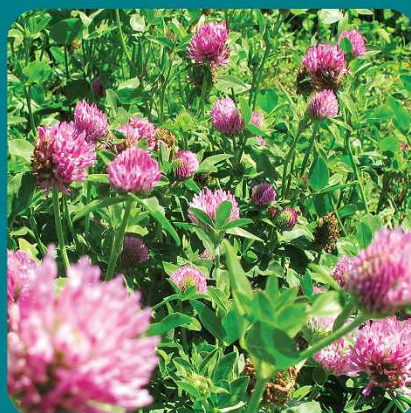
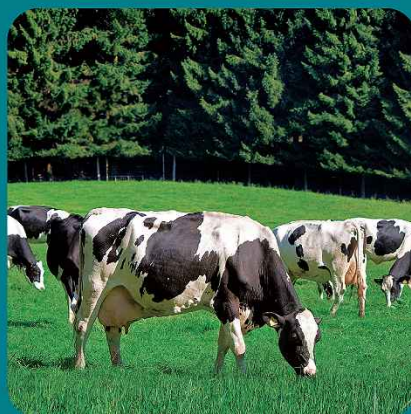




PROFESJONALNE

mieszanki traw

PASTEWNYCH





MIESZANKI NA UŻYTKI PRZEMIENNE

Przemienne użytki zielone zakładane są okresowo na gruntach ornych w celu powiększenia powierzchni paszowej gospodarstwa. Mieszanki przeznaczone do zmiennego użytkowania kośno – pastwiskowego powinny zawierać mniej więcej taką samą ilość traw wysokich oraz niskich. W zależności od mieszanki dodatkiem są różne gatunki roślin motylkowych: koniczyna aleksandryjska, koniczyna łąkowa, lucerna siewna.

KP-1

KOŚNO-KISZONKOWA

Kośna z przeznaczeniem na 1-2 letnie użytkowanie na gruntach ornych. Wymaga gleb średniozwięzłych z uregulowaną gospodarką wodną.

Życica westerwoldzka 4N Pollanum/Liquattro	15%
Życica westerwoldzka 4N Koga	20%
Życica westerwoldzka 2N Alberto/Gepetto	15%
Życica wielokwiatowa 4N Turtetra/Bakus	30%
Koniczyna aleksandryjska	10%
Koniczyna perska	10%

Mieszanka KP-1 oparta jest na życicy wielokwiatowej i życicy westerwoldzkiej, dzięki czemu już w pierwszym roku uzyskuje się szybki i duży przyrost masy zielonej. Znaczny udział koniczyny zwiększa zawartość białka w paszy oraz podnosi jej wartość pokarmową. Mieszanka stosowana i polecana na kiszonkę i sianokiszonkę. Norma wysiewu 40-45 kg/ha.



- wysoka zawartość białka

KP-1

TURBO

KOŚNO-KISZONKOWA

Kośna z przeznaczeniem do jednorocznego intensywnego użytkowania lub do zasiewu jako międzyplon.

Życica westerwoldzka 4N Pollanum/Liquattro	35%
Życica westerwoldzka 4N Koga	40%
Życica westerwoldzka 2N	25%

Mieszanka KP-1 Turbo charakteryzuje się bardzo szybkimi wschodami i szybkim przyroście początkowym co zdecydowanie skraca czas pozyskania pierwszego pokosu. Dlatego mieszanka ta świetnie sprawdza się jako poplon siany po zniwach w sierpniu. Przy użytkowaniu całorocznym (siew wiosenny) można uzyskać od 3 do 5 pokosów. Wysokie plonowanie, przy odpowiednio wysokim nawożeniu oraz dobra wartość odżywcza paszy to kolejne atuty mieszanki KP-1 Turbo. Mieszankę polecamy do siewu na glebach żyznych i średnio żyznych.



- wysokie plonowanie

KP-2

KOŚNO-KISZONKOWA

Mieszanka na grunty orne do wieloletniego użytkowania na przemienne użytki zielone.

