



Rozwijamy się  
dla Ciebie

# Spis treści

Ustalenie prawidłowej normy wysiewu .....	3
Jęczmień jary .....	4
Pszenica jara .....	9
Owies .....	10
Pszenżyto jare .....	11
Strączkowe .....	12
Kukurydza .....	15
Technologia uprawy .....	16
Nawozy .....	20
Środki ochrony roślin .....	22
Sklep ogrodniczy .....	23

# KWALIFIKAT SIĘ OPŁACA !

## Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego zapewnia:

- **najwyższą jakość ziarna** - wyselekcjonowany materiał siewny opatrzony etykietą i równomiernie zaprawiony wysokiej jakości zaprawą fungicydową z nawozem nasiennym
  - **precyzyjny siew** - norma wysiewu dostosowana do odmiany i stanowiska
- **równomierne wschody i wyrównanie ładu** materiał o określonej MTN i sile kiełkowania
  - **wyższą zdrowotność roślin** mniejsze nakłady na środki ochrony roślin

Dopłaty do powierzchni obsianych kwalifikowanym materiałem siewnym są udzielane przez Agencję Rynku Rolnego w ramach pomocy „de minimis”.

## Ustalenie prawidłowej ilości wysiewu nasion

$$\text{WZÓR: } \frac{\text{MTN} \times \text{obsada}}{\text{zdolność kiełkowania}} = \text{ilość wysiewu w kg/h}$$

**MTN** - Masa Tysiąca Nasion (badana w Stacji Oceny Nasion)

**obsada** - liczba roślin na jednostce powierzchni (szt./m<sup>2</sup>)

**zdolność kiełkowania** - badana w Stacji Oceny Nasion

## Przykład wyliczenia ilości wysiewu [kg/ha] pszenicy ozimej:



**Obsada** – 350 szt./m<sup>2</sup>  
(indywidualna  
dla gatunku i odmiany)

**MTN** – 46,75 g (z etykiety)

**Zdolność kiełkowania** – 94% (z etykiety)

$$\frac{46,75 \text{ g} * 350 \text{ szt./m}^2}{94\%} = 174 \text{ kg/ha}$$

Zdolność kiełkowania Masa Tysiąca Nasion

**Ważne:** zakup kwalifikowanego materiału siewnego zwalnia od uiszczania hodowcy dodatkowych opłat licencyjnych.

# JĘCZMIŃ JARY

		HR STRZELCE		SAATEN UNION	KWS POLSKA	
		NOWOŚĆ !				
ODMIANA		Hajduczek	Oberek	Soldo	KWS Olof	KWS Atrika
TYP ODMIANY		pastewna	pastewna	pastewna	pastewna	pastewna
TERMIN KŁOSZENIA		wczesny	średni	średnio wczesny	średnio późny	wczesny
TERMIN DOJRZAŁOŚCI WOSKOWEJ		wczesny	średni	średnio wczesny	średni	wczesny
WYSOKOŚĆ ROŚLIN		niskie	średnio niskie	średnio niskie	średnie	średnio wysokie
MTZ		wysoka	wysoka	wysoka	średnia	wysoka
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE*		6,7	6,8	6,7	6,0	5,9
ZAWARTOŚĆ BIAŁKA*		6	6	5	4	6
GĘSTOŚĆ ZIARNA*		6	5	6	4	6
ODPORNOŚĆ NA CHOROBY	MĄCZNIAK PRAWDZIWY	+++	+++	+++	+++	+++
	PLAMISTOŚĆ SIATKOWA	++	++	++	++	++
	RDZA JĘCZMIENIA	++	++	+++	++	++
	RYNCHOSPORIOZA	+++	++	+++	++	+++
	CZARNA PLAMISTOŚĆ	++	+++	++	+++	++
WYMAGANIA GLEBOWE		średnie	średnio niskie	średnie	średnio wysokie	średnie
PRZYDATNOŚĆ		na paszę	na paszę	na paszę	na paszę	na paszę
OBSADA ZIAREN (szt./m <sup>2</sup> )		300-320	300-320	270-320	260-380	260-380
IŁOŚĆ WYSIEWU (kg/ha)		140-160	140-160	140-160	130-190	140-180
CECHA SZCZEGÓLNA		jedna z najniższych odmian	przydatny na gleby lżejsze	wysoka odporność na wyleganie	bardzo dobra zdrowotność i wysoki plon	odporność na okresowe susze

\* skala 9-cio stopniowa  
odporność na choroby: (+) niska (++) średnia (+++) wysoka

