

KATALOG UŻYTKI ZIELONE I TRAWY GAZONOWE



NASIONA
DALGETY





NASIONA
DALGETY

KUPIŁEM NASIONA DALGETY I MAM CZAS NA WAKACJE!



SIEJ JAKOŚĆ

Trawy Nasiona Dalgety. Użytki zielone marki Nasiona Dalgety to nowoczesne odmiany traw pastewnych i gazonowych, dostosowane do polskich warunków, wyprodukowane pod ścisłym nadzorem. Staranny dobór gatunków do siedliska powoduje trwałość i dłuższe użytkowanie. Pamiętaj - wybierając trawy Nasiona Dalgety, zyskujesz piękny i trwały użytek zielony, oszczędzając tym samym czas i pieniądze.

Agrii.
www.agrii.pl



Spis treści

Nasiona Dalgety	2
-----------------	---

TRAWA PASTEWNA

Jak wybrać najlepszą mieszankę traw?	4
Zakładanie użytków zielonych	5
Zakładamy użytek zielony krok po kroku	6
Tabela zbiorcza – użytki zielone	7
Alpha	8
Lucerna w żywieniu bydła	9
Intensive	10
Lemmon	11
Belleek	12
BG-1500 Uszata	14
BG-700 Bycza	15
BG-700 Bycza NutriFibre	
Trawa w każdych warunkach	16
BG-800 Rogata	17
BG-600 Łaciata	18
BG-1100 Mleczna	20

TRAWA GAZONOWA

Idealny trawnik – wszystko, co musisz wiedzieć	22
Znaczenie gatunków w składzie mieszanek	23
Wybieramy mieszankę na trawnik	24
Zielony Zakątek	26
Zakładanie i pielęgnacja trawnika	28



NASIONA
DALGETY

Nasiona Dalgety to starannie wyselekcjonowane i sprawdzone odmiany zbóż, rzepaku, kukurydzy, bobowatych oraz mieszanki traw pastewnych i gazonowych. Produkty tej marki wyróżnia wysoka zdrowotność, świetna jakość i niezwykle potencjał plonotwórczy. Nasiona charakteryzują się najwyższą czystością analityczną oraz tożsamością zarówno gatunkową jak i odmianową. To jednak nie wszystkie powody, dla których materiał siewny Dalgety cieszy się uznaniem wśród rolników i hodowców nieprzerwanie od blisko dwudziestu lat.

Nasiona, które są gwarancją

Popularność i pozytywne oceny produktów marki Nasiona Dalgety wśród rolników, motywują nas do tworzenia doskonałego pod każdym względem, kwalifikowanego materiału siewnego, z zachowaniem rygorystycznych procedur produkcyjnych oraz najwyższych standardów jakościowych.

Wszystkie nasiona w mieszance posiadają certyfikat inspekcji nasiennej. Dodatkowo, każda mieszanka posiada urzędową etykietę potwierdzającą jej przydatność do siewu. Nasiona są starannie oczyszczone, pozbawione domieszki uciążliwych chwastów i chorób.

Nasiona Dalgety trawy to:

- + mieszanki skomponowane z odmian wielokrotnie testowanych w polskich warunkach
- + odmiany z czołówki najwyższej plonujących
- + komponenty trwałe w wieloletnim użytkowaniu w tym odporne na mróz, długo zalegający śnieg, suszę, tereny okresowo zalewowe
- + odmiany o dużej zawartości białka i cukrów prostych
- + mieszanki o wysokiej strawności i wartości pastewnej
- + innowacyjne komponenty jak żylice mieszańcowe, kostrzewy miękkolistne, lucerna otoczkowana, bardzo późne kupkówki, koniczyny wielkolistkowe i wiele innych
- + precyzyjny dobór mieszanek z uwzględnieniem ich przeznaczenia, wczesności, sposobu użytkowania, długości użytkowania, stanowiska, zasobności gleby, pH



SIEJ JAKOŚĆ.

TRAWA PASTEWNNA



Najtańsze źródło paszy objętościowej

Jak wybrać najlepszą mieszankę traw?

Wybierz kierunek użytkowania	Wybierz stanowisko	Rozwiązanie	Dodatkowe rozwiązania
Kośne	Grunty organiczne i mineralne optymalnie wilgotne (kl I-V) z koniczyną czerwoną	BG 1100 strona 20	Żyrcica mieszańcowa Bellek + koniczyna czerwona Lemmon (min pH 5) 25 kg + 15 kg
	Grunty organiczne i mineralne, zasobne o dobrych stosunkach wodnych, bez koniczyny (kl I-V)	BG1500 strona 14	Żyrcica mieszańcowa Bellek + Lucerna Alpha (min pH 6) 30kg+10kg lub Żyrcica mieszańcowa Bellek + koniczyna czerwona Lemmon (min pH 5) 25 kg + 15 kg
	Grunty mineralne Przesychające, piaszczyste (kl III-VI)	BG 800 strona 17	Lucerna Alpha + Kupkówka Intensive (pH minimum 6) 15 kg+10 kg
	Grunty organiczne i mineralne mokre i zalewowe (kl III-VI)	BG 700 strona 15	
	Grunty mineralne optymalnie wilgotne (kl III-VI) z koniczyną	BG 600 strona 18	
	Grunty mineralne optymalnie wilgotne (kl III-VI) z koniczyną	BG 600 strona 18	
Kośno-pastwiskowe	Grunty organiczne i mineralne mokre i zalewowe (kl III-VI) „trudne” bardzo suche lub okresowo wilgotne	BG 700 strona 15	
	Grunty organiczne i mineralne optymalnie wilgotne (kl I-V) bez koniczyny	BG 1500 strona 14	
	Grunty organiczne i mineralne optymalnie wilgotne (kl I-V) bez koniczyny	BG 1500 strona 14	Żyrcica mieszańcowa Bellek 45 kg
Podsiew/renowacja	Grunty mineralne Przesychające, piaszczyste (kl III-VI)		Kupkówka Intensive 45 kg (siew VII do poł IX)
	Grunty organiczne i mineralne o dobrych stosunkach wodnych, zasobne (kl I-V)	BG 600 strona 18	Żyrcica mieszańcowa Bellek 45 kg

Zakładanie użytków zielonych



TRAWA PASTEWNA

Użytki zielone stanowią najtańsze źródło paszy dla przeżuwaczy i wymagają szczególnej troski w gospodarstwach nastawionych na produkcję mleka. Koszty żywienia, mają największy udział w ogólnym koszcie produkcji mleka, a samo żywienie wpływa pośrednio także na koszty weterynaryjne. Im lepsza jakość pasz objętościowych, tym wyższa zdrowotność stada i mniejsze ryzyko wystąpienia chorób metabolicznych oraz problemów z racicami czy rozrodem. Nie ulega wątpliwości, że wysoka jakość pasz objętościowych przekłada się na późniejsze korzyści finansowe, szczególnie teraz, gdy ceny komponentów białkowych (poekstarkcyjna śruta sojowa i rzepakowa) wciąż rosną. Jaka jest złota metoda

na produkcję wysokiej jakości kiszonki? Które z pastwisk zapewniają smakowitą i wysokostrawną paszę?

