kéreg alá leterítve, ami nem gátolja meg a gyomok kicsírázását) területeket nem tudnánk kapával, sarabolóval gyom mentesíteni. Cikkemben próbáltam a főbb elveket bemutatni, további segítséget a gazdaboltokban tudnak kérni az eladó kollegáktól.

Jó védekezést, eredményes gazdálkodást kívánok.

Andrej András

Kiskerti, konyhakerti , ház körüli gyomirtási praktikák

Az idei tavasz jócskán bővelkedett csapadékban, így bizton állíthatjuk a kapát jó néhányszor a kezünkbe kell majd vennünk, vagy ha nem akarunk ezzel bíbelődni , valamilyen gyomirtó szerrel kell a gyomok támadását megakadályoznunk.

Pár évvel ezelőtt még jó néhány készítmény közül válogathattunk, mára ezek száma jelentősen megcsappant.

Ha csak a ház körül kell gyomot irtanunk, akkor az alábbi lehetőségek közül válogathatunk.

Két glifozát hatóanyagú totális gyomirtó szerünknek is kapható készre kevert változata.

Előnyük , hogy nincs szükség előkészületekre, a szóró flakonnal praktikusán tudjuk elvégezni a védekezést. Hátrányuk hogy kis területre elegendőek.

A GLIALKA és TOTAL készítménynek is van ilyen készre kevert változata.

Ha jobban szeretjük magunk bekeverni, akkor az ampullás, 200 ml, 500 ml, 1000 ml, vagy nagyobb kiszerezésekből választhatunk a terület nagysága szerint.

A teljesség igénye nélkül (ugyanazzal a hatóanyaggal rendelkező készítmények) Glialka, Medallon, Taifun, Total, Fozat, Glyphos stb...

Konyhakertben már szűkösebb a választék.

Egyik lehetőség a PENDIGAN 330 EC (Stomp 330). Felhasználási köre széles, szinte felsorolni is hosszadalmas mennyi kultúrában használható. Házi kerti gyümölcsösünkben, szőlőben, dísznövényekben, konyhakerti kultúrákban használhatóak elsősorban magról kelő egy és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény ellen. Gyommentes talajra juttassuk ki koratavasszal, kellő hatásához csapadékra is szükség van.

Másik lehetőség a DUAL 960 EC, amely sajnos csak a magról kelő fűféle gyomok ellen nyújt hatást kellő csapadék mennyiség mellett.

Kombinációs partnerként magról kelő kétszikűek ellen paradicsom és burgonya kultúrában a SENCOR 600 SC ajánlható. Ezek kombinációja kerítések melletti,

illetve murvával felszórt területen is használható, mivel a készítmények a csapadék hatására a felső rétegbe mosódnak.

Azonban ezen készítmények egyike sem nyújt védelmet a tarack ellen. Virágoskertünkben, zöldségeskertünkben kellemetlen vendég a szinte drótszerű földalatti tarackokkal rendelkező növény. Egy kerítés melletti szakaszon a cikk elején felsorolt totális készítmények bármelyike védelmet jelenthet, de egy beültetett, bevetett területen ezek használata már nem lehetséges. Szerencsére kapható olyan szabadforgalmú, bárki által megvásárolható készítmény amely orvosolhatja problémánkat.

SELECT SUPER néven 200 ml kiszerelésben áll a vevők rendelkezésére , a flakon tartalma 10 liter vízzel bekeverve kb. 100 m² terület kezelésére elegendő.

Gyakran bosszantó, hogy a kerítésünkre felfutó szinte kipusztíthatatlan folyandár szulák újra és újra kihajt. Erre jelenthet megoldást a pázsit gyomirtásra engedélyezett BOFIX GARDEN, amely hármas kombinációjával legyőzi ádáz ellenfelünket is. Ha évközben megismételjük vele a kezelést DUAL 960 EC, vagy PENDIGAN 330 EC-vel kombinációban, szinte egész évben tisztán tudjuk tartani a kerítésünk melletti területeket.

Remélem hasznos tanácsokat tudtam nyújtani cikkemmel. Sok sikert és eredményes védekezést kívánok.

Andrej András
növényorvos