Penguin	Kucyk	Eunova	Ella	Basic	Iron	Propino	Sanette	Avalon
pastewna	pastewna	pastewna	pastewna	pastewna	pastewna	browarna	browarna	browarna
średnio późny	średni	wczesny	średnio wczesny	wczesny	średnio wczesny	średnio późny	średni	średnio późny
średnio późny	średni	średnio wczesny	średnio wczesny	średni	średnio wczesny	średnio późny	średnio późny	średnio późny
średnie	średnie	średnie	średnie	średnio niskie	średnie	średnio niskie	średnio niskie	średnie
wysoka	wysoka	wysoka	wysoka	wysoka	średnio wysoka	wysoka	wysoka	wysoka
6,0	6,1	7,0	6,3	6,0	6,4	7,5	7,0	7,6
4	6	6	4	5	5	1	1	1
5	8	6	6	6	4	8	8	8
+++	+++	+++	+++	+++	+	+++	+++	++
++	++	++	++	++	++	+	+	+++
++	++	+++	++	++	+++	+	++	++
+++	+++	+++	++	+++	+++	++	+++	++
++	++	++	++	++	++	+	++	++
średnio niskie	średnie	średnio niskie	średnie	średnie	średnie	średnie	średnie	średnie
na paszę	na paszę	na paszę	na paszę	na paszę	na paszę	do celów browarnianych	do celów browarnianych	do celów browarnianych
280-320	280-320	280-320	280-320	280-320	280-320	300-350	300-350	300-350
120-140	130-150	130-150	130-150	140-160	130-150	150-170	150-170	150-170
idealny do mieszanek	idealny na gleby słabe	podwyższona zawartość białka	tolerancja na zakwaszenie	toleruje błędy w agrotechnice	na gleby średnie i dobre	zalecany możliwie wczesny siew	do intensywnej technologii uprawy	toleruje okresowe niedobory wody

## Hajduczek (*HR Strzelce*)

- odmiana wczesna o bardzo wysokich i stabilnych plonach
- jedna z najniższych zarejestrowanych odmian
- dobra odporność na wyleganie
- duża zawartość białka w ziarnie
- wysoka wartość paszowa



## Oberek **NOWOŚĆ!!!** (*HR Strzelce*)

- najwyższe plony wśród zarejestrowanych odmian paszowych
- bardzo wysoka MTZ
- odmiana o dużej odporności na wyleganie
- duża zawartość białka w ziarnie i wysoka wartość paszowa
- możliwość uprawy na glebach lżejszych

## Soldo (*Saaten Union*)

- ponadprzeciętny i stabilny potencjał plonowania
- dobra odporność na wyleganie
- doskonała jakość ziarna – wysoka MTZ, dobre wyrównanie i niski udział pośladu
- wysoka tolerancja na choroby, szczególnie mączniaka oraz rdzę jęczmienia



## KWS Olof (*KWS Polska*)

- wysoki potencjał plonowania  
zwłaszcza na przeciętnym poziomie agrotechniki
- szczególnie przydatna  
do integrowanej technologii produkcji
- bardzo dobra odporność na choroby – wybitna zdrowotność liści
- dobrze wykształcone ziarno
- dobra odporność na wyleganie



## **KWS Atrika (KWS Polska)**

- wysokie i stabilne plony na obu poziomach agrotechniki
- dobre wypełnienie ziarna – wysoka MTZ, doskonale nadaje się na paszę
- bardzo dobre wyrównanie i wysoka gęstość ziarna
- znosi okresowe susze - wczesny termin dojrzewania



## **Penguin (Danko)**

- idealny do mieszanek z owsem i pszenicą
- bardzo wysoka plenność
- odmiana przydatna do uprawy na słabszych stanowiskach
- bardzo dobra zdrowotność oraz odporność na wyleganie



## **Kucyk (Danko)**

- lider na słabych glebach
- wysokie plonowanie zwłaszcza przy średnim poziomie agrotechniki
- bardzo dobra odporność na wyleganie
- dorodne ziarno o wysokiej gęstości i zawartości białka
- idealny do mieszanek zbożowych

## **Eunova (Danko)**

- odmiana idealna na gleby lekkie
- wysoka plenność i odporność na choroby
- ziarno duże i wyrównane o podwyższonej zawartości białka
- rośliny średnio wysokie o dobrej odporności na wyleganie w intensywnej technologii zalecane skracanie

## **Ella (Danko)**

- w czołówce najplenniejszych odmian
- dorodne ziarno
- szczególnie polecany jako komponent paszowy dla trzody i drobiu
- bardzo dobra odporność na choroby
- rośliny średnio wysokie o dobrej odporności na wyleganie
- odmiana na gleby dobre z możliwością uprawy na gorszych stanowiskach

## Basic (*Danko*)

- wysokie plony pięknego ziarna  
najbardziej wyrównane ziarno wśród odmian pastewnych
- wysoka zdrowotność, dobra odporność na wyleganie
- toleruje błędy w agrotechnice
- odmiana przydatna na gleby średnie
- znosi okresowe nadmierne uwilgotnienie gleby



## Iron (*Danko*)

- wysokie i stabilne plony
- toleruje lekkie zakwaszenie gleby
- duża odporność na nicianie – istotne w uprawie po okopowych
- rośliny średnio wysokie, odporne na wyleganie
- bardzo dobrze się krzewi – przy wczesnych siewach zmniejszyć normę wysiewu

## Propino (*Danko*)

- odmiana browarna o bardzo niskiej zawartości białka
- dobra odporność na wyleganie i choroby
- znosi okresowe niedobory wody
- zaleca się możliwie wczesny siew – od początku marca do połowy kwietnia