Pierwszym z dwóch kroków do sukcesu, jest właściwa ocena potencjału posiadanych gleb - inne mieszanki traw stosujemy na gleby lekkie, inne na stanowiska dobre, jeszcze kolejne na stanowiska organiczne. Drugi krok to poprawne i dokładne przeprowadzenie wszystkich zabiegów agrotechnicznych oraz dostosowanie nawożenia do zasobności stanowisk i oczekiwanych plonów. Nie zapominajmy jednak, że wiele zależy również od kaprysów pogody. Którą z mieszanek zatem wybrać, by najpełniej wykorzystać możliwości swoich łąk?

TRAWA GAZONOWA

Zakładamy użytek zielony krok po kroku

Prawidłowo przeprowadzona renowacja pozwoli Ci maksymalnie wykorzystać potencjał swoich łąk.

Etap

Cel stosowanych zabiegów

Oprysk herbicydem nioselektywnym

1.

Zniszczenie wszystkich roślin jest konieczne, gdy zakładamy nowy użytek zielony bezpośrednio na starszych, często silnie zachwaszczonych łąkach czy pastwiskach. Najgroźniejszym chwastem w tym przypadku będzie perz właściwy. Przed założeniem nowego użytku, warto wprowadzić na stanowisko inne rośliny, jak zboża czy kukurydzę. Należy przeprowadzić analizę gleby i sporządzić plan wapnowania i nawożenia.

Uprawa - bronowanie

2.

Pocięcie starej darni ułatwia przeprowadzenie orki i zapobiega powstawaniu „poduszki płuznej”. Drobno pocięta darnń, po zaoraniu szybciej ulegnie rozkładowi i zwiększy zasobność gleby w próchnicę.

Uprawa - orka

3.

Orka powinna być przeprowadzona starannie. Zalecana głębokość orki to 25-30 cm. W razie potrzeby, wskazane jest stosowanie wałów zagęszczających zagregatowanych z pługiem.

Uprawa przedsiewna

4.

Przed siewem należy starannie wyrównać uprawioną powierzchnię. Zabieg wpłynie korzystnie na utrzymanie właściwej głębokości siewu, a przez to na szybkość kiełkowania nasion. Szybsze wschody traw, to mniejsze zachwaszczenie i wcześniejsza odporność na niekorzystne warunki klimatyczne.

Siew i wałowanie

5.

Zalecana głębokość siewu mieszanek traw wynosi 1 – 2 cm. Po siewie, należy przeprowadzić wałowanie w celu zagęszczenia gleby, zwiększenia podsiąku i dociśnięcia nasion. Wałowanie docelowo usprawni także późniejsze koszenie runi i zbiór masy zielonej.

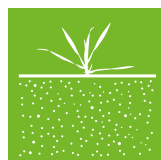
Tabela zbiorcza - użytki zielone

Produkt		Kośne	Pastwiskowe	Słabe stanowiska	Gleby organiczne	Gleby mineralne
Alpha	Lucerna	+				+
BG-600 Łaciata	Mieszanka traw	+	+	+		+
BG-800 Rogata	Mieszanka traw	+		+	+	+
BG-1100 Mleczna	Mieszanka traw	+			+	+
BG-700 Bycza	Mieszanka traw	+		+	+	+
BG-1500 Uszata	Mieszanka traw	+	+			+
Intensive	Kupkówka	+	+	+		
Bellek	Życica mieszańcowa	+				+
Lemmon	Koniczyna czerwona	+				+

Piktogramy - cechy użytków zielonych



użytkowanie pastwiskowe



tolerancja słabszych stanowisk



użytkowanie kośne



pasza strukturotwórcza

ALPHA

LUCERNA OTOCZKOWANA

Hodowca: Barenbrug

Główne zalety odmiany:

- + jedna z najplenniejszych odmian dostępnych na naszym rynku
- + zwiększona strawność oraz zawartość białka na poziomie 20 - 23%, tj. o 1 - 3% więcej niż w przypadku innych odmian
- + trzy równomiernie wysokie pokosy w roku
- + doskonała pod względem stabilności w osiągniętych wynikach
- + nieco późniejsze drewnienie pędów
- + wysoka wartość pokarmowa również w przypadku opóźnionego terminu zbioru pokosu
- + bardzo szybki odrost po skoszeniu
- + zwiększona ilość liści w masie nadziemnej, dorównująca popularnym odmianom wielolistnym
- + duża tolerancja na nicienie i odporność na choroby uwiądu
- + bardzo wysoka mrozoodporność
- + dostarcza białko, szczególnie w upalne lato, gdy brak opadów
- + lucerna Alpha dodatkowo otoczka bakteryjnymi rhizobium. Minimalne wymagania do pH gleby, poziom 6



Agrotechnika:

okres użytkowania	3 – 4 lata
kierunek użytkowania	kośne
przeznaczenie	zielonka, kiszonka
norma wysiewu	20 – 25 kg/ha (Francja 30 – 40 kg/ha)
termin siewu	od 15 kwietnia do 20 sierpnia
głębokość wysiewu	1 – 2 cm
pH gleby	od 5,7 do 7,3
klasa gleby	od I do IVb
nawożenie	azot (N) – 30 kg/ha przedsięwzięcie fosfor (P) – od 60 do 80 kg/ha potas (K) – od 160 do 300 kg/ha
termin koszenia	początek kwitnienia
wysokość koszenia	6 – 10 cm

Oficjalne wyniki badań lucerny w Polsce. Badania Coboru 2006-2009.