Festulolium	20%
Kupkówka pospolita	10%
Kostrzewa trzcinowa	5%
Kostrzewa łąkowa	15%
Stokłosa bezostna	5%
Tymotka łąkowa	5%
Życica trwała 4N	15%
Życica trwała 2N	5%
Życica mieszańcowa 4N	10%
Lucerna siewna	10%

Obecność kupkówki, stokłosa bezostnej, lucerny oraz zastosowanie festulolium przy zmniejszonym udziale życicy decyduje o odporności na występowanie okresowego przesuszenia gleby. Polecana na tereny północno – wschodniej Polski. Typowa mieszanka na zielonkę, kiszonkę oraz sianokiszonkę. Obecność lucerny w składzie mieszanki poprawia wartość pokarmową, smakowość oraz zwiększa wydajność masy zielonej przy obniżonej dawce nawożenia azotowego. Norma wysiewu 35-40 kg/ha.

Mieszanka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 10kg

KP-8

KOŚNO-KISZONKOWA

Wieloletnia mieszanka na przemienne użytki zielone przeznaczona do intensywnej produkcji ze szczególnym przeznaczeniem na kiszonki i sianokiszonki.



- wysokie plonowanie

Festulolium	20%
Kostrzewa łąkowa	5%
Wiechlina łąkowa	5%
Tymotka łąkowa	10%
Życica trwała 4N	35%
Życica mieszańcowa 4N	10%
Życica wielokwiatowa 4N	5%
Koniczyna łąkowa	10%

Bardzo wydajna mieszanka traw wdrażana i polecana w gospodarstwach specjalizujących się w hodowli bydła mlecznego. Testowana w praktyce przez kilkuletni okres plonowania uzyskała bardzo dobre oceny u bezpośrednich użytkowników. Udział życicy wraz z festulolium i koniczyną łąkową pozwala uzyskać bardzo wysokie plony zielonej masy o dużej wartości pokarmowej i dobrym smaku. Odpowiednio dobrany skład mieszanki sprzyja jej dobremu zakiszaniu. Mieszankę można wykorzystać do odnowy użytków zielonych metodą podsiewu. Norma wysiewu 35-40 kg/ha.

Mieszanka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 10kg

MIESZANKI NA PASTWISKA

Do zakładania trwałych pastwisk stosujemy mieszanki traw, które gwarantują uzyskanie runi niewysokiej, dobrze zagęszczonej oraz obficie ulistnionej. Mieszanka taka musi zawierać gatunki, które są odporne na deptanie oraz niskie przygryzanie przez zwierzęta. Dodatkowo są trawy wysokie, a z roślin motylkowych koniczyna biała.



KP-3

PASTWISKOWA

Pastwiskowa z przeznaczeniem na wieloletnie intensywne użytkowanie na gruntach ornym o średniej i dobrej żyzności.

W - wysokie plonowanie

Kostrzewa łąkowa	10%
Tymotka łąkowa	15%
Kostrzewa czerwona	5%
Wiechlina łąkowa	8%
Życica trwała 4N	17%
Życica trwała 2N	25%
Życica mieszańcowa 4N	10%
Życica wielokwiatowa 4N	5%
Koniczyna biała	5%

Mieszanka charakteryzuje się wysoką zdolnością plonowania. Dostarcza paszę o doskonałej wartości pokarmowej wzbogaconą udziałem koniczyny białej. Wysoka wartość zielonki oraz kieszonki w połączeniu z dobrą zimotrwałością stawia mieszankę w gronie najbardziej popularnych. Pastwisko założone w oparciu o tę mieszankę charakteryzuje się bardzo wysoką odpornością na udeptywanie, przygryzanie oraz szybkim odrostem. Norma wysiewu 35 – 40 kg/ha.

Mieszanka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 5kg, 10kg

KP-4

PASTWISKOWA

Pastwiskowa z przeznaczeniem na wieloletnie, średnio intensywne użytkowanie na grunty orne o mniejszej żyzności, suche lub okresowo suche.

Kostrzewa łąkowa	7%
Festulolium	10%
Tymotka łąkowa	10%
Kostrzewa czerwona	5%
Kupkówka	10%
Życica trwała 4N	15%
Życica trwała 2N	20%
Życica mieszańcowa 4N	10%
Życica westerwoldzka 4N	5%
Koniczyna biała	8%

Skład mieszanki pozwala uzyskać na gruntach słabszych dobre plony. Pastwisko założone w oparciu o tę mieszankę dostarcza wieloskładnikowej paszy o właściwej wartości pokarmowej wzbogaconej udziałem koniczyny białej. Norma wysiewu : 35 – 40 kg/ha.

