synthos AGRO

DONNA CORN®

TRIPLE POWER



Pakiet herbicydowy zawierający trzy produkty: Tazoprym 500 SC (**terbutylazyna 500 g/L**), Mezoflor 103 SC (**mezotrion 100 g/L + florasulam 3 g/L**) oraz Tamizan 040 OD (**nikosulfuron 40 g/L**) o działaniu układowym, selektywnym. Przeznaczony do **ochrony kukurydzy** przed **chwastami jedno- i dwuliściennymi**.

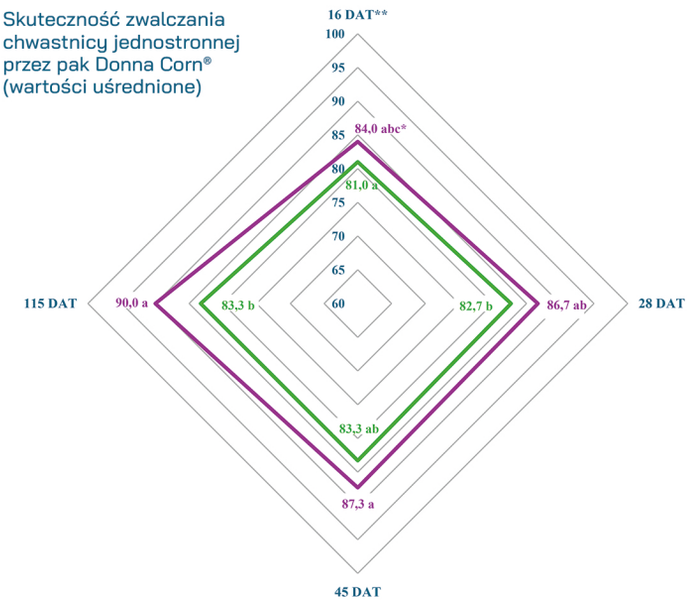
- Aż 4 substancje aktywne z 4 różnych grup chemicznych
- Działa szybko - chwasty zamierają po około 14 dniach
- Ogranicza wschody chwastów przez 6-8 tygodni po wykonaniu zabiegu
- Długi termin stosowania po wschodach rośliny uprawnej, od 2 do 8 liści kukurydzy

Czy wiesz, że

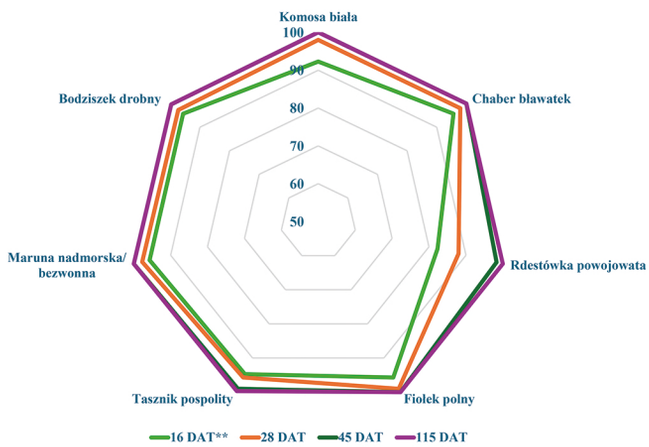
nadmierne zachwaszczenie *w uprawie kukurydzy może spowodować* ***spadek plonu nawet o 60-90%***

Średnia skuteczność (%) zwalczania chwastów w kukurydzy

Skuteczność zwalczania chwastnicy jednostronnej przez pak Donna Corn® (wartości uśrednione)



Skuteczność zwalczania chwastów dwuliściennych przez pak Donna Corn® po 16, 28, 45 i 115 dniach od wykonania oprysku (wartości uśrednione)



—Donna Corn®: Tazoprym 500 SC (1,0 L/ha) + Mezoflor 103 SC (1,0 L/ha) + Tamizan 040 OD (1,0 L/ha)

—Ref. Pak: nikosulfuron 40 g/L OD (0,67 L/ha) + mezotrion 200 g/L SE (0,5 L/ha) + terbutylazyna 500 g/L SC (1,0 L/ha)

