

Időszakos nyári munkák ROUNDUP felhasználásával

Az elmúlt hetek időjárása kedvező volt a mesterséges és természetes környezetre nézve egyaránt. Hullott elegendő csapadék és a hőmérséklet sem emelkedett túl magasra egy rövidebb periódus kivételével. A jó körülményeknek köszönhetően többnyire nagyon szépek a kukorica és napraforgó állományok. Azonban, az időjárás a gyomok szaporodásához, terjedéséhez is hozzájárult, és emiatt rég nem látott tömegben gyomosodtak be a tarlók, kiváló lehetőséget biztosítva a tarlókezelésekhez. Az előzőek szellemében a ROUNDUP termékek felhasználása három területen a legidősebb az elkövetkező időben:

- Tarlókezelés
- Napraforgó állományszárítás
- Csatorna gyomirtás

1, Tarlókezelés ROUNDUP® MEGA felhasználásával

A ROUNDUP® MEGA különleges összetétele változatos időjárási körülmények esetén is biztosítja a széles gyomirtási spektrumot a tarlón jelenleg leginkább előforduló gyomproblémák ellen.

Gabona árvakelés: Leginkább a gabona után következő repcében okoz gondot. Az aratás után elvégzett, majd azonnal lezárt tarlóművelés elősegítette az egyenletes kelést, amely lehetővé teszi a fertőzés jelentős csökkentését egyszeri ROUNDUP® MEGA kezeléssel.

Parlagfű: A gyom elleni védekezés kötelező jellegű. Az idei év folyamán nagy tömegben kelt a gabonafélékben, repcében majd az aratás után gyors növekedésnek indult. Irtása korai stádiumban célszerű, mivel ekkor érzékenyebb és még véletlenül sem képez pollent. Ezen már túl vagyunk, mivel a gyom már 30-50 centiméteres, helyenként virágzás közeli.



ROUNDUP MEGA 2,4 l/ha hatása parlagfű ellen 8 nappal a kezelés után. A 10-15 centiméteres egyedek teljesen elszáradtak ennyi idő alatt.



2010. augusztus 12. 40-60 centiméteres, bimbós parlagfű. Az ilyen és ehhez hasonló terület sürgősen kezelésre szorul.

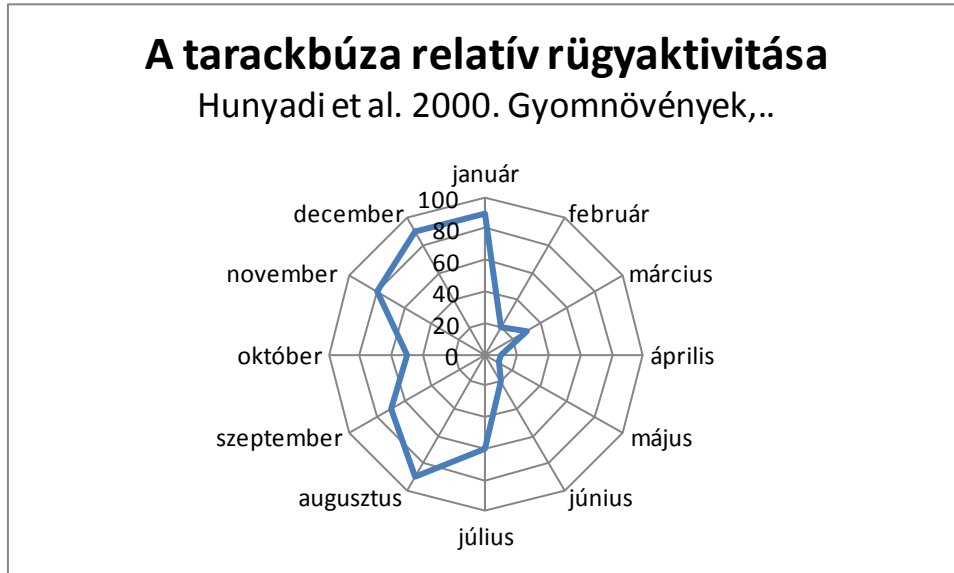


2010. augusztus 9. Vegyszeres kezelés nélkül a parlagfű mechanikai munkával csak részlegesen irtható. Ilyen fejlett gyomnövényzet mellett a legcélszerűbb egy ROUNDUP MEGA kezelés, majd a teljes vagy részleges gyomszáradás után elvégzett talajmunka. A nagy parlagfű tövek élő gyökérzete összefogja a talajt gátolva a jó minőségű munkát.