Mieszanka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 10kg

KP-7

PASTWISKOWA DLA KONI

Mieszanka pastwiskowa przygotowana została do zakładania użytków zielonych, wykorzystywanych w żywieniu koni.

Tymotka łąkowa	15%
Wiechlina łąkowa	10%
Kostrzewa czerwona	15%
Kostrzewa łąkowa	10%
Kupkówka	5%
Życica mieszańcowa 4N	10%
Życica trwała 2N	30%
Koniczyna biała	5%

Opracowany skład gatunkowy uwzględnia specyfikę układu pokarmowego koni. Mieszanka nadaje się na większość typów gleb, również tych lżejszych i nieco suchszych. Ponadto pastwisko uzyskane z tej mieszanki odznacza się dobrą trwałością i wytrzymałością na mrozy. Norma wysiewu 35– 40 kg/ha.

Mieszanka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 10kg

KP-10

KOŚNO-PASTWISKOWA BEZ MOTYLKOWYCH

Mieszanka traw pastwiskowych na grunty orne do uprawy w całym kraju. Przeznaczona do wieloletniego średnio intensywnego użytkowania na zielonki, siano i sianokiszonki.

Tymotka łąkowa	15%
Kostrzewa czerwona	10%
Kostrzewa łąkowa	10%
Życica trwała 4N	35%
Życica trwała 2N	10%
Życica wielokwiatowa 4N	10%
Życica mieszańcowa 4N	10%

Brak motylkowych w składzie mieszanki poprawia zdolność zakiszania. Wyższe plony masy zielonej można uzyskać, stosując odpowiednio wysokie nawożenie azotowe. Norma wysiewu 40 kg/ha.

Mieszanka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 5kg, 10kg



MIESZANKI NA ŁĄKI

Do zakładania trwałych łąk kośnych używamy mieszanek traw, w których składzie w przewadze występują trawy wysokie dostarczające obfitość masy zielonej. Mieszanaka taka musi zawierać gatunki traw dających, co najmniej dwa duże pokosy w okresie wegetacji. Dodatkowo są trawy niskie a z roślin motylkowych koniczyna łąkowa i koniczyna szwedzka.

KŁ-5

ŁĄKOWA

Łąkowa do wieloletniego, intensywnego użytkowania na gleby żyzne i średnio żyzne z uregulowaną gospodarką wodną.



- wysokie plonowanie

Tymotka łąkowa	15%
Kostrzewa łąkowa	10%
Mietlica biaława	5%
Życica trwała 4N	40%
Życica mieszańcowa 4N	10%
Życica wielokwiatowa 4N	5%
Koniczyna łąkowa	10%
Koniczyna szwedzka	5%

Odpowiedni dobór gatunków i odmian traw oraz znaczny udział koniczyn w składzie mieszanki pozwala uzyskać bardzo wysoki plon masy zielonej o wysokiej wartości pokarmowej. W ciągu roku można uzyskać powyżej 3 – pokosów z przeznaczeniem na siano, sianokiszonki lub kiszonki. Wysoka zawartość koniczyn w użytku zielonym pozwala obniżyć dawki nawożenia azotowego. Norma wysiewu 35 – 40 kg/ha.

Mieszanaka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 5kg, 10kg

KŁ-6

ŁĄKOWA

Łąkowa do wieloletniego, średnio intensywnego użytkowania na gleby mniej żyzne.

Tymotka łąkowa	15%
Kostrzewa łąkowa	15%
Festulolium	10%
Kostrzewa trzcinowa	5%
Kupkówka pospolita	10%
Życica trwała 4N	20%
Życica westerwoldzka 4N	10%
Życica wielokwiatowa 4N	5%
Koniczyna łąkowa	5%
Koniczyna szwedzka	5%

Zawartość kupkówki oraz kostrzewy trzcinowej w składzie mieszanki pozwala uzyskać na stanowiskach słabszych satysfakcjonujące plony z przeznaczeniem na siano lub sianokiszonki. Odpowiedni udział białka w paszy zapewnia zastosowanie koniczyny łąkowej i szwedzkiej. W ciągu roku uzyskuje się do 3 pokosów. Norma wysiewu 35– 40 kg/ha.

