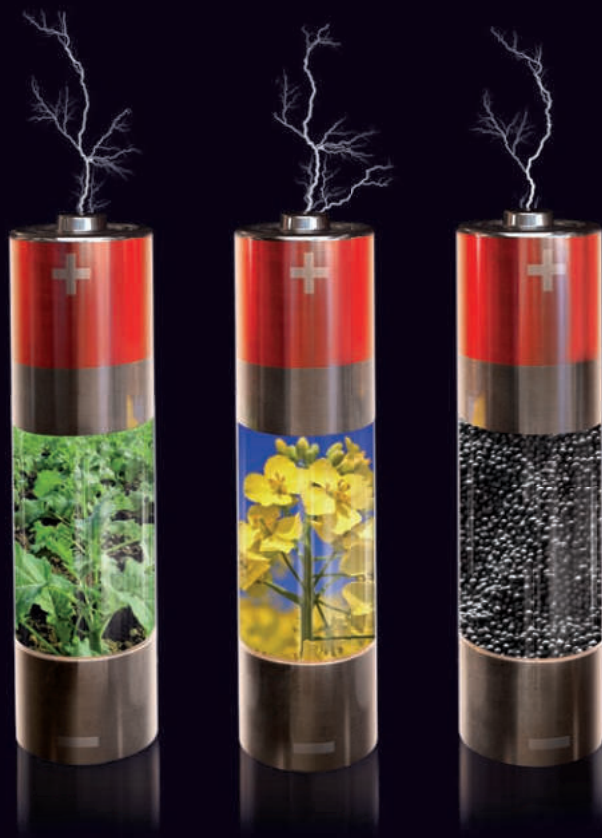


# Caryx<sup>®</sup>

Energia przetrwania, rozwoju, planowania



150 lat

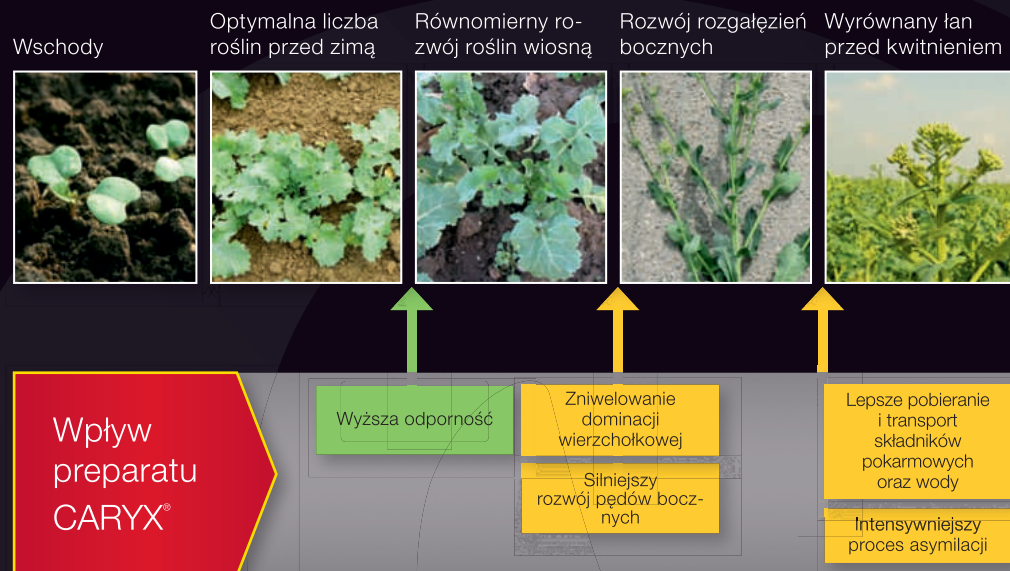
 **BASF**

We create chemistry

# Caryx®

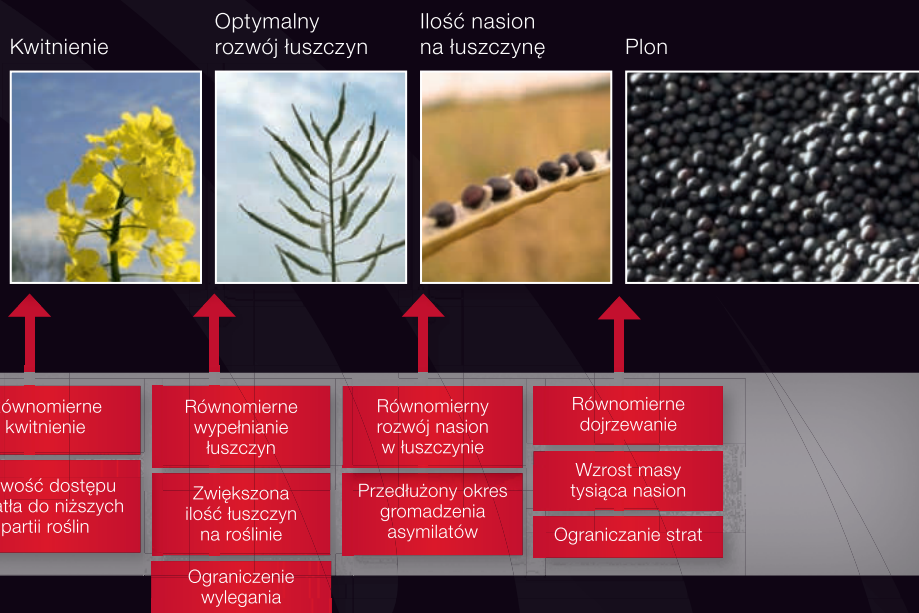
CARYX® jest efektem intensywnej pracy badawczej firmy BASF i został stworzony specjalnie z myślą o rzepaku. Ma nowoczesną formułę i unikalne połączenie substancji aktywnych: metkonazolu i chlorku mepikwatu.

- Działanie grzybobójcze
- Regulator wzrostu
