

## Délgazda mezőgazdasági szaküzlet növényvédelmi szaktanácsai



### Totális gyommentesítés a tarlón

Totális gyomirtó szerrel történő tarlókezelés kiváló lehetőséget biztosít arra, hogy a tavaszi vetésű növények, mint a kukorica, napraforgó vagy zöldség növények részére megfelelő kultúrállapotú, évelő és nehezen irtható gyomnövényektől mentes (selyemkóró vagy vaddohány, fenyércirok, tarackbúza, nád, sövényiszulák, mezei acat, apró szulák, szeder, csorbóka félek, vagy az utóbbi időben a szabadföldi burgonya táblákon megjelent a mandula polka) területet tudjuk kialakítani. Ez a technológia kivitelezés az őszi kalászosok és az őszi káposztarepce tarlóján jellemző.

Tarlókezelésre a következő technológiák alkalmazását javasoljuk:

A jól ismert „klasszikus” glifozátok.

**GLIALKA STAR:** 360 g/l glifozat - 441 g/l glifozat-kálium só

A legkedveltebb házi kerti gyomirtó szer. Dózis: 4-6 l/ha

Magról kelő gyomnövények esetében az alacsonyabb dózisban kell alkalmazni. A kétszikűek esetében azok 4-8 valódi leveles fenológiájában, az egyszikű gyomnövények 3-5 leveles állapotában kell a kezelést elvégezni.

Az évelő kétszikű, valamint évelő egyszikű gyomnövények esetében azok intenzív növekedési szakaszában kell a készítményt kijuttatni, hogy a hatóanyag a gyomnövények föld alatti szaporító képleteibe is lejusson.

A tarackbúza, fenyércirok, nád ellen kedvezőbb hatás érhető el ősszel, amikor a tápanyag áramlása a rizómák felé a legintenzívebb. Szulák félek ellen a virágzás idején, mezei acat ellen annak tőkelevélrózsás állapotában van a kezelés optimális időpontja.

A glifozát hatóanyag 15-25 °C között és magas páratartalom mellett a leghatékonyabb. A hatás kifejtéséhez fontos, hogy a kezelést követően 6 órán belül ne hulljon csapadék és a hatóanyag maradéktalanul felszívódhasson a gyomnövényben.

A glifozát hatóanyagot a növény a klorofillt tartalmazó zöld részein keresztül veszi fel. A hatóanyag innen transzlokálódik a gyökerekbe, tarackokba, hatás tünetek 1-2 hét után jelentkeznek öregedésben, levél és hajtásbarnulásban. A folyamat visszafordíthatatlan, az érintett növény elpusztul.

**AMEGA UP:** 360 g/l glifozat- 458,8 g/l glifozat- izopropalin só

Felhasználható tarlókezelésre évelő gyomnövények ellen tarlóművelés után azok 15-30 cm-es nagyságakor. A tarlóművelést sekélyen kell végezni, oly módon, hogy a tarackok feldarabolódjanak, és ezáltal az alvó rügyek is kihajtsanak.

Dózis: 2-3 l/ha

**MEDALLON PREMIUM:** 360 g/l glifozat-439 g/l glifozat diammonium só

Speciális formuláció, amely a hatóanyagon kívül ionvédelmi rendszert, valamint természetes eredetű tapadást fokozó anyagot-kukoricaglükózt- tartalmaz.





Felhasználható tarlókezelésre: évelő egy-és kétszikű gyomnövények intenzív növekedésekor.

Dózis: 4-6 l/ha

Magról kelő egy-és kétszikű gyomnövények ellen: Dózis: 2-3 l/ha

**TOTAL:** 360 g/l glifozat-486 g/l glifozat izopropilamin só

Tarlókezelésre évelő gyomnövények ellen tarlólhántás után az újrachajtott gyomok 15-30 cm-es nagyságakor kell végezni. Dózis: 3-6 l/ha

**KYLEO:** Két hatóanyagot tartalmazó, totális hatású, innovatív gyomirtó szer, különleges formuláció: glifozat 240 g/l-2,4 D 160 g/l- cocoamin 200 g/l.

Gyári kombináció, több mint hatóanyagok egyszerű keveréke. Az innovatív készítmény hatása az évelő kétszikű gyomok ellen lényegesen gyorsabb, a tisztán glifozát hatóanyagú termékekhez viszonyítva. A permetlében lévő hatóanyagok a növény felszínére kerülve felszívódnak és eljutnak a gyökerekhez is. A legtöbb egyéves gyomnövényeken a hatás már 2-4 nap múlva, míg az évelőkön 7 nap után látható. A növények föld feletti részein a sárgulás után a teljes barnulás, kiszáradás következik be, miközben a gyökerek és a rizomák károsodása is bekövetkezik. Dózis: 3-5 l/ha.

Kyleo totális és hormonhatású, felszívódó gyomirtó szer. A permetezést a gyomnövények kelése után, azok intenzív növekedése idején kell alkalmazni, lehetőleg 30-40 cm-es növénymagasság mellett. A parlagfű elleni védekezést a megfelelő hatékonyság érdekében a virágzat megjelenése előtt kell elvégezni.

A kezelést követő hideg, borús idő lassíthatja a tünetek megjelenését.

Tarlók ápolásánál ne feledkezzünk meg arról sem, hogy a tarlón maradt növénymaradványok tápanyagforrást jelentenek a következő növény számára.

A tarlómaradványokat a talajban lévő baktériumok bontják el. A talajélet fokozását a baktériumok szaporodását segíti az **AMARGEROL** alkalmazása. Olajos adalékanyagának köszönhetően a talajrészeken óriási határfelületeken terül szét, életteret biztosítva a talajbaktériumok számára.

A glifozat totális gyomirtó szerrel együtt kijuttatott AMARGEROL a növényi olaj tartalma miatt hatásfokozó adalékként segíti a gyomirtó szer felszívódását a gyomnövényekben. Ezután az elszáradt növényi maradványokkal együtt, a kezelés után kb. két héttel az Amargerolt is a talajba dolgozzuk, ahol a készítmény megkezdheti hatásmechanizmusát.

A cikkben szereplő termékek megvásárolhatók a **Délgazda Mezőgazdasági Szaküzletben**.

6760 Kistelek, Kossuth u. 88.