## Sanette **NOWOŚĆ!!!** (*Danko*)

- odmiana browarna idealnie spełniająca wymagania słodowni
- wysokie i stabilne plony na terenie całej Europy
- wysoka odporność – szczególnie na choroby liści
- duża odporność na wyleganie – łatwy w prowadzeniu łąn

## Avalon **NOWOŚĆ!!!** (*Danko*)

- doskonałe parametry browarne ziarna
- bardzo wysoki poziom plonowania, szczególnie w technologii intensywnej
- odmiana kontynentalna, toleruje niekorzystne warunki klimatyczne  
np. okresowe niedobory wody
- odmiana średniej wysokości o dobrej odporności na wyleganie
- wysoka zdrowotność roślin



**Arabella (Danko)**

- odmiana jakościowa (E/A)  
o wczesnym terminie kłoszenia i dojrzewania
- wysoki poziom plonowania na terenie całej Europy
- najwyższa odporność na osypywanie ziarna
- pszenica o średnich wymaganiach glebowych, przydatna do uprawy na glebach słabszych
- idealna do mieszanek, zwłaszcza z jęczmieniem
- rośliny o średniej wysokości i dobrej odporności na wyleganie
- Arabella to odmiana przewodkowa – przydatna do późnojesiennych siewów
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu wynosi 400-450 kiełkujących nasion na 1 m<sup>2</sup> (180-200 kg/ha)

**Mandaryna NOWOŚĆ!!! (Danko)**

- odmiana wczesna o nadzwyczajnej plenności na terenie całego kraju
- bardzo wysokie parametry jakościowe (E/A)
- bardzo dobra zdrowotność roślin i odporność na wyleganie
- ziarno o średniej MTZ, bardzo wysokiej gęstości i dobrej wartości technologicznej
- pszenica o średnich wymaganiach glebowych nadająca się do uprawy na słabszych stanowiskach
- toleruje wadliwy płodozmian, sprawdza się na stanowiskach po zbożach i kukurydzy
- dobrze reaguje na nawożenie siarką
- Mandaryna to odmiana przewodkowa – przydatna do późnojesiennych siewów
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu wynosi 400-450 kiełkujących nasion na 1 m<sup>2</sup> (170-190 kg/ha)

**KWS Torridon (KWS Polska)**

- odmiana jakościowa (A)  
o terminie kłoszenia i dojrzewania średnim do późnego
- doskonałe parametry ziarna:  
dobre wyrównanie, wysoka liczba opadania, dobra gęstość w stanie zsypanym
- wysokie plony na obu poziomach agrotechniki
- bardzo dobra zdrowotność roślin
- wysoka odporność na porastanie ziarna w kłosach
- rośliny niskie o bardzo dużej odporności na wyleganie
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu to 400-450 kiełkujących nasion na 1 m<sup>2</sup> (170-190 kg/ha)



## Arden (*Danko*)

- owies żółtoziarnisty, wysoko i stabilnie plonujący na terenie całego kraju
- odmiana średnio wczesna, równomiernie dojrzewająca
- zawartość łuski i tłuszczu średnia
- rośliny średnio wysokie o dobrej odporności na wyleganie oraz bardzo wysokiej odporności na choroby
- idealnie sprawdza się w mieszankach
- szczególnie polecany do uprawy na glebach słabych
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu to 400-450 kiełkujących nasion na 1 m<sup>2</sup> (150-170 kg/ha)



## Bingo (*HR Strzelce*)

- owies żółtoziarnisty, jeden z najlepiej plonujących w Polsce
- odmiana wczesna o bardzo wysokiej MTZ
- ziarno o delikatnej łusce i wysokiej zawartości tłuszczu idealne źródło energetycznej i dobrze przyswajalnej paszy
- odmiana średniowysoka o dobrej odporności na choroby grzybowe
- zalecany na gleby typowe dla uprawy owsa
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu to 400-450 kiełkujących nasion na 1 m<sup>2</sup> (150-170 kg/ha)



## Mazur (*Danko*)



- pszenżyto o wczesnym terminie kłoszenia i średnim terminie dojrzewania
- w latach 2012-2014 najwyższej plonująca odmiana w Polsce
- wysokość źdźbła średnia, dobra odporność na wyleganie
- wysoka tolerancja na zakwaszenie gleby, bardzo dobra odporność na choroby (podwyższona odporność na sporysz)
- grube, dorodne ziarno o najwyższej gęstości w stanie zsypanym
- Mazur jest odmianą przewodkową, przydatną do siewów późnojesiennych
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu to 400-450 kiełkujących nasion na 1 m<sup>2</sup> (170-200 kg/ha)

## Milewo (*HR Strzelce*)



- pszenżyto o wczesnym terminie kłoszenia i dojrzewania, jedno z najwyższej plonujących w ostatnich latach
- dobrze wyrównane ziarno o małym udziale pośladu
- bardzo dobra zdrowotność roślin
- wysoka tolerancja na zakwaszenie gleby
- rośliny średniowysokie o dobrej odporności na wyleganie
- nadaje się do siewów późnojesiennych – odmiana przewodkowa
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu to 400-450 kiełkujących nasion na 1 m<sup>2</sup> (170-200 kg/ha)