A tarlón maradó szalma akadályozza a tarló ápolását.

Tarackbúza: A május-június-i rügynyugalom után, júliustól növekvő és augusztusban magas a tarackon, tarackszegmentumokon található rügyek aktivitása, emiatt a védekezés ekkor a leghatékonyabb.



Fenyércirok: A kedvező körülményeknek köszönhetően a fertőzött táblákban gyomnövény nagy tömegben megjelent már aratás előtt, ezért a tarlón kiváló lehetőség nyílik a védekezésre az újrahajtó gyom ellen. Hasonlóan a tarackbúzához, a fenyércirok rügyaktivitása is magas augusztusban.



ROUNDUP MEGA 4,0 l/ha hatása két héttel a kezelés után borsó tarlón. Nagyhorcsök, 2010. augusztus 11. A rizómák teljesen elkorhadtak.



ROUNDUP MEGA alkalmazása 40-60 centiméteres fenyércirok és vegyes gyomfertőzés ellen. Tovább már nem érdemes várni. Pusztagegres. 2010. augusztus 09.



Erre is van példa. Talajműveléssel nem lehet hatékonyan védekezni a fenyércirok ellen.

Mezei acat: Hosszúnappalos növény, augusztusban már kevésbé jellemző a virágos szár. A tarlón képződő nagy levélrózsákból nagy mennyiségben szállítódnak az asszimiláták a gyökérbe, velük együtt az ekkor kijuttatott ROUNDUP® MEGA hatóanyaga is.

Folyondár és sövényzuzulák: Tarlón megvárható a legérzékenyebb virágzás körüli állapot.

Nád: a nád kihajt a tarlón is, de általában jóval kisebb tömegben, mint aratás előtt gabonafélékben.



A háttérben erős nád fertőzés, vízállás miatt meghagyott őszi búzában. A learatott részen csak szálanként jött elő a gyom. Hódmezővásárhely. 2010. augusztus 10.

Ajánlott alkalmazásmód tarlókezelésben

Gyom	ROUNDUP MEGA	ROUNDUP FORTE	Időzítés
	Dózis, l/ha		
Parlagfű, fejlett	3	2,0	Minél hamarabb
Tarackbúza	3	2,5	20-30 cm
Fenyércirok	4	3,5	30-50 cm
Csillagpázsit	5	4	20-30 cm
Mezei acat	4	3,5	Tőlevélrózsa - bimbós
Folyondár szulák	5	4	Virágzás körül