Cechy	Lucerna mieszańcowa			Lucerna siewna		
	Radius	Kometa	Tula	Planet	Capri	Alpha
Plon suchej masy (dt/ha)						
1 rok	185	175	179	186	186	192
2 rok	180	167	170	182	180	196
3 rok	173	154	165	177	177	193
Suma plonu sm - 3 lata (dt/ha)	538	496	514	545	543	581
Średni plon sm (dt/ha)	179	165	171	182	181	194
Plon białka ogólnego (dt/ha)						
1 rok	30,7	29,6	31	30,6	30,2	29,9
2 rok	30,1	28,9	30,2	31	30,6	30,8
3 rok	29,5	26,1	28,9	29,6	28,9	31,2
Suma plonu białka ogólnego - 3 lata (dt/ha)	90,3	84,6	90,1	91,2	89,7	91,9
Średni plon białka ogólnego (dt/ha)	30,1	28,2	30,0	30,4	29,9	30,6
Zimotrwałość w 3 roku*	8,9	8,5	8,6	8,8	8,9	9,0
Odporność na choroby**	7,1	6,0	6,6	7,6	7,7	7,5

* w skali 9°

** odporność na kompleks chorób (wertycylioza + fuzarioza) w skali 9°

Lucerna w żywieniu bydła

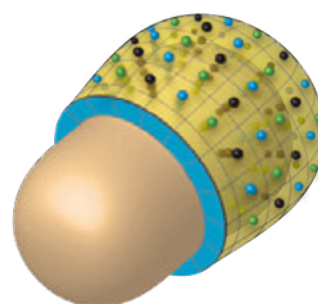


Wysokobiałkowa lucerna zyskuje uznanie wśród polskich hodowców bydła mlecznego. Cenna pasza objętościowa oraz podwyższona odporność na suszę, to tylko niektóre walory tej wschodzącej „gwiazdy” polskich pól.

Plon i białko bez GMO

Jeśli obawiacie się upalnego lata i braku opadów, których deficyt obniża plonowanie większości traw pastewnych, to w przypadku lucerny możecie być spokojni. Rośliny wykształcają ponadprzeciętnie głęboki i rozbudowany system korzeniowy (2-3 metry), dzięki czemu możliwe jest wykorzystanie głębszych zasobów wody. Fakt ten decyduje o równomiernym plonie w trakcie całego okresu wegetacyjnego. Ponadto, lucerna szybko odrasta i standardem jest zbiór w ciągu roku 4, a nawet 5 pokosów. Rośliny lucerny stanowią także tanie źródło białka i są wolne od modyfikacji genetycznych. Analizy kiszzonek na bazie lucerny wykazują średnią zawartość białka ogólnego na poziomie 20%. Najlepsze parametry osiągamy kosząc rośliny w odpowiednim stadium rozwojowym (najlepiej w okresie zawiązywania pąków kwiatowych), dlatego termin i szybkość zbioru odgrywają tu istotną rolę.

Otoczkowana lucerna ALPHA Yellow Jacket



- Rhizobium
- Składniki odżywcze
- Pierwiastki śladowe

Odmiany lucerny Barenbrug od lat zyskują uznanie hodowców bydła mlecznego. Wysokie plonowanie, elastyczna łodyga i dobra zimotrwałość pozwalają na produkcję jakościowej paszy objętościowej przy zmiennych warunkach klimatycznych panujących w Polsce. Na uwagę zasługuje także szybki odrost i wysoka odporność na nicianie.

W naszej ofercie znajdziecie otoczkowane nasiona lucerny ALPHA Yellow Jacket, które zostały zaopatrzone w startową dawkę bakterii *Rhizobium* i mikroskładniki. Dzięki temu, rośliny szybciej rozpoczynają wzrost i rozbudowę systemu korzeniowego. Otoczka Yellow Jacket przyspiesza rozwój młodych siewek lucerny i eliminuje konieczność dodatkowego zaprawiania nasion. To kompleksowe rozwiązanie dla Twojego gospodarstwa.

INTENSIVE

KUPKÓWKA

Hodowca: Barenbrug

Główne zalety odmiany:

- + dobra produktywność na poziomie 6,2 t sm/ha (dane z 2008 r.)
- + dobra wartość pokarmowa
- + dobra smakowitość, chętnie pobierana przez zwierzęta
- + tolerancja na suszę
- + szybka regeneracja po suszy
- + odpowiednia nawet na ciężkie stanowiska na północy czy północnym wschodzie kraju
- + dobra odporność na choroby (szczególnie odporna na rdzę)
- + szerokie okno siewu
- + dobra do podsiewu łąk i pastwisk na suchych stanowiskach
- + niskie koszty uprawy, tania pasza



Agrotechnika:

okres użytkowania	5 – 7 lat
kierunek użytkowania	kośno – pastwiskowy
przeznaczenie	pastwisko, zielonka, siano
norma wysiewu	30 – 35 kg/ha dla użytkowania kośnego 35 – 40 kg/ha dla użytkowania pastwiskowego
termin siewu	od 15 kwietnia do 15 września
głębokość wysiewu	od 1,0 do 2,0 cm
pH gleby	5,5 – 6,2
klasa gleby	od I do IV
nawożenie	azot (N) od 40 do 70 kg/ha pod każdy odrost fosfor (P) od 60 do 80 kg/ha w jednej dawce na wiosnę potas (K) od 100 do 120 kg/ha w ciągu okresu wegetacji, w dwóch – trzech dawkach
termin koszenia	początek kłoszenia traw
wysokość koszenia	6 cm



LEMMON

KONICZYNA CZERWONA

Hodowca: Barenbrug



Główne zalety odmiany:

- + wczesna odmiana diploidalna
- + intensywna i wysoce produktywna, przeznaczona do uprawy w systemie wielokośnym
- + wysoka strawność oraz zawartość białka powyżej 19% czyni ją doskonałym uzupełnieniem diety dla przeżuwaczy
- + trzy równomierne pokosy w ciągu roku
- + szybki odrost po skoszeniu
- + duża odporność na raka koniczynowego
- + sprawdzona w naszych warunkach klimatycznych
- + stabilna i wierna w osiągniętych wynikach
- + odpowiednia na słabe stanowiska
- + nadaje się do podsiewu łąk w ilości około 10 kg/ha
- + dobrze komponuje się w mieszance z życicą mieszańcową Belleek

Agrotechnika:

okres użytkowania	1 – 2 lata pełnego użytkowania
kierunek użytkowania	kośne
przeznaczenie	zielonka, kiszonka, siano
norma wysiewu	15 – 20 kg/ha
termin siewu	od 15 kwietnia do 30 sierpnia
głębokość wysiewu	1 – 1,5 cm
pH gleby	od 5,5 do 6,7
klasa gleby	od I do V dobrze uwilgotnione
nawożenie	azot (N) – 30 kg/ha przedsięwzięcie fosfor (P) – od 80 do 100 kg/ha potas (K) – od 120 do 140 kg/ha
termin koszenia	początek kwitnienia
wysokość koszenia	od 6 cm



BELLEEK

ŻYCICA MIESZAŃCOWA

Hodowca: Barenbrug

TRAWA PASTEWNA

Główne zalety odmiany:

- + powstała ze skrzyżowania życicy wielokwiatowej z życicą trwałą
- + wysoka produktywność, nawet do 11,8 sm/ha
- + bardzo dobra wartość pokarmowa:
 - 130 - 260 g cukrów prostych w kg sm
 - 120 - 170 g białka ogólnego w kg sm
- + smakowita i chętnie pobierana przez zwierzęta
- + szybka regeneracja w warunkach suszy
- + odpowiednia nawet na ciężkie stanowiska na północy czy północnym wschodzie kraju
- + dobra odporność na choroby (szczególnie odporna na rdzę)
- + szerokie okno siewu
- + idealna do podsiewów łąk
- + niskie koszty uprawy, tania pasza

Agrotechnika:

okres użytkowania	3 – 4 lata
kierunek użytkowania	kośny
przeznaczenie	kiszonka, zielonka, siano
norma wysiewu	35 – 40 kg/ha 45 – 50 kg/ha na glebach suchych
termin siewu	od 15 kwietnia do 15 września (30 września na pd. - zach. Polski)
głębokość wysiewu	od 1,0 do 2,0 cm
pH gleby	5,8 – 6,2
klasa gleby	od I do IV
nawożenie	azot (N) od 40 do 70 kg/ha pod każdy odrost fosfor (P) od 60 do 100 kg/ha w jednej dawce na wiosnę potas (K) od 100 do 160 kg/ha w ciągu okresu wegetacji, w dwóch - trzech dawkach
termin koszenia	początek kłoszenia do pełni kłoszenia
wysokość koszenia	6 cm



TRAWA GAZONOWA

Agri intelligence



TM

pobieranie azotu
w najniższej
temperaturze

efektywne nawożenie
niezależnie od pogody
i rodzaju gleby

brak strat azotu
spowodowanych
utlenianiem

ograniczone
wymywanie

doskonała regeneracja
upraw ozimych

optymalny wzrost roślin

wysoki plon o dobrej jakości

superN46

NAWÓZ AZOTOWY NOWEJ GENERACJI

Super N 46 to nawóz azotowy z powłoką z inhibitora ureazy, która umożliwia zwiększenie efektywności nawożenia azotowego. Inhibitor ureazy zapobiega stratom azotu powstającym w wyniku utleniania amoniaku. Zapewnia także lepszy transport azotu do strefy korzeniowej oraz jego dostępność dla roślin przez cały czas, niezależnie od warunków glebowych i temperatury. Granule nawozu są duże, dzięki czemu możliwy jest wysiew do 32 m.



www.agrii.pl

AgriiTM

BG-1500 USZATA

MIESZANKA TRAW

Hodowca: Barenbrug

Główne zalety odmiany:

- + mieszanka uniwersalna
- + użytkowanie przemienne, kośno-pastwiskowe
- + elastyczna w doborze stanowiska
- + dobre plony paszy o wysokich walorach smakowych
- + okres użytkowania 3 - 4 lata
- + idealna do podsiewu – zawiera gatunki bardzo szybko rosnące
- + szybki odrost po pokosach



Agrotechnika:

okres użytkowania	3 – 4 lata
kierunek użytkowania	kośno - pastwiskowe
przeznaczenie	zielonka, siano, kiszonka
norma wysiewu	40 – 45 kg/ha
termin siewu	od 15 kwietnia do 15 września
głębokość wysiewu	od 1,5 do 2,5 cm
pH gleby	5,7 – 6,5
klasa gleby	od III b do V
nawożenie	azot (N) od 40 do 70 kg/ha pod każdy odrost fosfor (P) od 60 do 100 kg/ha w jednej dawce na wiosnę lub przedsięwzięcie potas (K) od 100 do 140 kg/ha w ciągu okresu wegetacji, w co najmniej dwóch dawkach
termin koszenia	początek kwitnienia
wysokość koszenia	od 6 cm

Skład:

Kostrzewa czerwona	10%
Życica trwała 4n	25%
Życica wielokwiatowa 4n	15%
Tymotka łąkowa	10%
Życica mieszańcowa	40%

BG-700 BYCZA

MIESZANKA TRAW

Hodowca: Barenbrug



TRAWA PASTEWNA

Główne zalety odmiany:

- + zalecana również na słabsze stanowiska
- + doskonała na gleby nadmiernie uwilgotnione (okresowo zalewowe)
- + bardzo wysoka trwałość 4 - 5 lat
- + użytkowanie kośne – z możliwością nieintensywnego wypasu
- + bardzo wysoka odporność na suszę
- + ogromna produktywność – najwyższa wydajność z ha
- + dopasowana do naszego klimatu – wysoka zimotrwałość



Agrotechnika:

okres użytkowania	4 – 5 lata
kierunek użytkowania	kośne
przeznaczenie	zielonka, siano, kiszonka
norma wysiewu	40 – 45 kg/ha
termin siewu	od 15 kwietnia do 15 września
głębokość wysiewu	od 1,5 do 2,5 cm
pH gleby	5,7 – 6,5
klasa gleby	od III b do VI
nawożenie	azot (N) od 50 do 70 kg/ha pod każdy odrost fosfor (P) od 60 do 90 kg/ha w jednej dawce na wiosnę lub przedsięwzięcie potas (K) od 100 do 120 kg/ha w ciągu okresu wegetacji, w co najmniej dwóch dawkach
termin koszenia	początek kłoszenia
wysokość koszenia	od 6 do 7 cm

Skład:

Kostrzewa trzcinowata miękkolistna	80%
Życica mieszańcowa (Belleek)	20%

TRAWA GAZONOWA

BG-700 Bycza NutriFibre

Trawa w każdych warunkach



Zyskaj 4 x więcej!

Wiesz, że dzięki NutriFibre możesz wyprodukować znacznie lepszą sianokiszonkę?

Dlaczego? Ponieważ BG-700 Bycza NutriFibre to:

- + trawa wysoko plonująca – wysoko wydajna i bogata w białko, dobrze strawna
- + trawa wytrzymała na suszę i okresowe zalewanie – głęboko się ukorzenia
- + trawa efektywnie wykorzystująca składniki odżywcze – wykorzystuje minerały z głębszych warstw gleby
- + trawa zawierająca efektywne włókno – mniejsze ryzyko kwasicy żwacza, pobudza motorykę żwacza

Mieszanka BG-700 Bycza NutriFibre pozwoli Wam uzyskać najlepsze połączenie wysokiej wartości paszowej oraz optymalnego poziomu włókna pokarmowego, które zapewni wysoką mleczność i właściwą pracę żwacza u bydła.