# STRĄCZKOWE

		Łubin żółty	Łubin wąsolistny	Groch pastewny		Groch jadalny
Odmiana		<b>Mister</b>	<b>Graf</b>	<b>Eureka</b>	<b>Hubal</b>	<b>Wenus</b>
Hodowca		<i>Poznańska HR</i>	<i>HR Smolice</i>	<i>Poznańska HR</i>	<i>Danko</i>	<i>Danko</i>
Typ/Forma		niesamo- kończący	niesamo- kończący	ulistniony	ulistniony	wąsolistny
Termin kwitnienia		wczesny	średnio wczesny	średni	średni	wczesny
Termin dojrzwania		wczesny	średnio wczesny	wczesny	średni	wczesny
Wysokość roślin		średnia	średnia	średnia	średnia	średnia
Wyleganie po kwitnieniu *		7,8	7,0	7,5	7,6	7,5
Wyleganie przed zbiorem *		7,6	7,4	6,3	5,9	4,9
Równomierność dojrzwania *		8,2	7,8	7,8	7,8	7,8
MTN		wysoka	wysoka	wysoka	wysoka	bardzo wysoka
ODPORNOŚĆ NA CHOROBY	Fuzarioza *	8,0	8,2	6,7	8,0	7,7
	Antraknoza *	7,6	7,0	-	-	-
	Mączniak rzekomy *	-	-	7,7	8,0	7,2
Wymagania glebowe		niskie	średnie	średnie	średnie	średnio wysokie
Obsada roślin szt/m <sup>2</sup>		90-100	90-100	80-100	80-100	90-120
Ilość wysiewu kg/ha		120-160	125-145	220-280	220-280	230-300
Cecha szczególna		wysoka wartość żywniowa	idealny do mieszanek	wysoka odporność na wyleganie	możliwość uprawy na glebach lekkich	dorodne wyrównane ziarno

\* skala 9-cio stopniowa

### **Mister (Poznańska HR)**

- najpopularniejszy łubin żółty w Polsce
- odmiana tradycyjna, rozgałęziająca się równomiernie dojrzewająca, przeznaczona na nasiona
- bardzo dobra wartość żywieniowa
- pomarańczowo-żółte kwiaty i biało-czarne nasiona
- odmiana wczesna, termoneutralna – mało wrażliwa na opóźniony siew
- wysoka odporność na choroby fuzaryjne oraz antraknozę
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu to 90-100 roślin na 1 m<sup>2</sup> (120-160 kg/ha)



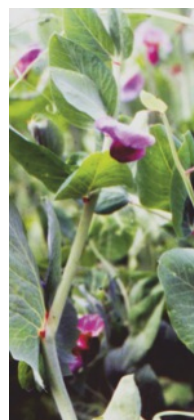
### **Graf (HR Smolice)**

- łubin wąskolistny, pastewny, termoneutralny, strąki całkowicie niepękające
- odmiana średnio wczesna, rozgałęziająca się o obniżonej MTN – mniejsze koszty wysiewu
- kwiaty koloru kremowego, nasiona białe, słodkie o bardzo małej zawartości alkaloidów i wysokiej białka
- bardzo tolerancyjny na choroby fuzaryjne
- nadaje się do wysiewu w mieszankach z pszenżytem
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu to 90-100 roślin na 1 m<sup>2</sup> (125-145 kg/ha)



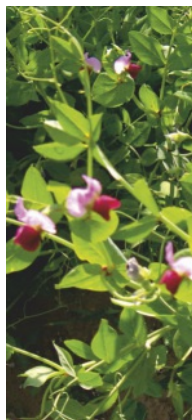
### **Eureka (Poznańska HR)**

- groch pastewny, tradycyjny o średnim terminie kwitnienia i dość wczesnym terminie dojrzewania
- rośliny średnio wysokie o dobrej odporności na wyleganie
- dobra równomierność dojrzewania, mała skłonność do pękania strąków i osypywania nasion
- nasiona duże o średniej zawartości białka
- odmiana odpowiednia do uprawy głównie na glebach kompleksu żytniego bardzo dobrego
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu to 80-100 roślin na 1 m<sup>2</sup> (220-280 kg/ha)



## Hubal (*Danko*)

- groch pastewny, tradycyjny o średnim terminie kwitnienia i dojrzewania, najplenniejszy w Polsce
- rośliny średnio wysokie odporne na wyleganie, równomiernie dojrzewające
- bardzo mała skłonność do pęknięcia strąków i osypywania nasion
- alternatywa dla uprawy łubinu na glebach lekkich
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu to 80-100 roślin na 1 m<sup>2</sup> (220-280 kg/ha)



## Wenus (*Danko*)

- groch siewny ogólnoużytkowy, wąsolistny o wczesnym terminie kwitnienia i dojrzewania
- posiada wysoki potencjał plonowania, ziarno grube i wyrównane
- rośliny średnio wysokie, odporne na wyleganie, równomiernie dojrzewające
- dobra zdrowotność roślin
- zalecana norma wysiewu przy optymalnym terminie siewu to 90-120 roślin na 1 m<sup>2</sup> (230-300 kg/ha)