Mieszanaka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 5kg, 10kg

TŁ-9

ŁĄKOWA NA GLEBY TORFOWE

Wieloletnia mieszanaka na gleby torfowe o nieuregulowanych stosunkach wodnych.

Mietlica biaława	20%
Wyczyniec łąkowy	5%
Wiechlina łąkowa	10%
Kostrzewa trzcinowa	20%
Tymotka łąkowa	15%
Życica mieszańcowa 4N	10%
Życica trwała 4N	10%
Koniczyna szwedzka	10%

W mieszance zastosowano wyczyniec łąkowy, kostrzewę trzcinową oraz mietlicę białawą, czyli gatunki dobrze znoszące okresowe i nadmierne nawilgotnienie gleby. Zalecana na tereny okresowo zalewane. Uzyskana pasza nadaje się do skarmiania w postaci siana, jest chętnie zjadana przez zwierzęta. Norma wysiewu 35 -40 kg/ha.

Mieszanaka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 10kg

KŁ-15

ŁĄKOWA NA GLEBY WILGOTNE

Mieszanaka do wieloletniego /5-7 lat/, ekstensywnego użytkowania łąkowego na glebach wilgotnych, średniowilgotnych okresowo zalewanych.

Mietlica biaława	50%
Tymotka łąkowa	35%
Wiechlina łąkowa	5%
Koniczyna łąkowa	5%
Koniczyna szwedzka	5%

Zastosowane gatunki to trawy wieloletnie o dużej odporności na wymarzanie. Składnikiem wiodącym jest mietlica biaława, która znosi długotrwałe zalewanie. Wszystkie zastosowane gatunki preferują gleby wilgotne. Mieszanaka KŁ-15 daje paszę o wysokiej wartości pokarmowej i strawności, która jest bardzo chętnie zjadana przez zwierzęta w postaci zielonki, siana lub kiszonki.

Udział koniczyn w ilości 10 % zapewnia odpowiedni udział białka w paszy nie powodując kłopotów z zakiszaniem. Jest przydatna w miejscach podmokłych, na których trudności z założeniem nowego użytku zielonego w cyklu 3-4 letnim lub wykonywaniem podsiewu skłaniają do założenia łąki na 6-7 lat. Może być zastosowana na pastwiska ze wskazaniem niskich gór. Mieszanaka ta składa się tylko z nasion drobnych co umożliwia właściwe przeprowadzenie siewu stosując precyzyjny siewnik rzędowy. Norma wysiewu około 12-15 kg/ha. Głębokość siewu około 0,5 cm. Zastosowane gatunki traw wolno rozwijają się po siewie. Optymalny plon uzyskuje się od 2 roku użytkowania.

Mieszanaka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 10kg

MIESZANKI SPECJALNE

Jest to grupa różnych mieszanek spełniających oczekiwania coraz bardziej wyspecjalizowanych producentów rolnych. Stanowią one uzupełnienie podstawowej oferty. W grupie mieszanek specjalnych znajdują się dwie mieszanki wysokobiałkowe z dużym udziałem nasion motylkowatych drobnonasiennych, mieszanka do podsiewu oraz mieszanka na słabe i suche stanowiska.



KS-11

KOŚNA NA GLEBY SUCHE

Mieszanka traw do wieloletniego użytkowania na gleby suche.

Kostrzewa trzcinowa	20%
Stokłosa bezostna	10%
Kupkówka pospolita	30%
Kostrzewa czerwona	20%
Życica trwała 2N	10%
Życica westerwoldzka 4N	10%

W mieszance zastosowano gatunki traw doskonale znoszące długotrwałe niedobory wody. Kupkówka pospolita, kostrzewa trzcinowa są trawami, których udział zapewni uzyskanie odpowiednio dużej ilości masy zielonej z przeznaczeniem na siano i sianokiszonki na glebach małożylnych, długotrwałe suchych. Zalecane częstsze koszenie, najlepiej przed wykłoszeniem roślin. Norma wysiewu 35-40 kg/ha.

Mieszanka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 10kg

KS-12

WYSOKOBIAŁKOWA Z LUCERNĄ

Wysokobiałkowa mieszanka traw i lucerny przeznaczona na grunty orne zagrożone okresowym przesuszeniem do użytkowania 3-letniego z przeznaczeniem do produkcji kisonki i sianokisonki.



