

Ordax kukoricában

Hatás

Az Ordax kiválóan irtja a magról kelő egyszikű gyomnövényeket, a kakaslábfüvet, a muharféléket, a pirók ujjasmuhart, különösen erősen a vadkölest. A kétszikű gyomnövények közül minden fejlettségi szinten pusztítja a szerbtövist, 2-4 leveles korban kiváló hatású a disznóparéj, a selyemmályva, a parlagfű, a varjúmák, a vadkender, a baracklevelű és lapulevelű keserűfű ellen, 2-10 leveles korban is jól pusztítja a vadrepcét, a repcsényretket, a libatopféléket, a csattanó maszlagot. Mezei acat elleni hatása a gyom szárba indulásáig kiváló. A szulák keserűfű csak a szikleveles–2 leveles fejlettség mellett érzékeny a kezelésre. A fejlettebb vagy nyár elején kicsírázó példányokkal szemben – ugyanúgy mint a többi hasonló hatású készítmény esetében – a kezelés hatástalan. Az egyéb évelő kétszikű gyomnövények kezelést követően kihajtó példányaival szemben a kombinációnak nincs hatása. Fenyércirok- vagy tarackbúza-fertőzés esetén az évelő alakok optimális fejlettsége idején kiegészítő kezelésként Motivell + Dash HC kombinációval kell védekezni.

Általános leírás

A **Clio** olyan széles hatásspektrumú gyomirtó szer, amely levélen és talajon keresztül egyaránt hat a magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények ellen. Magról kelő egyszikűek elleni hatása kifejezetten erős. A kukorica gyomirtására kiválóan alkalmazható, teljes szelektivitású készítmény; a kukorica 1 és 8 leveles stádiuma között bármikor fel lehet használni.

A **topramezon** hatóanyagú Clio a pirazolok csoportjába tartozó gyomirtó szer. Hatása a karotinoidok bioszintézisének gátlása révén alakul ki. Ebből adódik jellegzetes tünete: a gyomnövények először sárgulni kezdenek, majd kifehérednek, végül elpusztulnak. A topramezon levélen és talajon keresztül is felszívódik a gyomnövényekbe. Felszívódás után a hatóanyag elsősorban csúcsi irányba szállítódik, de gyökérintéssel is kimerül. A hatóanyag felvétele független a hőmérséklettől és más környezeti feltételektől. Magas hőmérsékleten és erős napsütésben valamivel gyorsabban szállítódik, mint hűvös időben és sötétben. A hajtásokban a kezelés után két órával a hatóanyag 60-70 százaléka mutatható ki. Ez kiváló esőállóságának alapja.

A Clio levélen keresztüli hatása erős, de **talajon keresztüli** tartamhatása a magról kelő **egyszikű gyomnövények ellen** rövid. Ezt a **hatást hosszabbíthatjuk** meg egy szelektív kombinációs partnerrel, a **Stomp 330-cal**.

A **Dash HC 37% metil-oleát és metil-palmitát 1:1** arányú keverékét tartalmazó folyékony permetezőszer- adalékanyag. Segíti az együttesen kijuttatott gyomirtó hatóanyagok átjutását a növény levelének viaszrétegén és a bőrszövet felszíni sejtjein.

Felhasználás

Az **Ordaxot** a magról kelő gyomokkal erősen fertőzött területeken egy menetben, **korai posztemergensen** javasoljuk használni. A Clio kifejezetten erős, a kukorica minden gyomnövényére kiterjedő hatásspektruma révén az Ordax ideális kombináció lehet a **korai állománykezelésben**. A Clio átfogó gyomirtó hatását az Ordax másik komponense, a Stomp 330 a kezelést követő negyedik-ötödik hétig, a kukorica lombzáródásáig meghosszabbítja. E szelektív kombináció korai alkalmazásával hozzásegítjük a fajtákat a lehető legnagyobb termés eléréséhez.