2, Napraforgó állományszárítás

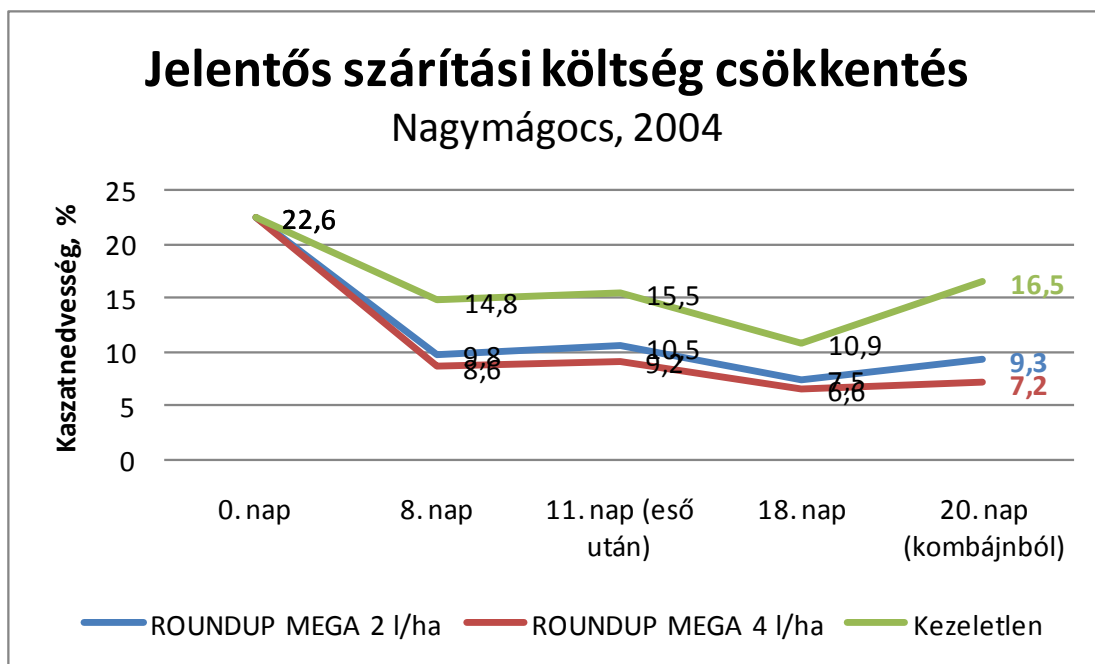
A napraforgó fejlődése nagyon felgyorsult és már gyakori látvány az érőfélben lévő, szép citromsárga színű növényzet. Emiatt már ajánlatos tervezni az állományszárítást, ahol indokolt. Ebben az esetben is kiváló megoldás a ROUNDUP MEGA alkalmazása, a következő okok miatt:

- Az eltérő érési fázisban lévő növényekből homogén állomány alakul ki a betakarításra.
- Gyomos állományokban megfelelő minőségű aratást tesz lehetővé.
- Élő gyomokkal fertőzött területen akár tarlókezelés szintű hatás várható.
- Az eső utáni kaszat-visszanedvedés minimális.
- Jelentős szárítási költségmegtakarítást érhetünk el.

- Különleges összetétele itt is segít abban, hogy változékony körülmények között is jól hasson.
- Aratáskor nem keveredik a terménybe apró, száraz növényi törmelék, amely biztonságtechnikai kockázatot jelenthet a szárítóban.



Érőfélben lévő, fenyércirokkal fertőzött naparaforgó tábla. Nagyhorcsök. 2010. augusztus. 11.



Ajánlott alkalmazásmód

Időzítés: citromérésben, amikor a fészkepikkely levelek száradni kezdenek. Kaszatnedveség: 20-30%

Helyi körülmények	Dózis, l/ha	Permetlé, l/ha	
		Légi kijuttatás	Hidas permetező
Gyommentes, vagy gyomokkal enyhén fertőzött, vékonyabb szárú állomány.	1,5-2,5	50-60	150-250
Közepes szárvastagság, parlagfű, csattanó maszlag, selyemmályva fertőzés.	3,0		
Vastagabb szár. Élő gyomok. Erős parlagfű fertőzés.	4,0		

3, Csatorna és egyéb vízi területek gyomirtás

A csapadékos időnek köszönhetően, a gyomfejlettség tekintetében, még mindig lehetséges a csatornák, vízvezető árkok és egyéb gyomos vízi területek karbantartása ROUNDUP BIOAKTIV felhasználásával. Érdemes kihangsúlyozni, hogy **vízi környezetben csak a ROUNDUP® BIOAKTIV használható fel.** A szántó területeken, a következő évben megjelenő belvizek vagy más nem kívánatos vízborítás elvezetéséhez a vízi műtárgyak karbantartását már az idén ajánlatos elkezdni. Ebben a tevékenységben a ROUNDUP BIOAKTIV gazdaságos, tartós megoldást nyújt.



ROUNDUP BIOAKTIV nyár eleji alkalmazásának hatása. A kezelt gyomok nem hajtottak újra, a víz zavartalanul mozoghat. Hódmezővásárhely, 2010. augusztus 09.



A kaszált csatornarészben a nád újjahajtott. Hódmezővásárhely, 2010. augusztus 09.

Czepó Mihály

A ROUNDUP® MEGA és ROUNDUP® BIOAKTIV a Monsanto bejegyzett márkanevei.