



ExpressSun[®]
trait

Best Management Practices for
Pioneer[®] brand sunflower hybrids with the ExpressSun[™] trait for tolerance to EXPRESS[®]
herbicide

IMPORTANT – READ BEFORE PLANTING

Добри практики за отглеждане на слънчогледови хибриди Pioneer[®]
с хербицидна толерантност към EXPRESS[®]

ВАЖНО: ПРОЧЕТЕТЕ ПРЕДИ СЕИТБА

Najbolje prakse za uzgoj Pioneer[®] hibrida suncokreta s ExpressSun[™] svojstvom tolerancije na
Express[®] herbicid

VAŽNO - PROČITATI PRIJE SADNJE

Dobrá prax pri využívaní herbicídne tolerantných hybridov slnečnice Pioneer[®] s vlastnosťou
ExpressSun[™] pre toleranciu voči herbicídu EXPRESS[®]

DÔLEŽITÉ – ČÍTAJTE PRED SEJBOU

Guide des bonnes pratiques de gestion des hybrides de tournesol de la marque Pioneer[®] ayant
le caractère d'ExpressSun[™] de de tolérance à l'herbicide EXPRESS[®] de

IMPORTANT - A LIRE AVANT DE PLANTER

Hinweise zum Anbau von
Pioneer[®] Sonnenblumenhybriden mit dem ExpressSun[™] System, die resistent gegenüber
Herbizid EXPRESS[®] sind

WICHTIG – VOR DER AUSSAAT LESEN

Hinweise zum Anbau von
Pioneer[®] Sonnenblumenhybriden mit dem ExpressSun[™] System, die resistent gegenüber
Herbizid POINTER[®] SX[®] sind

WICHTIG – VOR DER AUSSAAT LESEN

Βέλτιστες πρακτικές διαχείρισης για τα υβρίδια ηλιάνθου μάρκας
Pioneer[®] με το γνώρισμα ExpressSun[™] για ανθεκτικότητα στο ζιζανιοκτόνο EXPRESS[®]

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ - ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΦΥΤΕΥΣΗ

Helyes termesztési gyakorlat a Pioneer[®] márkájú ExpressSun[™] jellemzővel rendelkező, a
EXPRESS[®] gyomirtóval szemben toleráns napraforgó hibridekhez

FONTOS - VETÉS ELŐTT OLVASSA EL

Pratiche agronomiche da adottare
per una corretta gestione degli ibridi di girasole Pioneer[®]
con il carattere ExpressSun[™] per la tolleranza all'erbicida Express[®] Sun

IMPORTANTE - LEGGERE PRIMA DELLA SEMINA

Melhores Práticas de Gestão para
híbridos de girassol da marca Pioneer[®] com a característica ExpressSun[™] que confere
tolerância ao herbicida EXPRESS[®]

IMPORTANTE – LER ANTES DE SEMEAR

Cele mai bune practici pentru gestionarea
hibrizilor de floarea soarelui marca Pioneer[®] cu mențiunea ExpressSun[™] pentru toleranță la
erbicidul EXPRESS[®]

IMPORTANT – CITITI ÎNAINTE DE CULTIVARE

Рекомендации по возделыванию гибридов подсолнечника компании Пионер[®] с
признаком ExpressSun[™], обладающих устойчивостью к гербициду EXPRESS[®] компании

ВАЖНО - ПРОЧИТАТЕ ПЕРЕД ПОСЕВОМ!

Buenas prácticas para híbridos de girasol Pioneer[®] con la característica ExpressSun[™] de [™],
para la tolerancia a herbicida EXPRESS[®] de [™]

IMPORTANTE – LEER ANTES DE SEMBRAR

Najbolje prakse rukovanja Pioneer[®] -ovim sortama hibrida suncokreta sa ExpressSun[™]
svojstvom tolerantnosti na EXPRESS[®] herbicide

VAŽNO – PROČITATI PRE SETVE

Рекомендації що до вирощування гібридів соняшнику компанії «Піонер» із властивістю
Дюпон[™] ЕкспресСан[™], що обумовлює толерантність до гербициду Експрес[®] торгової
марки Дюпон[™]

ВАЖЛИВО – ПРОЧИТАЙТЕ ПЕРЕД ПОСІВОМ

De ce să cultiv hibridi de floarea soarelui Pioneer® cu tehnologia tolerantă la erbicide EXPRESS®?

Pioneer are plăcerea să ofere clienților noștri tehnologia cu tolerantă la erbicide în hibridii noștri de floarea soarelui. Tehnologia combină hibridi de floarea soarelui de marca Pioneer® cu randament înalt adaptată la condițiile dvs. regionale cu un pachet complet de caracteristici agronomice și tolerantă la o gamă vastă de erbicide, asigurând controlul eficient al buruienilor pe toată durata sezonului, calitatea culturii și acceptarea pe piața globală.

Hibridii de floarea soarelui marca Pioneer® cu mențiunea toleranți la erbicide ExpressSun™ sunt toleranți la erbicidele EXPRESS®. Hibridii au fost creați utilizând tehnici tradiționale de ameliorare pentru a asigura toleranța la erbicidele specifice.

- Sistemul de erbicide EXPRESS® asigură controlul îmbunătățit al buruienilor mult mai bine decât hibridii de floarea soarelui netoleranți unde se folosesc erbicide tradiționale și oferă fermierilor flexibilitatea de a erbicida după răsărirea culturii.
- Erbicidele EXPRESS® conțin agenți activi din Grupa de erbicide B¹. Totuși, **erbicidele nu se pot schimba cu alte erbicide din Grupa B**; trebuie utilizat erbicidul corect cu hibridul corespunzător.
- Erbicidele EXPRESS® vor dăuna oricărui hibrid de floarea soarelui netolerant .