- Działa niezależnie od pogody i temperatury



## Zarządzanie energią na wiosnę

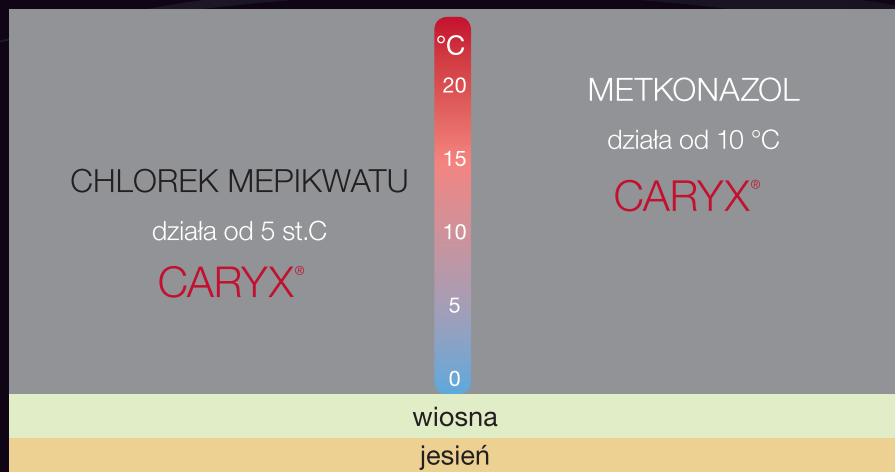
CARYX® zastosowany wiosną prowadzi do uzyskania prawidłowego pokroju rośliny – zwiększonej liczby pędów bocznych poprzez zniwelowanie dominacji wierzchołkowej. Uzyskujemy wyrównaną plantację rzepaku ozimego – więcej kwiatów, łuszczyń i nasion. Oszczędzamy czas, energię i pieniądze. Zastosowanie preparatu CARYX® wiosną zapewnia skrócenie rzepaku, przez co ograniczamy ryzyko wylegania plantacji oraz strat plonu.