*wartości oznaczone tymi samymi literami nie różnią się istotnie statystycznie

**DAT - liczba dni po wykonanym oprysku

Na podstawie przeprowadzonych badań stwierdzono, że aplikacja produktów wchodzących w skład paku **Donna Corn®** wiązała się ze **skutecznością** zwalczania **komosy białej, chabra bławatka, fiołka polnego, tasznika pospolitego, maruny nadmorskiej (bezwonnej)** oraz **bodziszka drobnego** wynoszącą **> 90%**. W przypadku szczególnie uciążliwego chwastu, jakim jest **chwastnica jednostronna**, pak **Donna Corn®** wykazał się pełną skutecznością w jego zwalczaniu **(90%)**, podczas gdy **produkt konkurencyjny był średnioskuteczny (83,3%)**. Obserwacja prowadzona w ciągu 115 dni po wykonanym oprysku przy presji chwastnicy na obiekcie kontrolnym 9-11 szt./m^2.

Ze środków ochrony roślin i innych produktów agrochemicznych należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje umieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na stosowne zwroty i symbole ostrzegawcze.

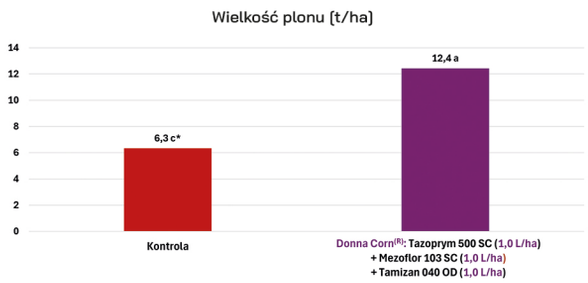
DONNA CORN®







Wielkość i jakość plonu ziarna kukurydzy



Obiekt	Wilgotność [%]	Masa tysiąca ziaren [g]	Białko [%]	Skrobia [%]	Olej [%]
Kontrola	**27,38 a***	**381,35 a**	**9,65 a**	**68,85 a**	**3,45 a**
Donna Corn(R): Tazoprym 500 SC (1 L/ha) + Mezoflor 103 SC (1 L/ha) + Tamizan 040 OD (1 L/ha)	27,98 a	391,08 a	9,90 a	68,58 a	3,50 a

*Wyniki oznaczone tą samą literą nie różnią się istotnie statystycznie. Wyniki oceny poddano analizie wariancji, a do porównania istotności uzyskanych różnic wykorzystano test Tuckey'a, wyznaczając najmniejszą istotną różnicę (NIR) na poziomie istotności 5%

Na podstawie przeprowadzonych badań stwierdzono, że aplikacja produktów wchodzących w skład paku **Donna Corn®** wiązała się z uzyskaniem istotnie **większego plonu ziarna testowanej kukurydzy**. Uzyskany **plon** był około **2-krotnie większy niż w przypadku roślin obiektu kontrolnego** (brak oprysku herbicydowego). Wykorzystanie pakietu herbicydowego **Donna Corn®** nie spowodowało istotnych statystycznie zmian cech jakościowych ziarna kukurydzy względem roślin nie pryskanych.



Zamierający perz po oprysku pełnymi dawkami śor Donna Corn®

Produkty wchodzące w skład paku **Donna Corn® w dawkach pełnych** (1 + 1 + 1 L/ha) **bardzo dobrze zwalczają chwasty dwuliścienne** (m.in. fiołka, bodziszka, chabra, marunę, tasznika, komosę, rdestówka i rdest) **oraz szczególnie uciążliwe jednoliścienne** takie jak perz i chwastnica.



Czy wiesz, że...

Kukurydza jest jedną z roślin o największym znaczeniu gospodarczym w Polsce i na świecie. Zaraz po pszenicy ozimej, uprawa kukurydzy obejmuje największy obszar użytków rolnych naszego kraju. Sposób jej uprawy – siew w późnym terminie w szerokich międzyrzędziach, małe zagęszczenie łanu (4-7 roślin/m2) oraz spowolniony rozwój początkowy (4-6 pierwszych tygodni), sprzyjają pojawieniu się w uprawie roślin niepożądanych – chwastów. Do momentu wykształcenia przez kukurydzę 8-10 liści, kluczowym elementem ochrony plantacji jest zapewnienie czystości międzyrzędzi.

Ze środków ochrony roślin i innych produktów agrochemicznych należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje umieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na stosowne zwroty i symbole ostrzegawcze.