Miękkolistna kostrzewa trzcinowa NutriFibre

Trawa ta jest znacznie bardziej odporna na braki wody, ale i jej nadmiar (w przeciwieństwie do pozostałych gatunków), ponieważ tworzy głęboki system korzeniowy. Dodatkowo, nie musicie się obawiać, że pasza, jaką skarmiacie zwierzęta, zawierać będzie zbyt dużo włókna, i krzemionki.



Efektywne wykorzystywanie składników mineralnych i odporność na suszę, a także okresowe zalewanie.

NutriFibre ma rozbudowany system korzeniowy miękkolistnej kostrzewy trzcinowej, dzięki czemu pobiera ona więcej substancji pokarmowych z głębszych warstw gleby. Jest to istotne, gdyż NutriFibre doskonale radzi sobie w sytuacji, gdy nie mamy dostatecznie dużej ilości opadów, a mimo to wytwarza produkcję zielonej masy. Z drugiej strony, jej system korzeniowy pozwala przetrwać także w trudnych i mokrych latach. Miękkolistna kostrzewa trzcinowa NutriFibre doskonale sprawdzi się na tych gruntach, gdzie pozostałe gatunki traw będą miały spore problemy by przetrwać. Część z nich bowiem wypadnie lub zaatakują je grzyby, natomiast na miękkolistną kostrzewę trzcinową możemy liczyć nawet w skrajnie różnych warunkach.

Rozbudowany system korzeniowy



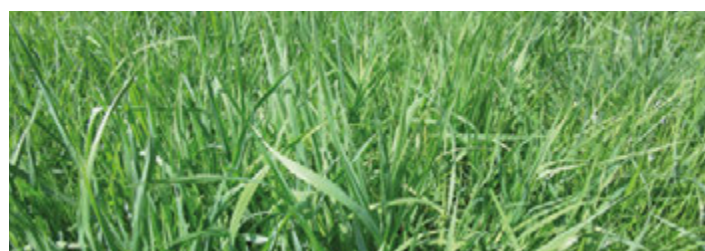
BG-800 ROGATA

MIESZANKA TRAW

Hodowca: Barenbrug

Główne zalety odmiany:

- + doskonała do ekstensywnego użytkowania na słabszych stanowiskach
- + z uwagi na udział kostrzewy trzcinowej oraz kupkówki, odpowiednia również na gleby organiczne, okresowo zalewowe
- + wysokie plony o dobrych parametrach jakościowych od początku pełnego użytkowania, ze względu na dodatek żywicy mieszańcowej Belleek
- + stabilna produktywność w latach z deficytem opadów z uwagi na niskie wymagania glebowe
- + duża zawartość cukrów prostych z żywicy i tymotki, ułatwiająca zakiszenie
- + optymalna zawartość kupkówki Intensive, zwiększająca łatwość wzrostu na słabszych i bardziej przepuszczalnych stanowiskach bez zagrożenia szybką dominacją tego gatunku w runi
- + oparta o odmiany cechujące się dobrą mrozoodpornością



Agrotechnika:

okres użytkowania	4 – 5 lat
kierunek użytkowania	kośne
przeznaczenie	zielonka, siano
norma wysiewu	35 – 45 kg/ha
termin siewu	od 15 kwietnia do 15 września
głębokość wysiewu	od 1,5 do 2,5 cm
pH gleby	5,7 – 6,5
klasa gleby	od III b do VI
nawożenie	azot (N) od 40 do 50 kg/ha pod każdy odrost fosfor (P) od 60 do 90 kg/ha w jednej dawce na wiosnę lub przedsięwzięcie potas (K) od 100 do 120 kg/ha w ciągu okresu wegetacji, w co najmniej dwóch dawkach
termin koszenia	dostosować do fazy rozwojowej kupkówki
wysokość koszenia	od 6 do 7 cm

Skład:

Życica trwała 4n	30%
Życica mieszańcowa 4n (Belleek)	10%
Życica westerwoldzka	10%
Kostrzewa trzcinowata	20%
Tymotka łąkowa	10%
Kupkówka pospolita (Intensive)	20%

BG-600 ŁACIATA

MIESZANKA TRAW

Hodowca: Barenbrug

Główne zalety odmiany:

- + niskie wymagania glebowe - nadaje się na stanowiska od klasy IIIa do VI
- + dobra do wypasu zwierząt
- + gwarancja wyższego plonu o wysokich parametrach jakościowych, dzięki zawartości życicy mieszańcowej Belleek
- + zwiększona odporność na okresowe niedobory wody w glebie
- + możliwość uzyskania plonów na poziomie od 7,202 do 9,703 ton sm/ha
- + pasza o doskonałych parametrach jakościowych
- + wysoka jakość mieszanki ze względu na dodatek koniczyny białej wielkolistkowej
- + wyjątkowa trwałość i mrozoodporność, nawet w warunkach zalegającej okrywy śnieżnej



Agrotechnika:

okres użytkowania	4 lata
kierunek użytkowania	kośno – pastwiskowe
przeznaczenie	pastwisko, kiszonka, zielonka
norma wysiewu	35 – 40 kg/ha dla użytkowania kośnego, 40 – 50 kg/ha dla użytkowania pastwiskowego
termin siewu	od 15 kwietnia do 15 września
głębokość wysiewu	od 1,5 do 2,5 cm
pH gleby	5,8 – 6,3
klasa gleby	od III a do VI
nawożenie	azot (N) od 40 do 70 kg/ha pod każdy odrost fosfor (P) od 60 do 100 kg/ha w jednej dawce na wiosnę lub przedsięwzięcie potas (K) od 100 do 140 kg/ha w ciągu okresu wegetacji, w co najmniej dwóch dawkach
termin koszenia	początek kłoszenia do pełni kłoszenia traw dominujących w runi
wysokość koszenia	od 6 do 7 cm

Skład:

Życica trwała 2n	20%
Życica mieszańcowa 4n (Belleek)	20%
Życica mieszańcowa 2n	15%
Kostrzewa łąkowa	15%
Tymotka łąkowa	15%
Koniczyna biała (Alice)	10%
Kostrzewa trzcinowata miękkolistna	5%



Dalmag S+Zn

17MgO + 35 SO₃ + 0,1 Zn

Agri intelligence



TM

- + Właściwe zaopatrzenie roślin w siarkę i magnez
- + Poprawa efektywności doglebowego nawożenia azotem
- + Właściwie wykształcony system korzeniowy
- + Wyższa odporność na stres termiczny
- + Równomierne dojrzewanie
- + Poprawa jakości plonu

SIARCZAN MAGNEZU DOSKONAŁY

Dalmag S+Zn to wysokiej jakości siedmiowodny, granulowany siarczan magnezu o doskonałej rozpuszczalności. Składniki odżywcze zawarte w nawozie są łatwo przyswajalne dla roślin w każdych warunkach i niezależnie od pH gleby.