## CARYX® – działa już od 5°C

CARYX® w odróżnieniu od produktów triazolowych jest niezależny od przebiegu pogody i temperatury.

Działa bezpiecznie i skutecznie już od 5°C zarówno jesienią, jak i wiosną.



CARYX® działa skuteczniej w niższych temperaturach niż fungicydy triazolowe

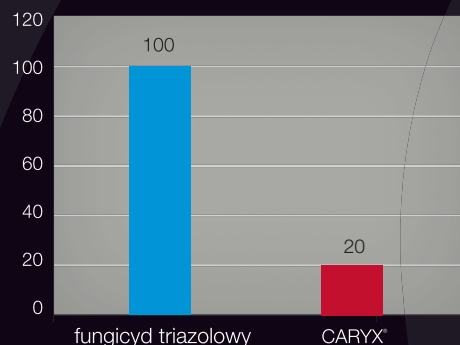
## CARYX® – doskonała formuła – odporność na zmywanie

### Wyjątkowe właściwości zwilżania

Zaraz po zastosowaniu CARYX® rozprzestrzeni się na liściu, tworząc powłokę, która dociera nawet do trudno dostępnych miejsc.

### CZAS WCHŁANIANIA SIĘ KROPLI CIECZY ROBOCZEJ

Czas wchłaniania się jednej kropli cieczy użytkowej na liściu rzepaku (%)



Dzięki temu, że CARYX® szybko się wchłania, krótko po zastosowaniu jest odporny na deszcz.

### Odporność na zmywanie

CARYX® tworzy cienką powłokę na powierzchni rośliny. Jest wchłaniany przez liście szybciej niż standardowe produkty. Dzięki temu jest wyjątkowo odporny na zmywanie.

### ROZPRZESTRZENIANIE SIĘ CIECZY ROBOCZEJ



## CARYX® – więcej rozgałęzień bocznych

CARYX® zmniejsza dominację pędu głównego i stymuluje roślinę do wytwarzania rozgałęzień bocznych. Dzięki zoptymalizowanej budowie roślin energia może być proporcjonalnie kierowana także do rozgałęzień bocznych. CARYX® zwiększa wydajność procesu fotosyntezy w niższych partiach roślin. Z kolei równomierny przebieg kwitnienia wspomaga równomierny przyrost łuszczyzny i optymalne wypełnianie nasionami. Skrócona plantacja rzepaku to mniejsze straty podczas zbioru.

BOCZNE PĘDY

KONTROLA

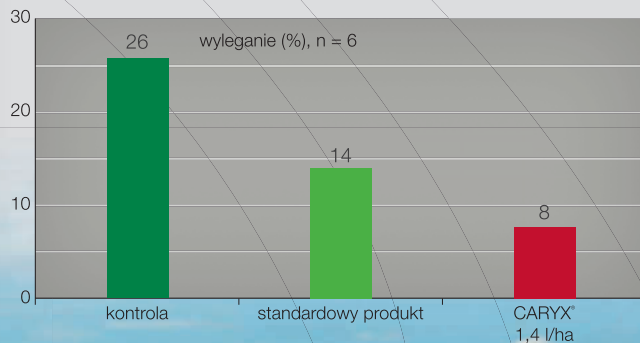


CARYX®



większa ilość  
mocniejszych pędów

### WYLEGANIE PO ZASTOSOWANIU WIOSNĄ



Ryzyko wylegania obniżone dzięki preparatowi CARYX®

po użyciu CARYX®

kontrola

## CARYX® – efektywne zapobieganie wyleganiu

Niebezpieczeństwo wylegania dzięki Caryxowi jest zdecydowanie obniżone. Zastosowanie wiosną preparatu CARYX® efektywnie i długotrwale skraci rzepak oraz zapobiega wyleganiu.