Az Ordax kombináció dózisa: Clio 0,15 l/ha + Stomp 330 3,3 l/ha + Dash HC 1,0 l/ha. A három készítményt együtt kell kipermetezni a kukorica 1-5 leveles kora között bármikor, ha a gyomnövények 2-4 leveles nagyságnál nem fejlettebbek. Az Ordax kíméletessége a kukoricával szemben későbbi kezelést is megengedne, de ilyenkor a nagyobb növények a gyomirtó szerek egy részét már lombjukkal felfogják, akadályozva a talajon keresztüli hatás kifejtését.

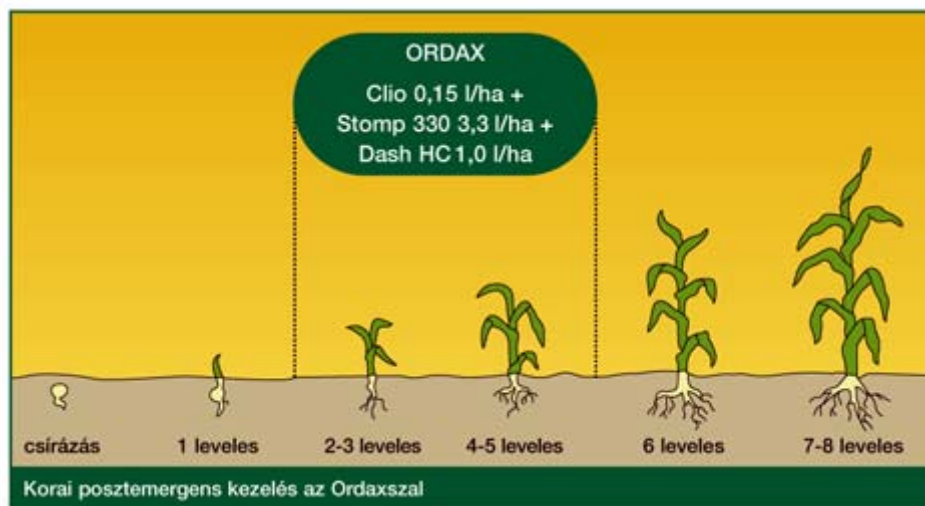
Kiszerezés három hektáros csomagban: Clio 0,45 l + Stomp 330 10,0 l + Dash HC 3,0 l.

Javaslatok

Az Ordaxszal kezelt kukorica után korlátozás nélkül vethetők kalászosok és kukorica. Mélyszántást követően vethető napraforgó, repce és pillangósok, illetve a kezelés utáni 12 hónap elteltével bármilyen kultúra. A Clio és az Ordax nem használható cirok, cirkos kukorica, köles, valamint szudánifű gyomirtására.

A permetezőgépet, a csövezetéseket és a szórófejeket a permetezést követően lúgos mosószerrel alaposan ki kell mosni, majd az újabb permetezés előtt tiszta vízzel ki kell öblíteni.