www.agrii.pl

AgriiTM

BG-1100 MLECZNA

MIESZANKA TRAW

Hodowca: Barenbrug

Główne zalety odmiany:

- + jedna z najlepiej plonujących mieszanek dostępnych na rynku
- + bardzo wysoka produktywność nawet podczas mniej sprzyjających warunków pogodowych
- + możliwe nawet cztery pokosy w ciągu roku
- + wysoki plon zielonej masy, nawet przy ograniczonym nawożeniu azotem
- + pasza o wysokiej zawartości białka oraz cukrów
- + szybko odrasta po skoszeniu oraz dobrze regeneruje się po ciężkich zimach
- + duża ilość masy zielonej w pokosie
- + dobra zimotrwałość
- + wysoka tolerancja na choroby



Agrotechnika:

okres użytkowania	3 – 4 lata
kierunek użytkowania	kośne
przeznaczenie	zielonka, kiszonka, siano
norma wysiewu	35 – 40 kg/ha
termin siewu	od 15 kwietnia do 15 września
głębokość wysiewu	1 – 2 cm
pH gleby	od 5,8 do 6,7
klasa gleby	od I do V, dobrze uwilgotniona
nawożenie	azot (N) – 40 kg/ha pod każdy odrost fosfor (P) – od 80 do 100 kg/ha potas (K) – od 120 do 140 kg/ha
termin koszenia	początek kłoszenia traw dominujących w runi
wysokość koszenia	6 cm

Skład:

Życica mieszańcowa 4n (Belleek)	20%
Kostrzewa łąkowa	15%
Tymotka łąkowa	20%
Kostrzewa trzcinowata miękkolistna	30%
Koniczyna czerwona (Lemmon)	15%

A close-up photograph of a white and black soccer ball resting on a vibrant green lawn. The ball is positioned on the left side of the frame, with its white panels and black pentagonal panels clearly visible. The grass is lush and green, with a white line of a soccer field visible in the background. The overall scene is bright and sunny, suggesting an outdoor sports field.

TRAWA GAZONOWA

Unikalna relacja jakości do ceny

Idealny trawnik – wszystko, co musisz wiedzieć



Jednym z nieodzownych elementów przydomowego ogrodu, jest dla większości osób trawnik. Soczyste zielony, równo przycięty – zwyczajnie piękny. Co więcej, nierzadko zdarza się (szczególnie u osób, które z ogrodnictwem miały niewiele wspólnego), że trawnik uważany jest za najprostszy element ogrodu - wystarczy wysiać nasiona i... już, gotowe. Reszta robi się sama. Piękny trawnik rozpoczyna się jednak dużo wcześniej – od właściwego rozpoznania terenu i wyboru najlepszej mieszanki nasion. Trawa trawie nierówna – taka, która wzbudza zazdrość wśród sąsiadów, nadająca się zarówno do gry w piłkę, jak przesiadywania ze znajomymi przy grillu, musi spełniać określone wymagania. Warto więc poznać kilka podstawowych zasad, które w przyszłości pozwolą cieszyć się pięknym trawnikiem.

Wymarzony trawnik – krok po kroku

Jak już wspomnieliśmy wyżej, jednym z najważniejszych elementów, które mają wpływ na finalny wygląd i kondycję trawnika, jest odpowiednie rozpoznanie terenu. Miejsce to powinno być w miarę płaskie - wszelkiego rodzaju skarpy będą komplikowały sprawę, zarówno przy pracach początkowych, jak i przy późniejszej pie-

lęgnacji. Warto zwrócić również uwagę na zwięźłość gleby. Trawniki najlepiej czują się na glebach przepuszczalnych i o takie podłoże trzeba zadbać. Trzeci krok przed wysiewem, to właściwe nawadnianie. Bez odpowiedniego podlewania, nie ma szans, aby trawnik przypominał latem zieloną oazę. Jeśli wybór padnie na nawadnianie automatyczne, potrzebna będzie wiedza na temat miejsc, w których znajduje się instalacja. W przypadku nawadniania tradycyjnego, warto zadbać o wygodny dostęp do wody, dzięki czemu unikniemy przeciągania węża przez cały ogród. Kolejnym krokiem do wymarzonego trawnika, jest sprawdzenie odczynu gleby - pH optymalnego podłoża powinno zawierać się w przedziale pomiędzy 5,5 – 6,5. Jeśli odczyn odbiega od powyższych wartości, należy zastosować odpowiednie nawozy i ustabilizować odczyn na właściwym poziomie.

Po zrealizowaniu powyższych etapów, można przystąpić do wyboru odpowiedniej **mieszanki nasion traw**. Które gatunki powinny się w niej znajdować? Obecnie najpopularniejszymi są życica trwała, wiechlina łąkowa oraz kostrzewy czerwone i trzcinowe. Na kolejnej stronie dowiesz się, jakie znaczenie mają poszczególne gatunki w składzie mieszanek.

Znaczenie gatunków w składzie mieszanek

Życica trwała

- + szybko wschodzi, dlatego decyduje o tempie wzrostu trawnika,
- + szybko zadarnia, dzięki czemu błyskawicznie buduje trawnikowy dywan,
- + jest odporna na udeptywanie, lubi intensywne użytkowanie i częste koszenie,
- + jej duży udział pozwala na użycie mieszanki do podsiewu i regeneracji trawnika,
- + ma większe wymagania w zakresie stanowiska, zapotrzebowania na wodę i nawożenia.

Kostrzewa trzcinowa

- + gatunek wolno rosnący,
- + najlepszy gatunek na niesprzyjające warunki pogody, w tym suszę, ponieważ ma rozbudowany system korzeniowy sięgający nawet na głębokość 50 cm,
- + nie wymaga intensywnego podlewania najlepsza na trawniki rzadko podlewane i boiska o piaszczystym podłożu, również na nasłonecznione pobocza, parki, skarpy,
- + odporna na okresowe dobowy nawozów azotowych,
- + długo tworzy gęstą darni, ale za to po jej utworzeniu jest bardzo trwała i odporna na udeptywanie
- + wytrzymała na czasowe zalewanie

Kostrzewa czerwona

- + w Zielonym Zakątku jest doskonałym uzupełnieniem życic tam, gdzie mieszanka trafi na słabsze stanowiska, utrzymuje zielen w okresie suszy,
- + dzięki rozłogom (kłączom) tworzy trwałą i zwartą trawnik,
- + wytrzymała na niekorzystne warunki, w tym niskie i wysokie temperatury, lepiej niż pozostałe gatunki znosi umiarkowane zacienienie,
- + przeciętna odporność na udeptywanie,
- + wcześniej zaczyna wiosenną vegetację i kończy ją późną jesienią,
- + nadaje się do trawników ozdobnych, wolno rosnących, na skarpy, pobocza na gleby suchsze.