- wysoka zawartość białka

Lucerna siewna	35%
Festulolium	25%
Kostrzewa łąkowa	15%
Kostrzewa trzcinowa	10%
Życica trwała 4N	15%

Mieszanka z dużym udziałem lucerny siewnej i wysokim udziałem wartościowych gatunków traw łąkowych. Duża zawartość festulolium i kostrzewy łąkowej pozwala uzyskać z mieszanki bardzo wysoki plon masy zielonej o dużej koncentracji energii w pozyskiwanej paszy. Zastosowane odmiany lucerny wpływają na znaczne zwiększenie zawartości białka w runi. Mieszanka KS-12 pozwala uzyskać jakościowo lepszą paszę, przy właściwie zbilansowanym stosunku białka do węglowodanów oraz wapnia do fosforu. Najlepiej plonuje w warunkach korzystnych dla uprawy lucerny, ale sprawdza się również na stanowiskach suchych. Z pozyskanej paszy uzyskujemy doskonale kisonki i sianokisonki przydatne do skarmiania wysokowydajnych krów mlecznych. Norma wysiewu 30-35 kg/ha.

Mieszanka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 10kg

KS-13

WYSOKOBIAŁKOWA Z KONICZYNĄ

Wysokobiałkowa mieszanka traw i koniczyn do intensywnego użytkowania, polecana na gleby średnio żyzne o uregulowanych stosunkach wodnych.



- wysoka zawartość białka

Koniczyna łąkowa	20%
Koniczyna szwedzka	5%
Mietlica biaława	5%
Tymotka łąkowa	20%
Życica trwała 4N	30%
Życica mieszańcowa 4N	10%
Życica wielokwiatowa 4N	10%

Mieszanka traw o zwiększonej zawartości roślin motylkowatych drobnonasiennych i znacznym udziale tymotki łąkowej oraz kilku form życic. Ze względu na użyte gatunki mieszanka dedykowana jest do intensywnej produkcji wysokobiałkowej paszy na glebach żyznych oraz średnio żyznych. Zróżnicowana wcześniej poszczególnych składników pozwala na uzyskiwanie wyrównanego plonu w kolejnych pokosach. Dodatkowo przyczynia się do dobrego wykorzystania roślinnych składników pokarmowych z różnych poziomów profilu glebowego (trawy korzystają z warstw płytszych, koniczyny z głębszych). Duży udział roślin motylkowatych poprawia strukturę gleby, zwiększa urodzajność oraz pozwala na oszczędności w nawożeniu azotem, szacowane na 50-60kg N/ha rocznie. Mieszanka umożliwia wyprodukowanie urozmaiconej i wzbogaconej w wapń, fosfor, magnez, paszy o dużej smakowitości oraz zbilansowanej ilości energii i białka. Norma wysiewu 25-30 kg/ha.

Mieszanka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 10kg

KS-14

PODSIEWOWA

Mieszanka traw bez motylkowych przeznaczona do odnowy użytków zielonych metodą podsiewu na glebach średnich i żyznych.

Życica trwała 4N	50%
Życica trwała 2N	15%
Życica mieszańcowa 4N	20%
Życica wielokwiatowa 4N	10%
Życica westerwoldzka 4N	5%

W mieszance KS-14 zastosowano gatunki o najszybszym tempie wzrostu, najwyższym plonowaniu oraz wysokiej wartości pokarmowej. Użyto życic o zróżnicowanej wcześniej i konkurencyjności. KS-14 przeznaczona jest do rekultywacji trwałych łąk i pastwisk metodą podsiewu. Metodę tę zaleca się w przypadku 40%-60% degradacji runi, znacznego zachwaszczenia lub gdy nie ma możliwości wykonania orki i pełnego obsiewu. Tak odnowiona łąka bądź pastwisko w zasadniczy sposób zwiększa swój potencjał produkcyjny dostarczając paszy o zdecydowanie lepszej jakości, już w pierwszym roku po wykonaniu podsiewu. Mieszanka KS-14 może być również wykorzystana do siewu po orce na gruntach ornych w celu założenia 3-4 letniego użytku przemiennego o wysokim plonowaniu.