## CARYX® – skuteczne zwalczanie chorób

Liczne doświadczenia potwierdzają wysoką skuteczność preparatu CARYX® w zwalczaniu chorób:

- suchej zgnilizny (*Phoma lingam*),
- czerni krzyżowych (*Alternaria brassicea*),
- szarej pleśni (*Botrytis cinerea*).

CARYX® cechuje wysoka skuteczność w zwalczaniu chorób oraz długotrwałe działanie.



Sucha zgnilizna (*Phoma lingam*)



Szara pleśń (*Botrytis cinerea*)



Czerń krzyżowych (*Alternaria brassicea*)

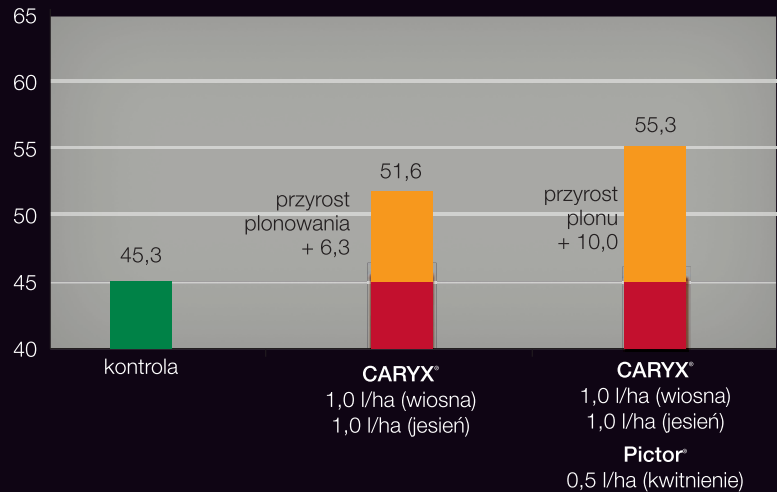
## CARYX® – wpływ technologii BASF na plonowanie rzepaku

Najwyższe bezpieczeństwo aż do zbiorów.

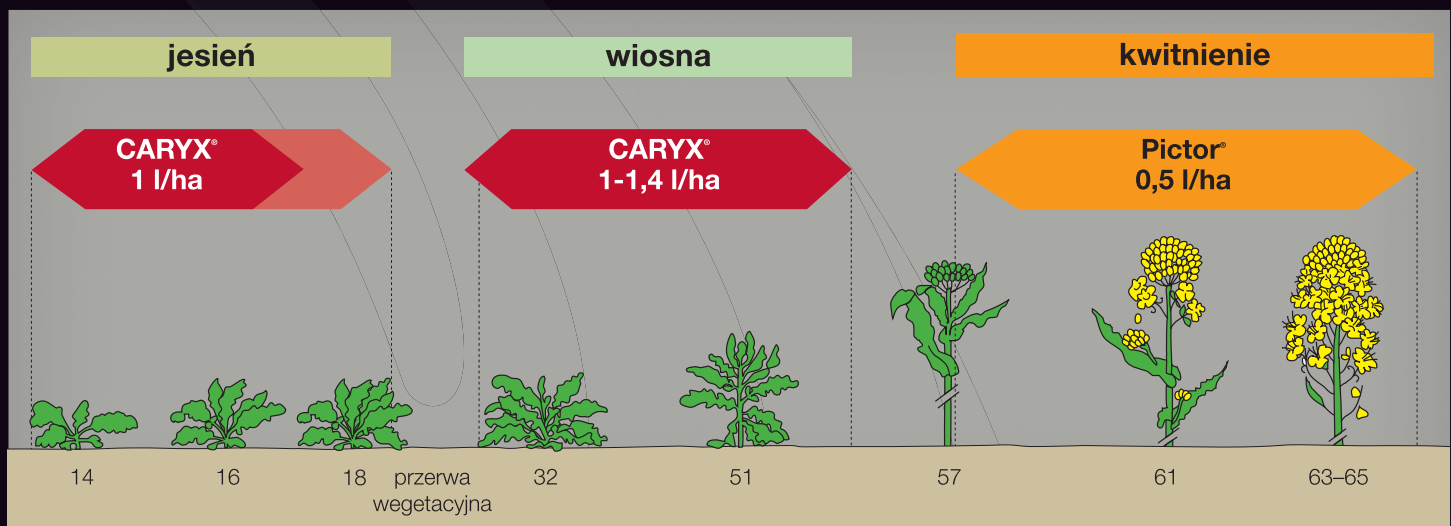
CARYX® jest doskonałym instrumentem do efektywnego gospodarowania energią podczas rozwoju rzepaku jesienią i wiosną. Stwarza podstawę do osiągnięcia najwyższych plonów.