## Wymagania glebowe roślin strączkowych

Klasa I	Klasa II	Klasa IIIa	Klasa IIIb	Klasa IVa	Klasa IVb	Klasa V	Klasa VI	Klasa VIz
						Łubin żółty		
				Łubin wąsolistny				
			Groch pastewny					
	Groch jadalny							

Oprócz materiału siewnego zbóż i roślin strączkowych w ofercie „Wiosna 2016” znajdą Państwo również nasiona KUKURYDZY wiodących marek:



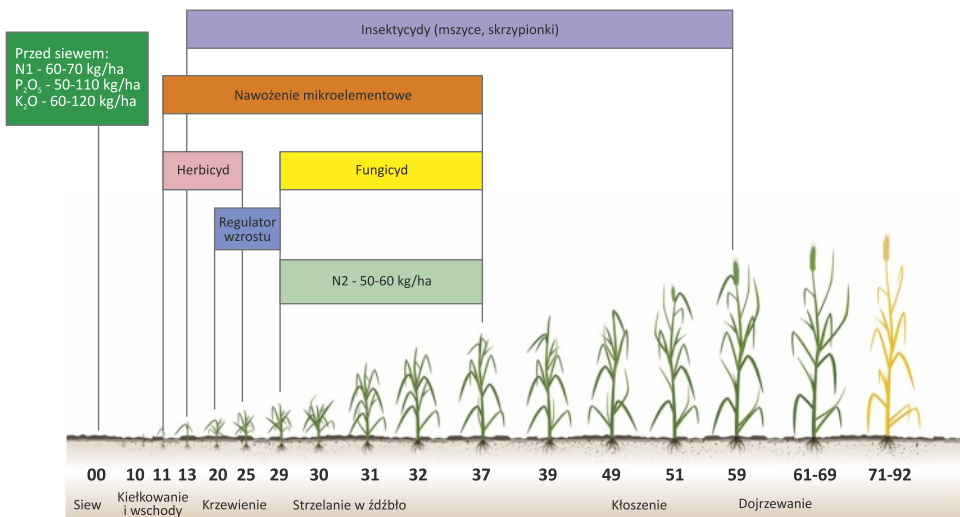
MONSANTO



Szczegóły dotyczące odmian kukurydzy i ich dostępności u przedstawicieli handlowych i na stronie internetowej [www.cnmogilno.pl](http://www.cnmogilno.pl)

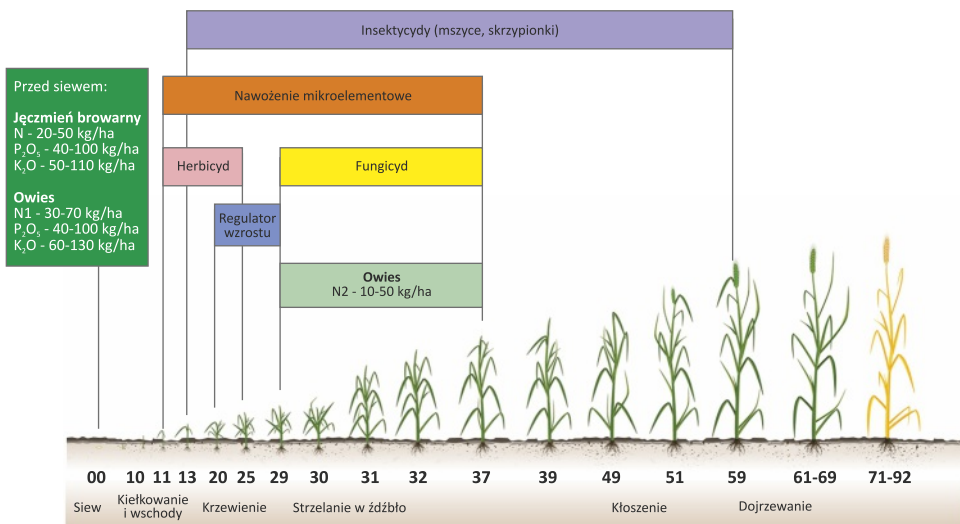


## Technologia uprawy zbóż jarych: pszenica, pszenżyto, jęczmień paszowy



Jeżeli dawka azotu w czystym składniku nie przekracza 60 kg N/ha, nawozy azotowe stosuje się w całości przed siewem. Powyżej 60 kg N/ha należy zastosować dwie dawki: N 1 - 60% dawki ogólnej, N 2 - 40% dawki ogólnej. Dawka ogólna nie powinna przekraczać 120 kg N/ha.

