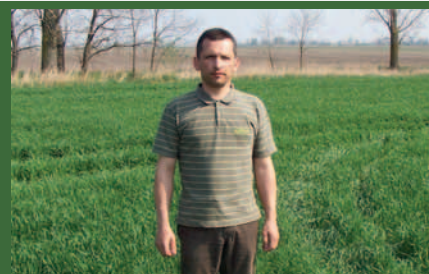


## Órákon belül leállítja a gyomok fejlődését

A gyomok miatt legyengült repce kevés oldalelágazást fejleszt, megdőlésre hajlamos, ráadásul a különböző gomba és rovarkártevők intenzívebb fellépésével is számolnunk kell, ami együttesen tetemes, akár 40-50 százalék veszteséget okozhat. Már pedig az utóbbi évek felvásárlási árai arra ösztönöznek, hogy minél nagyobb termést takarítsunk be, tehát minél kevesebb kiesést okozzanak a kártevők. Ezért napjainkban egyre inkább a repcetermesztési technológia része a gyomirtás – becslések szerint a terület 75-80 százalékán –, ami a növényvédőszer-gyártókat is további fejlesztésekre ösztönzi. Az egyik legújabb készítmény a **Salsa® 75 DF**, ami a DuPont nevéhez fűződik. Ezt az újdonságot számos gazdaságnál kipróbálták. Ezúttal **Kiss Andor**, az Agro-Harta Zrt. növénytermesztési igazgatójának tapasztalatait osztjuk meg olvasóinkkal.



Kiss Andor: figyelemmel kíséri a szántóföldi növények fejlődését, gyakran megfordul minden táblában

☞ **A társaság átlagosan 19-20 aranykoronás földjei Bács-Kiskun megye nyugati részén Harta, Dunapataj, Dunatétélen, Solt, Akasztó települések határában találhatóak. A mintegy 3000 hektárnyi szántón gabonát, őszi káposztarepcét, kukoricát, napraforgót, zöldborsót, csemegekukoricát termesztenek. Kiss Andor növénytermesztési igazgató szerint a repcének feltétlenül helye van a vetésforgóban.**

Túl azon, hogy az utóbbi években az egyik legjövődmezőbb növény, amióta az agrár-környezetvédelmi programban is benne vagyunk, azóta egyértelműen számolunk vele. A gazdálkodás szempontjából mindenféleképpen hálás növény, mert kiváló előveteménye a búzának. Természetesen a különféle igényeit – talajművelés, tápanyagpótlás, gyomszabályozás, gomba- és rovarkártevők elleni védekezés stb. – maximálisan kielégítjük. Az utóbbi években tapasztalt felvásárlási árak ugyanis a minél nagyobb termésre ösztönöznek bennünket – magyarázza az agrármérnöki és növényvédő szakmérnöki diplomákkal rendelkező fiatal szakember, majd hozzá teszi: amióta elődeink régebbi technológiájához képest kevesebb tőszámmal és nagyobb sortávval vetjük, azóta a gyomosodásra fokozottan oda kell figyelni. E megváltozott körülmények hatására ugyanis a repce már kevésbé tudja kifejteni gyomelnyomó képességét, ezért ha bő termést akarunk, be kell neki segíteni, tehát ér-

demes gyomirtózni. A gyomok ugyanis komoly konkurenciát jelentenek, hiszen akár 10-30 százalékkal is csökkenthetik a termést, s akkor még nem említettem a kultúrnövény elől felvett tápanyag pótlásának költségeit.

☞ **Az önök tábláin melyek a meghatározó gyomok?**

Repcéinkben a pipitér és ebszékfű fajok éppen úgy előfordulnak, mint a pipacs, a tyúkhúr vagy éppen a sebforrasztó zombor, hogy csak a hirtelen eszembe jutókat említsem. Az egyszikűek nem jellemzők. Mindenesetre az a célunk, hogy a gyomoktól minél előbb megszabaduljunk, s tiszta, egészséges, jól fejlett repce várja a telet, mert csak így érhetjük el a kívánt 2,5-3 tonnás hektáronkénti átlagtermést. Ezért vagyunk hívei az őszi posztemergens állománykezelésnek. Ez biztosan hatékony, nem igényel bemosó csapadékot, és korán kiiktatja a gyomkonkurenciát, ami felszívhatná a repce elől a vizet és a tápanyagot, s a hektárköltségét tekintve olcsóbb, mint a preemergens kezelés. Ráadásul szükség esetén a rovarkártevők elleni védekezés, illetve a regulátorozás egy menetben elvégezhető a gyomirtással, tehát ezek kijuttatási költsége ugyancsak megtakarítható. Repcétábláinkban az elmúlt években számos készítményt, illetve kombinációt alkalmaztunk, s ha kellett a gyomkezeléshez időzítettük a kezeléseket. A gyomok többségét általában elpusztították, a sebforrasztó zomborral azonban ma is gondjaink vannak. Így aztán érthető,

hogy az elsők között próbáltuk ki az új DuPont készítményt 5 hektáron.

