

Életre kelt(ő) védelem

II. FMC Növényvédelmi Termelői Konferenciasorozat

Mi a titka az 1883-ban indult, mára a világ 5. legnagyobb agrártechnológiai vállalatává nőtt FMC-nek? Egyértelműen a kutatás-fejlesztés, ráadásul a hatóanyag-kivonások korában mindez nemcsak feladatot, hanem óriási felelősséget is jelent. Idei rendezvénysorozatára Hajdúszoboszlóra, Szolnokra, Orosházára, Győrbe és Siófokra hívta partnereit az FMC-Agro Hungary Kft.

– Tíz évvel ezelőtt kezdődött az első szerkivonási hullám az Európai Unióban, de ez a mostani sokkal fájdalmasabb lesz, a következő 3-5 évben meghatározó hatóanyagokat vonnak majd ki – hívta fel a figyelmünket Kovács Gyula ügyvezető. A problémára megnyugtató választ az olyan tények adhatnak, mint például az, hogy az FMC az éves forgalmának 8%-át fordítja kutatás-fejlesztésre. Ezzel az előremutató gondolkodásával 2018-ban a cég kiérdemelte az Agrow Awards legjobb K+F termékánc elismerését is.

Mit tehetünk a tiszta napraforgótábla érdekében?

Annak érdekében, hogy a napraforgónak ne kelljen konkurálnia a gyomokkal, a kezdetektől gondoskodnunk kell a gyommentességről. A leggyakrabban előforduló egyszikű gyomok, kakaslábfű, kölesfélék, muharfélék és fenyércirok mellett a kétszikűek, így pl. a keserűfű, disznóparéj, libatop, szerbtövis, selyemmályva már a gyakorlott termelők mindennapjaikat is megkeserítik, az évelő mezei acatról már nem is beszélve. Egy átlagos gyomfelvételezési listán 15-16 gyom is szerepelhet a napraforgótáblában, tehát a feladat összetett, ahogy a növényvédelem is.

Preemergens (vetés után, kelés előtti) lehetőség

A napraforgó fejlődésének kezdetétől tud gyommentességet biztosítani a **Successor® T**, aminek hatóanyaga petoxamid és terbutilazin. A folyékony gyomirtó szer hatékonysága kiterjed a kakaslábfűre, muharfajokra, disznóparéj és libatopfélékre, parlagfűre, selyemmályvára. Kimondottan ajánlott a csattanó maszlaggal erősen fertőzött területeken. Parlagfüves, selyemmályvás területen érdemes kiegészíteni fluorkoridon hatóanyagú készítménnyel. A dózis megválasztásánál érdemes figyelni a talaj szervesanyag-tartalmára: a legmagasabb 4 l/ha-os dózist 1,5%-os szervesanyag-tartalom alatt 3 literre célszerű csökkenteni, sőt, 1% alatti talajokon nem is javasolt a használata a fitotoxicitás elkerülésének érdekében.



Kovács Gyula ügyvezető köszöntötte a résztvevőket
További felvételeink: www.agraragazat.hu/galeriak

Főleg a magról kelő egyéves kétszikűek és a már kikelt gyomok ellen hatékony, azok 4-6 leveles állapotáig – a terbutilazin hatóanyag ugyanis a fotoszintézist gátolja. A Successor® T petoxamid hatóanyaga pedig csírázásgátló, így a magról kelő egyéves egyszikű gyomok ellen hatékony.

Korai posztemergens (kelés utáni) megoldás

Az Express®-toleráns napraforgó hibridek genetikai toleranciája lehetővé teszi az Express® hatóanyagának lebontását a napraforgóban, ez a szelektivitás alapja. A gyomirtó szer a leveleken keresztül hat, meggátolva az acetolaktát-szintetáz enzim működését, ezzel leállítva a növényekben az anyagcserét és légzést. A kezelés hatása 3-10 napon belül válik láthatóvá a gyomnövényeken. Fontos, hogy a napraforgó 2-6 leveles állapotban, a gyomok pedig 2-4 leveles stádiumban legyenek. Az Express® különös képessége, hogy csattanó maszlagon és még túlfejtett libatopnál, tehát erősen viaszos felületen is hatásos.

Az FMC rendezvénysorozatán természetesen nemcsak a napraforgó került górcső alá, a kukorica gyomirtási problémáit ezúttal a Mezőhír szaklapban mutatjuk be részletesebben olvasóinknak.

Sándor Ildikó