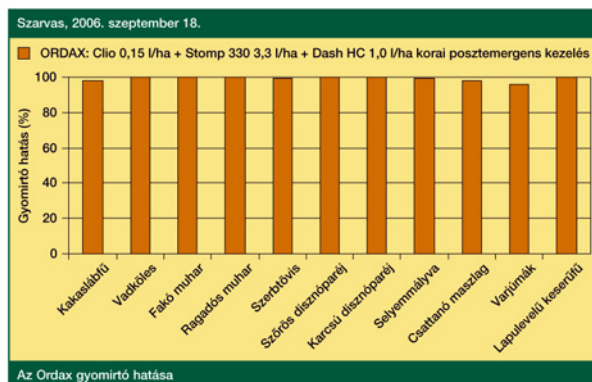
Technológiai javaslat



Eredmény fotó



Kísérleti eredmény

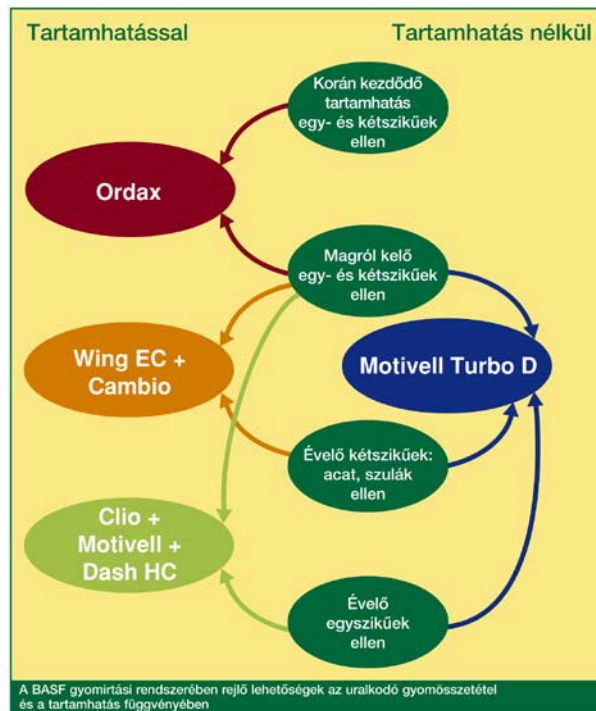


Hatásspektrum táblázat

Gyomnövények	ORDAX Clio 0,15 l/ha + Stomp 330 3,3 l/ha + Dash HC 1,0 l/ha	Gyomnövények	ORDAX Clio 0,15 l/ha + Stomp 330 3,3 l/ha + Dash HC 1,0 l/ha
Baracklevelű keserűfű	■■■■	Parlagfű	■■■■
Csattanó maszlag	■■■■	Pirók ujjasmuhar	■■■■
Ebszőlő	■■■■	Pokolvar libatop	■■■■
Fakó muhar	■■■■	Ragadós galaj	■■■■
Fehér libatop	■■■■	Ragadós muhar	■■■■
Fenyércirok (magról)	■■■■	Repcényretek	■■■■
Fenyércirok (rizómás)	■	Selyemmályva	■■■■
Folyondárszulák	■■■	Székfűfajok	■■■■
Hélazab	■■■■	Szélfű	■■■■
Henye disznóparéj	■■■■	Szerbtövis	■■■■
Iva	■■■■	Szőrös disznóparéj	■■■■
Kakaslábú	■■■■	Szulák keserűfű	■
Karcású disznóparéj	■■■■	Tarló tisztessű	■■■■
Kicsiny gombvirág	■■■■	Tyúkhúr	■■■■
Vadköles	■■■■	Vadkender	■■■■
Lapulevelű keserűfű	■■■■	Vadrepce	■■■■
Mezei acat	■■■	Varjúmák	■■■■
Napraforgó-árvalakés	■■■■	Zöld muhar	■■■■

Kiváló hatás: >95% ■■■■ Jó hatás: 85-94% ■■■ Közepes hatás: 70-84% ■

A négy gyomirtási lehetőség



Gyomra szabott megoldások

A felső 4 cm-es talajrétegből kelő általános gyomokat mindegyik ajánlat kitűnően irtja.

		<p>ORDAX Clio 0,15 l/ha + Stomp 330 3,3 l/ha + Dash HC 1,0 l/ha</p>	<p>kettős hatás levélen és talajon keresztül is, tartamhatással</p>	
		<p>Motivell Turbo D (Motivell 1,0 l/ha + Cambio 2,0 l/ha + Dash HC 0,6 l/ha)</p>	<p>az évelő egy- és kétszikű gyomok ellen</p>	
		<p>Motivell 0,75 l/ha + Cambio 2,0 l/ha + Dash HC 0,6 l/ha</p>	<p>Egyszeri kezelés</p>	
		<p>Motivell 0,5 l/ha + Dash HC 0,6 l/ha</p>	<p>Osztott kezelés</p>	
<p>Wing EC 4,0 l/ha</p>		<p>Cambio 2,5 l/ha + Dash HC 0,5 l/ha</p>	<p>az évelő kétszikű gyomok ellen</p>	
		<p>Clio 0,15 l/ha + Dash HC 1,0 l/ha</p>	<p>az évelő egyszikű gyomok ellen</p>	
		<p>Motivell 0,75 l/ha + Dash HC 0,5 l/ha</p>		
<p>csírázás</p>	<p>1 leveles</p>	<p>2-3 leveles</p>	<p>4-5 leveles</p>	<p>6 leveles</p>
<p>A BASF gyomirtási technológiáinak időzítése</p>				