Wiechlina łąkowa

- + w mieszankach Zielony Zakątek zastosowano nowoczesne odmiany wiechliny łąkowej, które wschodzą i umacniają się względnie szybko,
- + odporna na bardzo intensywne deptanie,
- + bardzo dobrze znosi niskie temperatury i zimą przeważnie nie przemarza,
- + jest gatunkiem długowiecznym,
- + łatwo regeneruje ubytki w murawie.

Wybieramy mieszankę na trawnik

TRAWA PASTEWNA

Uzbrojeni w podstawową wiedzę na temat gatunków traw, możemy przystąpić do wyboru odpowiedniej mieszanki nasion.

W jaki sposób wybrać tę najlepszą? Wszystko zależy od przeznaczenia docelowego trawnika. Jeśli oczekujemy szybkiego kiełkowania, wybierzmy mieszankę z większą zawartością życicy trwałej. Jeśli obsiewany teren będzie intensywnie użytkowany, zastosujemy mieszankę z co najmniej kilkunastoprocentowym udziałem wiechliny łąkowej – ta bowiem jest odpowiedzialna za tworzenie rozłogów i wzmocnienie przyszłej murawy. W tym przypadku, rekomendujemy mieszankę Zielony Zakątek SPORT.

Często spotykanym problemem, są jednak działki o znacznym deficycie wody. W tej sytuacji, warto postawić na mieszankę o wysokiej zawartości kostrzewy

trzciniowej. Roślina ta potrafi stworzyć system korzeniowy sięgający nawet 50 cm, dzięki czemu jest w stanie pobrać wodę z większej głębokości, niż pozostałe gatunki. Idealnym rozwiązaniem dla takiego terenu, jest mieszanka traw Zielony Zakątek UNIWERSALNY.

Pamiętajcie, że jeśli jakość mieszanki jest zła, nie pomoże ani rozpoznanie terenu, ani dobór właściwych dla problemu podłoża gatunków. Ważna jest wysoka zdolność kiełkowania oraz czystość nasion. W produktach przeznaczonych do wysiewu trawników, nie powinny również znajdować się gatunki i odmiany traw pastewnych – mogą one negatywnie wpłynąć na wizualny efekt trawnika, ponieważ posiadają szerszą blaszkę liściową, a częste koszenie sprzyja powstawaniu pustych placów.

Wybierz idealną dla siebie mieszankę nasion i stwórz wymarzony, własny Zielony Zakątek!

TRAWA GAZONOWA

foliQ[®]

nawozy dolistne



Czysta woda

poprawia rozpuszczalność,
wspomaga eliminowanie
osadów i wytrąceń

Lepsze rozdrobnienie

nowy młyn gwarantujący
równomierne i stabilne
rozdrobnienie

Wysoka efektywność

dzięki humektantom,
surfaktantom, antyodparowywaczom,
chelatacji EDTA oraz związkom
zwiększającym przyczepność

NAJWYŻSZA JAKOŚĆ W STANDARDZIE



FolioQ to produkowane z najwyższej jakości certyfikowanych surowców i komponentów nawozy dolistne, powstałe na bazie czystej wody, z użyciem nowoczesnego młyna rozdrabniającego oraz stacji odgazowywania produktów. Nowa odsłona **FolioQ** to wyższe, lepszej jakości plony.

Agrii[™]
www.agrii.pl



ZIELONY ZAKĄTEK

MIESZANKA TRAW GAZONOWYCH

- + Zielony Zakątek linii Nasiona Dalgety to nowa seria mieszanek trawnikowych przeznaczonych na przydomowe trawniki, boiska sportowe oraz obiekty rekreacyjne.
- + Produkty te charakteryzują się świetnie dobranym składem oraz unikalną na rynku relacją jakości do ceny.

ZIELONY ZAKĄTEK UNIWERSALNA

Mieszanka uniwersalna w krótkim czasie tworzy zwartą, soczystą zieloną darni. Świetnie nadaje się do zakładania większości trawników. Dzięki zawartości w składzie kostrzewy trzcinowej, ukorzenia się nawet do 50 cm, co przekłada się na jej wysoką odporność na okresowe deficyty wody.

Skład:

Życica trwała	20%
Kostrzewa trzcinowa	60%
Kostrzewa czerwona	15%
Wiechlina łękowa	5%

Specyfikacja mieszanek:

Szybkość kiełkowania	+++
Przydatność do podsiewów	+++
Zapotrzebowanie na wodę	++
Zapotrzebowanie na nawożenie	+++
Częstotliwość koszenia	+++
Odporność na suszę	+++++
Odporność na słabe stanowiska	+++++
Odporność na intensywność użytkowania	+++
Odporność na cień	++
Możliwość tworzenia zwartego dywanu	+++++
Trwałość	+++++

+++++ wysoka, ++++ średniowysoka, +++ średnia, ++ niska

ZIELONY ZAKĄTEK SPORT

Mieszanka sportowa została stworzona z myślą o intensywnym użytkowaniu i charakteryzuje się dużym wigorem, odpornością oraz zdolnością szybkiej regeneracji. Trawnik, dzięki rozległym podziemnym rozłogom, tworzy naturalną, zwartą konstrukcję. Mieszanka sprawdzi się także przy odbudowie już istniejących trawników.

Skład:

Życica trwała	50%
Kostrzewa czerwona	35%
Wiechlina łękowa	15%

Specyfikacja mieszanek:

Szybkość kiełkowania	+++++
Przydatność do podsiewów	+++++
Zapotrzebowanie na wodę	++++
Zapotrzebowanie na nawożenie	++++
Częstotliwość koszenia	+++++
Odporność na suszę	++
Odporność na słabe stanowiska	+++
Odporność na intensywność użytkowania	+++++
Odporność na cień	++
Możliwość tworzenia zwartego dywanu	+++++
Trwałość	++++

ZIELONY ZAKĄTEK

Agri intelligence



TM

DLA NAJBARDZIEJ WYMAGAJĄCYCH

**MIESZKANKA
TRAW
GAZONOWYCH**



Zielony Zakątek linii Nasiona Dalgety to nowa seria mieszanek trawnikowych przeznaczonych na przydomowe trawniki, boiska sportowe oraz obiekty rekreacyjne. Produkty te charakteryzują się świetnie dobranym składem oraz unikalną na rynku relacją jakości do ceny.

www.agrii.pl

Agrii™

Zakładanie i pielęgnacja trawnika

Etap

Przygotowanie gruntu

1.