PICTOR® zastosowany w okresie kwitnienia zabezpiecza plon w końcowym okresie jego powstawania. PICTOR® chroni rzepak od okresu kwitnienia do dojrzewania łuszczyń. Rzepak jest bardziej odporny na czynniki stresowe.

WYŻSZY PLON DZIĘKI POŁĄCZENIU CARYX + PICTOR  
plon (dt/ha)



## Zalecane stosowanie





## Informacje o produkcie

|                             |                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Substancje czynne           | 30 g/l metkonazol + 210 g/l chlorek mepikwatu                                                                                                                                                       |
| Sposób działania            | systemiczny zapobiegawczy i interwencyjny                                                                                                                                                           |
| Zalecana dawka              | wiosna: 1-1,4 l/ha, jesień: 1 l/ha                                                                                                                                                                  |
| Zalecana ilość wody         | 200–400 l/ha                                                                                                                                                                                        |
| Działanie wiosną            | regulator wzrostu: wpływ na zmianę pokroju roślin, zahamowanie wzrostu łodygi, co w efekcie prowadzi do zwiększenia plonu nasion; zwalczanie chorób: sucha zgnilizna, czerń krzyżowych, szara pleśń |
| Działanie jesienią          | regulator wzrostu: zmiana pokroju roślin, pobudzenie systemu korzeniowego, wytworzenie zwartej rozety liści oraz zahamowanie wzrostu łodygi; zwalczanie chorób: sucha zgnilizna, czerń krzyżowych   |
| Optymalny termin stosowania | jesień: faza 4-6 liści (BBCH 14-16), wiosną: na początku fazy wydłużania się pędu głównego (od fazy BBCH 32-35), przy min. temp. 5°C                                                                |

## Najważniejsze zalety

- Lepszy start na wiosnę
- Idealna budowa roślin – większa stabilność łanu i wyrównane kwitnienie
- Duża ilość równomiernie dojrzewających łuszczyń
- Doskonale zwalczanie chorób
- Proste i bezpieczne stosowanie nawet w niskich temperaturach

Produkty wymienione w publikacji powinny być stosowane zgodnie z etykietami rejestracyjnymi i tylko do zalecanych celów. Ponieważ producent nie ma wpływu na magazynowanie i stosowanie produktów, nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ewentualne szkody wynikłe ze sposobu magazynowania i stosowania tych produktów. Różne, szczególnie występujące miejscowo i regionalnie czynniki mogą wpływać na działanie produktów. Należą do nich np. czynniki pogodowe, stosunki glebowe, odmiany roślin uprawnych, zmianowanie, terminy zabiegów, stosowane dawki, mieszanie z innymi produktami, występowanie odpornych organizmów (np. szczepy grzybów, roślin, owadów), technika stosowania itp. W wyniku szczególnie niekorzystnych warunków nie można wykluczyć zmian w skuteczności preparatów lub uszkodzeń roślin uprawnych. Za takie przypadki producent lub sprzedawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności.

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych w etykiecie.