Este absolut necesar să se respecte bunele practici agricole, instrucțiunile de pe eticheta erbicidului, legile și liniile orientative locale de mai jos pentru a menține eficiența tehnologiei și conformarea cu toate recomandările de gestionare.

Gestionarea samulastrei de floarea soarelui cu tehnologia tolerantă la erbicide

La fel ca și în cazul tuturor culturilor de floarea soarelui, buna gestionare a samulastrei este esențială pentru a concurența în următoarele culturi, apariția și răspândirea bolilor majore.

Samulastra se poate controla în alte culturi decât floarea soarelui prin arătură și/sau orice erbicid care nu face parte din Grupa B înregistrat în prezent pentru floarea soarelui. Vă rugăm să contactați vânzătorul /distribuitorul dvs. local de erbicide pentru a stabili cele mai bune opțiuni de erbicide disponibile.

- Planificați cu cel puțin un an în avans atunci când semanați hibridi de floarea soarelui Pioneer cu tehnologie tolerantă la erbicide pentru a include un plan diversificat de gestionare a buruienilor și rotația culturilor care optimizează controlul samulastrei în următoarea cultură.
- Aplicați întotdeauna o igienă bună a câmpului pe și în jurul câmpurilor cultivate cu hibridi de floarea soarelui Pioneer cu tehnologie tolerantă la erbicide. Controlați samulastra în suprafețele

¹Erbicide în Grupa B, adică inhibitori ALS, sunt produse bazate pe următoarele familii de produse chimice: imidazolinone, pirimidine, sulfonamide, sulfonilurea, triazolopyrimidine. Pentru erbicide specifice din Grupa B înregistrate pentru controlul samulastrei de floarea soarelui tolerantă la erbicide în România vă rugăm să accesați

încevinate și evitați deplasarea seminței de la un teren la altul cu echipamentul de semănat, cultivare și recoltare.

- Înainte de semăntul hibridilor de floarea soarelui Pioneer® cu tehnologie tolerantă la erbicide, căutați samulastra din suprafețele încevinate. Controlați-i utilizând aratul, cositul și/sau erbicide care nu fac parte din Grupa de erbicide B singure sau într-un amestec de rezervor înainte de însămânțare.

Gestionarea rezistenței buruienilor la erbicide

Trebuie să luați în calcul posibilitatea ca buruienile să dezvolte rezistență la erbicide atunci când planificați utilizarea erbicidelor. Rezistența la erbicide a buruienilor se poate dezvolta și răspândi atunci când o plantă rezistentă se reproduce și multiplică prin utilizarea repetată a aceluiași mod de acțiune al erbicidelor.

- Cultivați întotdeauna hibridii de floarea soarelui Pioneer cu tehnologie tolerantă la erbicide prin rotație cu alte culturi netolerante la erbicide. Utilizați o rotație a recoltei de cel puțin 3 ani, întrucât aceasta vă permite să utilizați metode alternative de control al buruienilor, prevenind formarea samulastrei și reducând de asemenea presiunea de infestare cu daunatori, boli și lupoai comune pentru floarea soarelui. Ca o bună practică suplimentară, evitați semăntul hibridilor de floarea soarelui Pioneer cu tehnologie tolerantă la erbicide pe suprafețe cu un istoric de infestări grave cu floarea soarelui sălbatică.
- Nu vă bazați pe erbicidele din Grupa B pentru controlul buruienilor pe toată durata rotației culturilor, alternați modurile de acțiune timp de cel puțin 2 ani din fiecare 4 ani pe câmpurile dvs. Utilizarea a mai mult de un erbicid cu un mod de acțiune într-un amestec este o practică dovedită pentru a întârzia dezvoltarea buruienilor rezistente. Pentru a fi eficace în prevenirea formării rezistenței, un amestec de erbicide trebuie să conțină ingrediente active, care conferă nivele mari de control ale buruienilor vizate și care provin din diferite moduri de acțiune ale grupurilor de acțiune. A se vedea eticheta de informații despre erbicidul EXPRESS® pentru mai multe detalii.
- Țineți evidențe detaliate ale câmpului, astfel încât să se cunoască istoricul culturilor și erbicidele folosite
- Verificați câmpurile după aplicarea erbicidelor pentru a detecta migrarea buruienilor. Dacă se detectează o buruienă sau o populație de buruieni potențial rezistente, utilizați metodele de control disponibile pentru a evita dispersia sămânței în câmp.
- Curățați echipamentele înainte de a le muta între câmpuri și după recoltare pentru a reduce la minim dispersia buruienilor și sămânța de floarea soarelui voluntară.

http://www2..com/Crop_Protection/ro_RO/index.html. Pentru mai multe informații despre grupurile de erbicide, vă rugăm să accesați acest link: <http://www.hracglobal.com/>

Dacă suspectați că eșecul unui control al buruienilor este cauzat de rezistența buruienii la un erbicid, trebuie să contactați mai întâi reprezentantul dvs. local Pioneer.

Răspundere

Pioneer (sau partenerii societății de produse chimice ai acesteia) nu va avea niciun fel de răspundere pentru nicio pierdere sau daune rezultate din, aferente sau în legătură cu (a) utilizarea erbicidelor incorect aplicate asupra hibridilor de floare soarelui care conțin caracteristici de toleranță la erbicide sau (b) neconformarea cu oricare dintre instrucțiunile prevăzute mai sus și Pioneer se descarcă de toată această răspundere în mod expres și dvs. renunțați la aceasta. Dacă aveți orice întrebări despre orice este prevăzut în acest document sau dacă doriți informații suplimentare, vă rugăm să contactați reprezentantul dvs. local Pioneer.