Od 2 do 3 tygodni przed wysiewem, należy spulchnić glebę, rozbić wszelkie grudki ziemi i wyrównać powierzchnię. Zaleca się także usunąć korzenie, chwasty i kamienie. Bardzo istotne jest również sprawdzenie odczynu gleby. pH optymalnego podłoża powinno zawierać się w przedziale pomiędzy 5,5 – 6,5.

Siew

2.

Najlepszym terminem na wysiew nasion jest okres pomiędzy początkiem kwietnia a połową października, kiedy temperatura gleby wynosi minimum 10°C. Przed wysiewem, należy zasilić ziemię nawozem, po to, aby młoda trawa została dobrze odżywiona już od momentu kiełkowania. Wysiewać trawę można ręką, bądź specjalnymi siewnikami. Optymalnym rozwiązaniem jest tzw. siew „na krzyż”, czyli wysianie nasion wzdłuż i w szerz przyszłego trawnika. Norma wysiewu wynosi około 25 g na m². Nasiona wysiane, przykrywamy nie głębiej, niż 1 cm ziemi. Zapobiega to rozproszaniu się nasion i ich wysuszeniu. Następnie lekko przyduszamy ziemię przy pomocy grabi lub też lekko wałujemy.

Nawadnianie

3.

Po wysianiu, w pierwszych 3 tygodniach, należy regularnie podlewać grunt. Nasiona potrzebują stałego nawadniania i dużo wilgoci. Podlewamy regularnie, kilka razy dziennie, aby na powierzchni utrzymać stałą wilgoć. Najlepszą porą na nawadnianie trawnika są wczesne godziny ranne. Kilkakrotnie w ciągu sezonu wegetacji należy ograniczać podlewanie, aby zintensyfikować rozwój systemu korzeniowego.

Koszenie

4.

Pierwsze koszenie należy przeprowadzać przy wysokości źdźbła ok. 8-10 cm. Kosząc, zostawiamy ok. 6 cm wysokości źdźbła. Przy kolejnym pokosie zostawiamy około 4-5 cm wysokości trawy. Ogólnie, powinniśmy skrócić trawę maksymalnie 1/3 wysokości źdźbła. Wysokość koszenia zależy od intensywności użytkowania trawnika i wynosi od 4-8 cm.

Agri intelligence



TM



KOMPETENCJE W ROLNICTWIE

Już dziś zaplanuj technologię uprawy, dostosowaną do potrzeb swojego gospodarstwa. Skontaktuj się z doradcą Agrii – marki będącej dystrybutorem i producentem nasion, nawozów rolniczych, środków ochrony roślin i produktów niepestycydowych, a także jednym z liderów wśród firm skupujących płody rolne w Polsce.

www.agrii.pl

AgriiTM

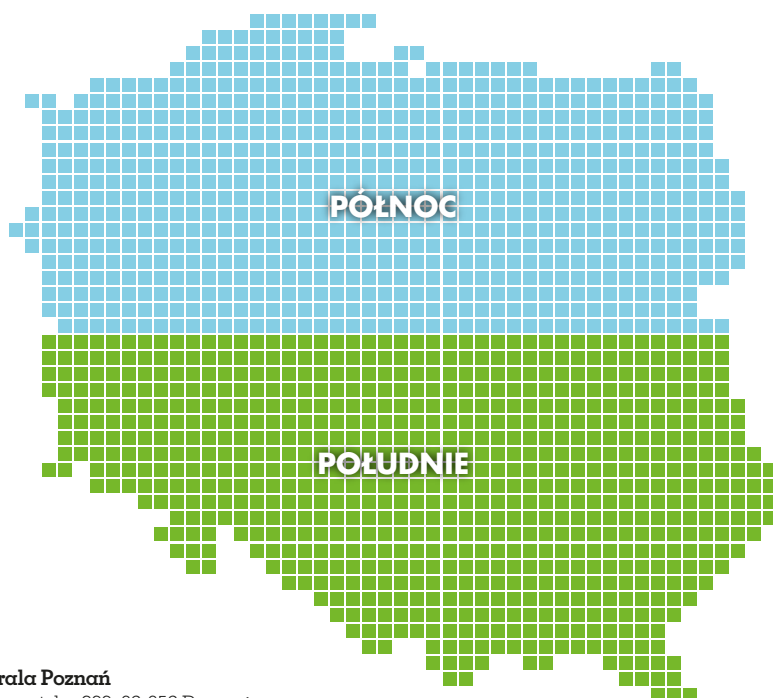
Gdzie kupisz trawy Nasiona Dalgety?



ALEKSANDRÓW

PSZENNO

LUBLIN



PÓŁNOC

POŁUDNIE

+ **Centrala Poznań**
ul. Obornicka 233, 60-650 Poznań
tel. 61 842 94 66
centrala.poznan@agrii.pl

Umów się z przedstawicielem

Gospodarstwa powyżej 100 ha

- + **Oddział Wschód**
ul. Do Dysa 20a, 20-149 Lublin
tel. 81 749 03 21
biuro.lublin@agrii.pl
- + **Oddział Południe**
ul. Wiejska 2, 58-125 Pszenno
tel. 74 851 95 88
biuro.pszenno@agrii.pl
- + **Oddział Północ**
ul. Przemysłowa 1, 87-700 Aleksandrów Kujawski
tel. 54 282 46 17
biuro.aleksandrow@agrii.pl

Kup w sklepie Agrii

Gospodarstwa poniżej 100 ha

- + **Sklep Sędziszów**
al. 1000-lecia 33, 39-120 Sędziszów Małopolski
tel. 17 222 01 20
sedziszow@agrii.pl
- + **Sklep Biała Podlaska**
Jana Pawła II 200, 21-500 Biała Podlaska
tel. 83 342 52 01
biala@agrii.pl
- + **Sklep Węgorzewo**
ul. Armii Krajowej 3A, 11-600 Węgorzewo
tel. 87 427 22 31
wegorzewo@agrii.pl
- + **Sklep Aleksandrów Kujawski**
ul. Przemysłowa 1, 87-700 Aleksandrów Kujawski
tel. 54 282 46 17
aleksandrow@agrii.pl

Pełna lista sklepów autoryzowanych dostępna na stronie agrii.pl

Zamówienia dla punktów handlowych

- + **Sklepy Północ**
ul. Wierzbowa 7, 05-870 Błonie
tel. 22 731 82 30
blonie@agrii.pl
- + **Sklepy Południe**
al. 1000-lecia 33, 39-120 Sędziszów Małopolski
tel. 17 222 01 20
sedziszow@agrii.pl