

# BATIS

Niezawodny w polu

Hodowca: DSV, Niemcy  
Odmiana: mieszańiec zrestorowany  
Rejestracja: PL 2020

**NOWOŚĆ**



## ZALETY

- Odmiana mieszańcowa o wybitnie wysokim plonie nasion (126% średnio w latach 2018-2020), możliwym do uzyskania m.in. dzięki bardzo wysokiej zdrowotności roślin, na którą składa się wysoka tolerancja polowa na najczęściej występujące choroby w tym Phomę i Verticillium oraz genowa odporność na wirusy. Dodatkowo sprawdzona zimotrwałość oraz wysoka tolerancja na wyleganie dają wysoką przewagę w uprawie tej odmiany w trudnych warunkach.

## FAKTY

- **najwyżej plonująca odmiana** w doświadczeniach rozpoznawczych COBORU w 2020 = 117% plonu wzorca



## MOCNE STRONY

**Bardzo wysoki plon nasion**

**Potwierdzona wysoka zdrowotność**

**Wirusoodporna**

## CHARAKTERYSTYKA ODMIANY

### właściwości agronomiczne

rozwój jesienny	●●●●●●
zimotrwałość	●●●●●●
dojrzałość	●●●●○○
wysokość roślin	●●●●○○
odp. na wyleganie	●●●●●●

### odporność na choroby

sucha zgnilizna kap.	●●●●●●
zgnilizna tw.	●●●●●○
czerń krzyżowych	●●●●●○
choroby podst. łodygi	●●●●●○

### wartość plonu

plon nasion	●●●●●●
plon tłuszczu	●●●●●○
zawartość tłuszczu	●●●●●○
MTN	●●●●●○



## WARUNKI AGROTECHNICZNE

Termin i gęstość siewu (roślin/m<sup>2</sup>):

wczesny	optimalny	opóźniony
40 szt.	45 szt.	55 szt.

## WYMAGANIA GLEBOWE

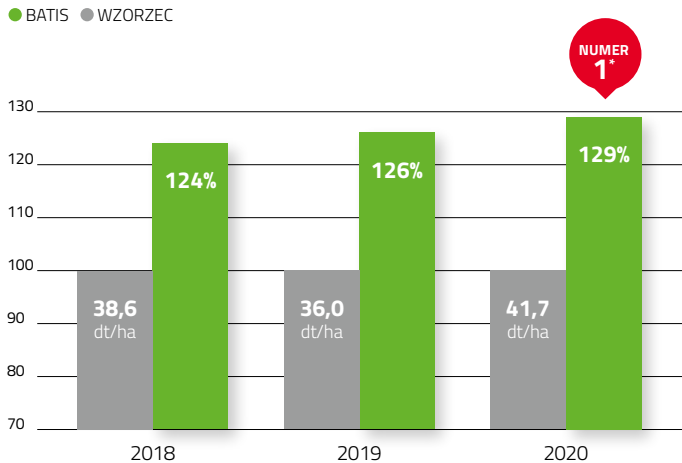
Idealna do uprawy na różnych stanowiskach od słabszych do dobrych. Toleruje okresowe susze i wysokie temperatury.





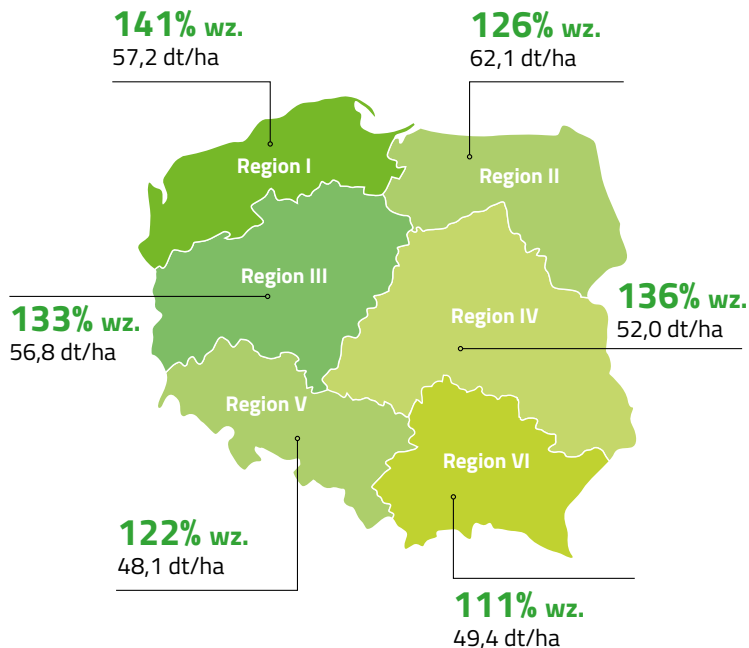
## WYNIKI

Plon nasion odmiany BATIS w latach 2018-2020 na tle wzorca [w %]  
Doświadczenia rejestrowe i rozpoznawcze COBORU; 2018-2020



\*) najwyższy plon nasion w dośw. rozpoznawczych (wstępne wyniki dośw. porejestrowych 2020)

Plon nasion odmiany BATIS w regionach [dt/ha i % wzorca]  
Doświadczenia PDO COBORU 2020



## BATIS

## REKOMENDACJA



RZEPAK OZIMY

**Artur Kozera**  
Rapool Polska, Menadżer produktu i marketingu

BATIS F1 to propozycja mieszańca z hodowli Rapool, który posiada **odporność na wirusa żółtaczkę rzepy**. Optymalny dobór komponentów do krzyżowania sprawił, że odmiana BATIS nie tylko plonuje na najwyższym poziomie, ale także charakteryzuje się najlepiej dobranym zestawem cech do warunków uprawy jakie występują w Polsce. Potwierdzeniem tego jest pierwsza lokata w doświadczeniach rozpoznawczych prowadzonych przez COBORU w 2020 roku. BATIS jesienią wyróżnia się bardzo wysokim wigorem oraz dynamicznym tworzeniem biomasy. Konsekwencją tego jest zgromadzenie dużego zapasu energii do budowy silnego, palowego systemu korzeniowego. Daje to mocne podstawy do zaprogramowania przyszłego plonu. Ponadto zabezpiecza tą roślinę przed okresowymi suszami występującymi w różnych okresach wzrostu. **Plastyczna w stosunku do stanowiska – może być uprawiana na glebach od słabszych do dobrych. Idealnie nadaje się do uprawy w rejonach gdzie występuje duża presja ze strony mszyc, które odpowiedzialne są za rozprzestrzenianie wirusa żółtaczkę rzepy.** BATIS to odmiana o bardzo wysokiej zimotrwałości i zdrowotności. Szybko wznawia wiosenną wegetację, buduje biomasę oraz gromadzi składniki pokarmowe. Odmiana średnio wcześnie kwitnie, co w przypadku wystąpienia przymrozków ogranicza uszkodzenia mrozowe. Odporna na wyleganie, średnio wcześnie dojrzewa. Podsumowując, BATIS to propozycja hodowli Rapool, która jest odpowiedzią na zmieniające się warunki agrotechniczno-klimatyczne.