Mieszanka dostępna w opakowaniach: Worek papierowy 10kg

MP-6

MIESZANKA POPLONOWA OZIMA

Życica wielokwiatowa	60%
Koniczyna inkarnatka	30%
Wyka ozima	10%

Mieszanka poplonowa ozima, składa się z szybko rosnącego gatunku trawy jakim jest życica wielokwiatowa, dająca duży, intensywny przyrost zielonej masy o wysokich wartościach odżywczych. Koniczyna inkarnatka wraz z wyką ozimą przyczynia się do wzbogacenia paszy w białko. Mieszanka produkuje dużą ilość masy zielonej oraz wpływa korzystnie na właściwości gleby dzięki gatunkom bobowatym jakim są koniczyna i wyka. Mieszankę najlepiej wysiać pod koniec sierpnia do połowy września. Norma wysiewu 50 kg/ha.

ŁP-16**NOWOŚĆ!****ŁĄKOWO-PASTWISKOWA ŁP-16**

Tymotka łąkowa	15%
Kostrzewa łąkowa	10%
Wieżelina łąkowa	5%
Mietlica biaława	2%
Kostrzewa czerwona	8%
Życica trwała 4N	20%
Życica trwała 2N	20%
Życica mieszańcowa	10%
Koniczyna łąkowa	6%
Koniczyna biała	4%

Wieloletnia mieszanka traw do zakładania trwałych łąk, pastwisk oraz przemiennych użytków zielonych.

Mieszanka składa się z podstawowych gatunków traw pastewnych zarówno form wysokich jak i niskich. Dodatkowo zastosowano kombinację różnych gatunków motylkowych drobnonasiennych. Uzyskana masa zielona może być skarmiana w postaci zielonki, siana lub sianokiszonki. Mieszanka nadaje się na gleby średniej żyzności. Norma wysiewu 35-40 kg/ha.

ODNAWIANIE UŻYTKÓW ZIELONYCH

Szata roślinna zasiedlająca naturalne łąki i pastwiska wraz z upływem czasu ulega nieustannym zmianom. Z biegiem lat z naszych użytków zielonych ustępują niektóre gatunki roślin a w ich miejsce pojawiają się nowe. W miejsce wartościowych gatunków traw i motylkowych pojawiają się gatunki o małej wartości paszowej oraz chwasty. Dzieje się tak w wyniku złego użytkowania, niewłaściwego nawożenia, oraz wymarzania niektórych gatunków. Dochodzi wówczas do trwałego pogorszenia się właściwości użytkowych naszych łąk i pastwisk tzw. degradacji runi. Wszystkie te czynniki przekładają się na spadek produktywności naszych użytków zielonych.

Przeciwdziałać tym niekorzystnym zmianom można na kilka sposobów w zależności od stanu zaniedbania użytku zielonego.

1

Pierwszym ze sposobów, dzięki któremu możemy wpłynąć na poprawę składu botanicznego runi jest REGENERACJA.

Aby mieć pewność, co do skuteczności tego zabiegu musimy wiedzieć, czy na naszym użytku zielonym występują w przewadze wartościowe gatunki traw i motylkowych. Zabieg ten polega na zniszczeniu występujących chwastów przy pomocy herbicydów. Po zaobserwowaniu na roślinach pierwszych objawów działania środków chemicznych, wykonujemy wysokie nawożenie mineralne, które będzie stymulować intensywny rozwój pozostałych traw. Zazwyczaj stosuje się 70-80 kg fosforu/ha, 50-60 kg potasu/ha i 50-70 kg azotu/ha po wykonaniu oprysku oraz podobną dawkę nawozów (z wyłączeniem fosforu) po pierwszym pokosie. Regeneracja w istotny sposób wpływa na zwiększenie ilości oraz jakości pozyskiwanej paszy już w pierwszym roku po zastosowaniu

2

Drugim ze sposobów poprawienia składu botanicznego naszego zbiorowiska trawiastego jest ODNAWIANIE METODĄ PODSIEWU.