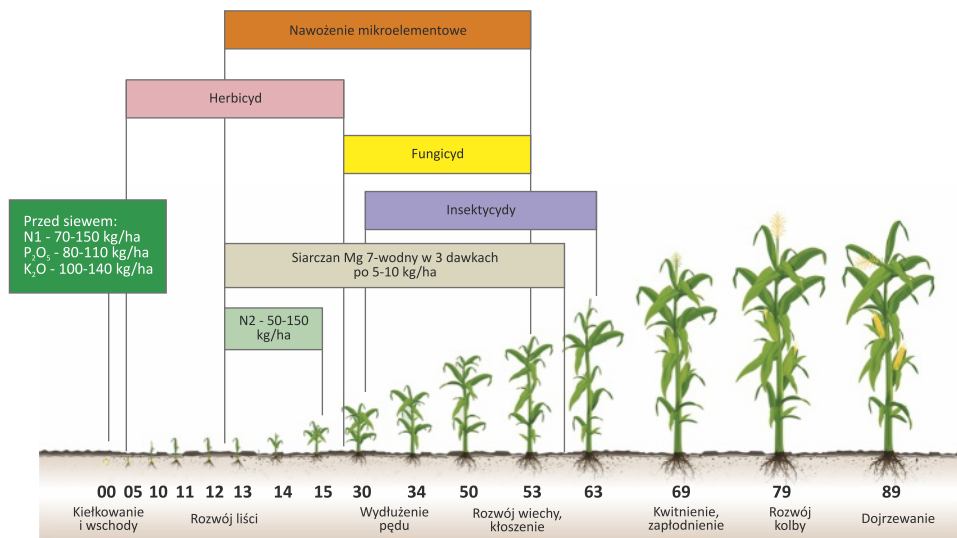
## Technologia uprawy zbóż jarych: owies, jęczmień browarny



Całkowita dawka azotu pod owies to 40-100 kg N/ha. Można ją zastosować w całości przed siewem lub w dawkach dzielonych. Jęczmień browarny nawozimy wyłącznie przed siewem, a całkowita dawka azotu nie powinna przekraczać 50 kg N/ha.

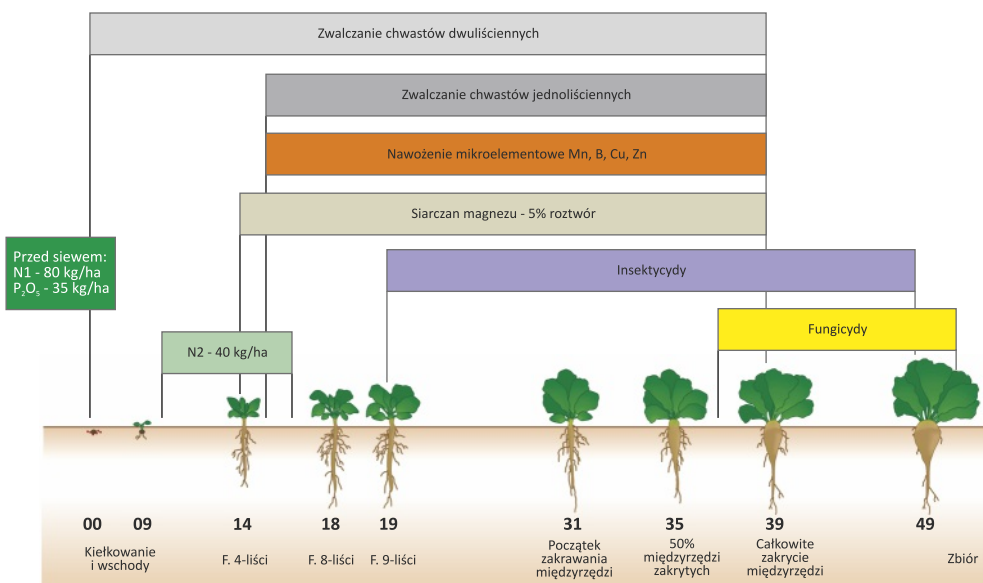


## Technologia uprawy kukurydzy

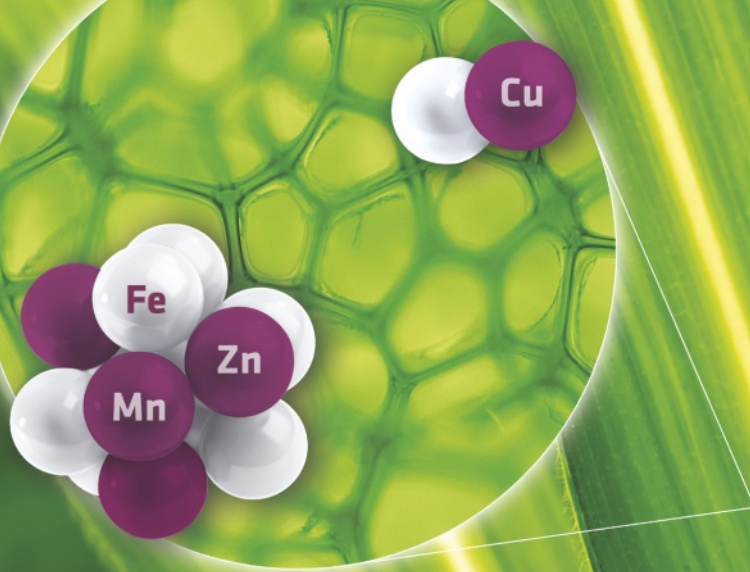


Całkowita dawka azotu dla uprawy kukurydzy to 150-200 kg N/ha. Azot najlepiej dostarczyć w dawkach dzielonych: N1 - 50-70% dawki ogólnej, N2 - pozostała część, najpóźniej do fazy 5-liścia.