☞ **Hogyan vált be a Salsa® 75 DF gyomirtó szer?**

Mi a hektáronkénti 20 grammos dózist alkalmaztuk, amit 200 liter vízzel juttattunk ki, és a gyomirtó hatás fokozása érdekében 0,1 százalékos koncentrációban **Trend® 90**-et is adtunk hozzá. A kezelést arra az időszakra időzítettük, amikor a repcében a magról kelő kétszikű gyomok 2-4 valódi leveles állapotban voltak. A szer hatékonyságát ősszel és áprilisban ellenőriztük. A kontrollhoz képest lényegesen szebb képet mutatott a **Salsa® 75 DF gyomirtó szerrel** kezelt terület. Tény, hogy néhány sebforrasztó zombor maradt, de olyan kevés, hogy az már nem okoz termésdepressziót. A pipacsra azonban csak mellékhatása van. Úgy vélem, hogy a sebforrasztó zomborral kapcsolatos gondjainkat meg fogja oldani, ám ki kell kísérleteznünk, hogy vagy a fejlettebb gyomnövényekre ajánlott magasabb dózist alkalmazzuk, vagy valamilyen kombinációs partnert teszünk hozzá, például Ikarust. Az mindenképpen az új DuPont készítmény mellett szól, hogy a szokottnál szélesebb gyomspektrumban hatékony, a kijuttatásának időzítése rugalmas, és ősztől kora tavaszig használható. Levélen és gyökéren keresztül egyaránt felszívódik, s órákon belül leállítja a gyomok fejlődését. A növénytermesztők azért is szimpatizálhatnak vele, mert használata után nincs vetésváltás korlátozás, no és biztonságos a kultúrnövényre – mondta befejezésül Kiss Andor.

☞ A. Gy.



**DU PONT**<sup>®</sup>

*The miracles of science™*

## A KÖVETKEZŐ LÉPÉS AZ IDEÁLIS GYOMIRTÁSHOZ

# DuPont™ Salsa® gyomirtó szer

A DuPont™ Salsa® gyomirtó szer segít Önnek abban, hogy az őszi káposztarepce termesztése még eredményesebb legyen.

DuPont Magyarország Kft. 2040 Budaörs, Neumann János u. 1. Tel.: 23/509-400 • Tudjon meg többet: [www.dupont.hu](http://www.dupont.hu)  
A DuPont™ készítmények felhasználása előtt olvassa el és kövesse a termékek csomagolásán lévő címke felhasználási utasításait!

©az E. I. du Pont de Nemours and Company bejegyzett márkaneve, ™az E. I. du Pont de Nemours and Company márkaneve



# Farmer expo



## TÖBB MINT KÉT ÉVTIZEDE A PIAC MEGHATÁROZÓ MEZŐGAZDASÁGI SZAKKIÁLLÍTÁSA

A **XXIII. Farmer-Expo Nemzetközi Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Szakkiállítás** több mint két évtizede segíti a gazdálkodókat és a mezőgazdasági ágazat valamennyi szereplőjét a kapcsolatépítésben, üzletkötésben, kapcsolatápolásban.

A legnagyobb létszámban és területen a **hazai mezőgazdasági gépgyártók és forgalmazók** mutatják be eszközeiket, szolgáltatásaikat, továbbá **gyakorlati szántóföldi bemutatót** is szervezünk: mind a négy napon a legújabb erő- és munkagépek teljesítményét nézhetik meg a kiállítás helyszínéhez közeli, hat hektár nagyságú területen az érdeklődők.

Kiemelten fontos szerepet kap a **sertés, juh, kecske, ló, szarvasmarha és baromfi** állatfajták bemutatása, népszerűsítése. A kiállítás kísérő programjai: látványos **tenyészállat felvezetés, show bírálat** és **tenyészállat árverések**.

Sok szakmai érdeklődőt vár az az **Agrárfórum**, ahol első ízben kaphatnak szakmai információkat a 2014-2020 közötti tervezési időszakra vonatkozóan az agráragazat érintettjei.

A **IX. HORTICO Zöldség-Gyümölcs-Kertészeti Szakkiállítás** keretein belül a **zöldség- és gyümölcsfeldolgozás gépeivel, öntözéstechnikáival és kertészeti eszközökkel** találkozhatnak az érdeklődők. Idén a **Technikai és technológiai újdonságok a kertészetben** címet viselő konferencia előadásaival kívánunk hasznos ismereteket közvetíteni a kertészeti szakma képviselőinek. Megismerkedhetünk a legújabb **növényvédelmi technológiákkal, vetőmag típusokkal**.

Gazdag közönségprogramok is színesítik rendezvényünket: **fajtabemutatók, látványos lovas- és magyar népi fogatcultúra performanszok, ember és lóerők vetélkedője**, illetve **military produkció**.

**A korábbi évekhez hasonlóan legalább 30.000 fő látogatót várunk augusztus 17-20. között mindennap 10-18 óráig.**



Helyszín:  
Debrecen, Bószörményi út 138.

[www.farmerexpo.hu](http://www.farmerexpo.hu)

Bővebb információ: V-Trade Kiállítások Kft. – Tel./fax: 52/436-012 – [farmerexpo@farmerexpo.hu](mailto:farmerexpo@farmerexpo.hu)

RAGT Vetőmag

már

REPCÉBEN

is

REPCE

**RGT BONANZA**

**RGT MANZZANA**

**RGT ARAZZO**

**RGT BONZAI**