Zabieg ten polega na wprowadzeniu do użytku zielonego brakujących gatunków traw oraz motylkowatych, wykonujemy go wówczas, gdy ponad 50% powierzchni opłanowana jest przez chwasty lub rośliny mało wartościowe pod względem paszowym. W przypadku wystąpienia silnego zachwaszczenia podobnie jak przy regeneracji wykonujemy oprysk herbicydem oraz stosujemy nawożenie mineralne. Następnie musimy częściowo zniszczyć starą darń przy pomocy brony średniej lub ciężkiej (brunując dwukrotnie na krzyż), aby zrobić miejsce dla roślin, które będziemy podsiewać. Kolejnym krokiem jest wysiew nasion, który wykonujemy używając do tego celu tradycyjny siewnik pozbawiony redlic, wysiewając nasiona bezpośrednio na darń. Po siewnie stosujemy lekką bronę, która wymiesza nasiona z glebą następnie całość walujemy a w fazie krzewienia stosujemy szybko działające nawożenie azotowe. Można też wykonać podsiew przy pomocy specjalistycznych siewników, które nacinają istniejącą darń i wprowadzają nasiona bezpośrednio do odnawianego użytku zielonego. Tak odnowiona łąka bądź pastwisko w zasadniczy sposób zwiększa swój potencjał produkcyjny dostarczając paszy o zdecydowanie lepszej jakości, już w pierwszym roku wykonania zabiegu.

3

Trzecim ze sposobów, dzięki któremu możemy poprawić produktywność użytków zielonych jest wykonanie PEŁNEJ UPRAWY GLEBY i PONOWNY WYSIEW NASION.

Całkowitą odnowę stosujemy wówczas, gdy w runi brakuje wartościowych gatunków traw oraz motylkowatych, a roślinami dominującymi są uciążliwe chwasty. Na glebach mineralnych orkę wykonujemy na głębokość ok. 20 cm, zazwyczaj jesienią przy pomocy pługa, który dokładnie odwraca darń. Tak przygotowaną glebę zostawiamy do wiosny. Inaczej postępujemy w przypadku uprawy gleb torfowych, gdzie orkę wykonujemy wiosną a pozostałe zabiegi wykonujemy agregatami w celu jak najmniejszego zniszczenia struktury gleby. Przed orką nadarza się doskonała okazja do wprowadzenia nawozów wapniowych w ilości od 1,5 do 2 ton/ha i następnie ich dobrego wymieszania z glebą. Wiosną glebę doprawiamy przy pomocy glebogryzarki i walujemy. Bezpośrednio przed wysiewem nasion stosujemy nawożenie organiczne w zależności od zasobności gleby stosujemy od 60-80 kg fosforu i 80-100 kg potasu na hektar. Ten sposób odnowy użytków zielonych pozwala na uzyskanie obfitej i dobrej jakościowo paszy przez kolejne lata, počawszy od dnia zasiewu, jest natomiast najbardziej pracochłonny i najdroższy w wykonaniu.

PONADTO W OFERCIE FIRMY NASIENNEJ GRANUM

Nasiona roślin MOTYLIKOWATYCH DROBNONASIENNYCH:

lucerna siewna, koniczyna: łąkowa, biała, szwedzka, perska, aleksandryjska

Nasiona roślin STRĄCZKOWYCH: łubin wąskolistny, łubin żółty, groch siewny, bobik, wyka siewna

Nasiona roślin POZOSTAŁYCH: facelia błękitna, seradela, gryka, nostrzyk biały, nostrzyk żółty, mieszanki poplonowe, rzepa pastewna, gorczyca biała (odmiany mątwikobójcze), marchew pastewna, brukiew pastewna, kapusta pastewna, rzodkiew oleista, burak pastewny

ZBOŻA JARE, ZBOŻA OZIME

KUKURYDZA SIEWNA I RZEPAK SIEWNY

Odmiany krajowe: Hodowla Roślin Smolice Grupa IHAR,

Hodowla Roślin Strzelce Grupa IHAR

Odmiany zagraniczne: Firmy Pionier, Firmy Saaten Union, Firmy Saatenbau Polska



Nasz dystrybutor:

Firma Nasienna GRANUM

Wodzierady 81, 98-105 Wodzierady,

CENTRALA

tel. 43 677 31 26, 43 677 33 00, fax 43 675 99 53, e-mail: biuro@granumfn.pl

Dział nasion zbóż, kukurydzy i sadzeńników ziemniaka
nr wew. 2, e-mail: biuro@granumfn.pl

Dział mieszanek traw oraz pozostałych nasion rolniczych
nr wew. 3, e-mail: trawy@granumfn.pl

ODDZIAŁ W ŁOWICZU

99-400 Łowicz ul. Katarzynów 46, tel./fax 46 837 23 05, lowicz@granumfn.pl

www.granumfn.pl