## Technologia uprawy buraka cukrowego po oborniku



Jeżeli dawka ogólna azotu jest wyższa niż 50 kg N/ha, należy podzielić ją na dwie części: N1 - 70% dawki przed siewem, N2 - 30% dawki od f. liściennych do 6-liścia.



# Nawozy dolistne ADOB

## Siła nauki.

Zalecenia uprawowe  
na wiosnę

rzepak  
zboża  
kukurydza

### rzepak

Basfoliar <sup>®</sup> 2.0 12-4-6+5	5 l/ha
Basfoliar <sup>®</sup> 2.0 36 Extra	5 l/ha
ADOB <sup>®</sup> Bor/Solubor <sup>®</sup> DF	1,5 kg/l/ha
ADOB <sup>®</sup> Mn IDHA	1 kg/ha
ADOB <sup>®</sup> 2.0 Mo	0,1 l/ha
ADOB <sup>®</sup> Fe IDHA	1 kg/ha
ADOB <sup>®</sup> Siarka	2 kg/ha

### kukurydza

Basfoliar <sup>®</sup> 2.0 6-12-6	5 l/ha
ADOB <sup>®</sup> Zn IDHA	1,5 kg/ha
ADOB <sup>®</sup> Bor/Solubor <sup>®</sup> DF	0,5-1 kg/l/ha

### zboża

Basfoliar <sup>®</sup> 2.0 36 Extra	4 l/ha
ADOB <sup>®</sup> 2.0 Mn	2 l/ha
ADOB <sup>®</sup> 2.0 Cu IDHA	1 l/ha
ADOB <sup>®</sup> Zn IDHA	1 kg/ha
ADOB <sup>®</sup> Fe IDHA	1 kg/ha
ADOB <sup>®</sup> Bor	0,3 l/ha
ADOB <sup>®</sup> Siarka	2 kg/ha

Nawozy typu ADOB<sup>®</sup> 2.0 i Basfoliar<sup>®</sup> 2.0 stanowią kompleksowy i skuteczny program dolistnego nawożenia rzepaku, kukurydzy i zboża. Ich skład zawiera bogaty zestaw makro- i mikroelementów, specjalnie dopasowany do potrzeb uprawy.

Teraz dostępna jest także nowa generacja nawozów – **ADOB<sup>®</sup> 2.0 Basfoliar<sup>®</sup> 2.0**



Centrala Nasienna Sp. z o.o. Pracowników i Producentów Rolnych jest dealerem nawozów azotowych Anwil S.A., jednej z największych firm na rynku nawozów azotowych w Polsce.

### Saletra amonowa

Anwil. Azot (N) 34%, Magnez (Mg) 0,2%



Roślina	Spodziewany plon w t/ha	Dawka w kg/ha	
		jesień	wiosna
Zboża ozime	4,5	50	200-300 pogłównie w dwóch dawkach
Zboża jare	4,0		200-250 przedświecie 120 jęczmień browarny
Rzepak ozimy	3,0	70	350-450 w dwóch dawkach

### Saletrzak Canwil z magnezem

Anwil. Azot (N) 27%, Magnez (MgO) 4%, Wapń (CaO) około 6,5%



Roślina	Spodziewany plon w t/ha	Dawka w kg/ha
Zboża ozime	4,5	240-400 w dwóch dawkach
Zboża jare	4,0	200-360
Rzepak ozimy	3,0	120-140 jęczmień browarny 500-700 w dwóch dawkach
Kukurydza		450-610 w dwóch dawkach

### Saletrzak Canwil S z siarką

Anwil. Azot (N) 27%, Siarka (S) 4,8%, Wapń (CaO) około 7,5%



Roślina	Spodziewany plon w t/ha	Dawka w kg/ha
Zboża	4,5	250-410 w dwóch dawkach
Rzepak	3,0	500-700 w dwóch dawkach
Kukurydza	6,0	450-610 w dwóch dawkach
Buraki	40-50	280-630 w dwóch dawkach





# OFERTA NAWOZÓW

Centrala Nasienna Sp. z o.o. Mogilno

Skład %									
ogółem	N, w tym		P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	CaO	MgO	SO <sub>3</sub>	B	inne
	NH <sub>4</sub>	NO <sub>3</sub>							

## NAWOZY AZOTOWE

Saletra Amonowa <i>Anwil</i>	34	17	17				0,2 Mg		
Saletrzak Canwil z magnezem <i>Anwil</i>	27	13,5	13,5		6,5	4			
Saletrzak Canwil S z siarką <i>Anwil</i>	27	13,5	13,5		7,5		4,8-S		
Saletrosan 26 Makro <i>Grupa Azoty</i>	26	19	7					13-S	
Polifoska 21 <i>Police</i>	21	13		8		4		14-S	
Siarczan amonu AS 21 <i>Grupa Azoty</i>	21	21						24-S	
Mocznik-PULREA <i>Pufawy</i>	46			46					
RSM 32% <i>Pufawy</i>	32	8	8	16					

## NAWOZY WIELOSKŁADNIKOWE

Polifoska 4 <i>Police</i>	4	4		12	32	2		9	
Polifoska 5 <i>Police</i>	5	5		15	30	2		7	

Polifoska 6 <i>Police</i>	6	6	20	30	7	
Polifoska Petrolon <i>Police</i>	5	5	10	30	3	0,1
Polifoska Plus <i>Police</i>	5	5	10	20	7	9
Amofoska 5-10-25 z borem <i>Fosfory</i>	5	5	10	25	4	0,1
Amofoska Corn <i>Fosfory</i>	4	4	10	22	4	2,5
Lubofoska pod zboża <i>Luvana</i>	4	4	10	18	12,5	26
Lubofoska 4-12-12 <i>Luvana</i>	4	4	12	12	14	29
Lubofos 5-10-25 <i>Luvana</i>	5	5	10	25		15
Lubofos pod rzepak <i>Luvana</i>	3,5	3,5	10	18,5	2	2,5
Lubofos 12 <i>Luvana</i>			12	20	2	4,5
Luboplion-Kalium <i>Luvana</i>				40	7,5	4,0
Sól potasowa <i>Luvana</i>				60		
Korn-Kali <i>K+S KALI GmbH</i>				40	6	12,5
Super Fos Dar 40 <i>Fosfory</i>			40		10	
Polidap <i>Police</i>	18	18	46			5
POLCALC III Generacji wapno węglanowe <i>Police</i>					98,00 CaCO <sub>3</sub>	0,6 MgCO <sub>3</sub>
						SiO <sub>2</sub> -1,5 Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -0,47 Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -0,32

O dostępność poszczególnych produktów prosimy pytać w dziale sprzedaży lub u przedstawicieli handlowych.

# ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN

W ofercie naszej firmy znajdują Państwo szeroką gamę środków do ochrony roślin wiodących producentów

**BASF**

The Chemical Company



Bayer CropScience



ADAMA



syngenta



Dow AgroSciences

MONSANTO



CHEMINOVA



Ciech  
Sarżyna

Proponujemy Państwu wiele ciekawych rozwiązań i programów ochrony roślin.

Oferujemy bardzo atrakcyjne ceny i kompleksowe doradztwo.



# SKLEP OGRODNICZY

Nasiona roślin:

- motylkowatych drobnonasiennych
- strączkowych
- oleistych
- poplonowych
- paszowych

Mieszanki traw, nasiona warzyw i kwiatów,  
sadzeniaki ziemniaków.

Środki ochrony roślin, preparaty do zwalczania szkodników,  
nawozy ogrodnicze, narzędzia ogrodowe i rolnicze, art. BHP.

**Folie do sianokiszonki, sznurki i siatki rolnicze.**

**Sklep znajduje się na terenie firmy:**

**ul. Obrońców Mogilna 3, 88-300 Mogilno**

**Czynne:**

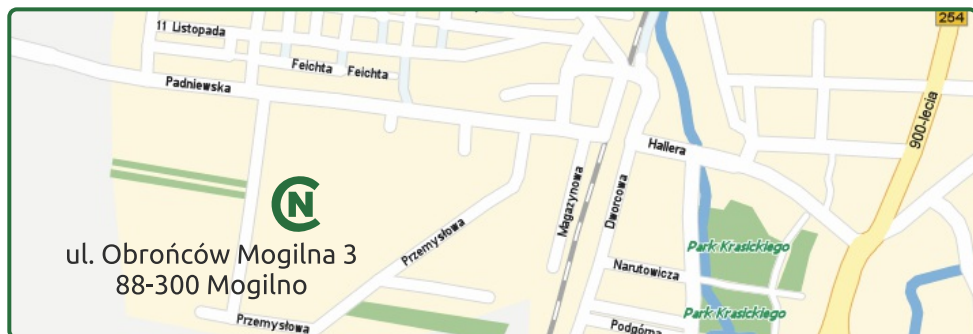
**poniedziałek – piątek 7.00 – 15.00**





**Centrala Nasienna Sp. z o.o.**  
**Pracowników i Producentów Rolnych**  
**ul. Obrońców Mogilna 3, 88-300 Mogilno**

**Czynne:**  
**poniedziałek – piątek 7.00 – 15.00**



### **Dział sprzedaży:**

tel. 52 315-26-01, 52 315-26-52;

fax. 52 315-27-14

[cnmogilno@go2.pl](mailto:cnmogilno@go2.pl)

[biuro@cnmogilno.pl](mailto:biuro@cnmogilno.pl)

### **Przedstawiciele handlowi:**

Iwona Graseła **606-315-857**

[iwona.grasela@cnmogilno.pl](mailto:iwona.grasela@cnmogilno.pl)

Dawid Tomczak **668-520-712**

[dawid.tomczak@cnmogilno.pl](mailto:dawid.tomczak@cnmogilno.pl)

**[www.cnmogilno.pl](http://www.cnmogilno.pl)**