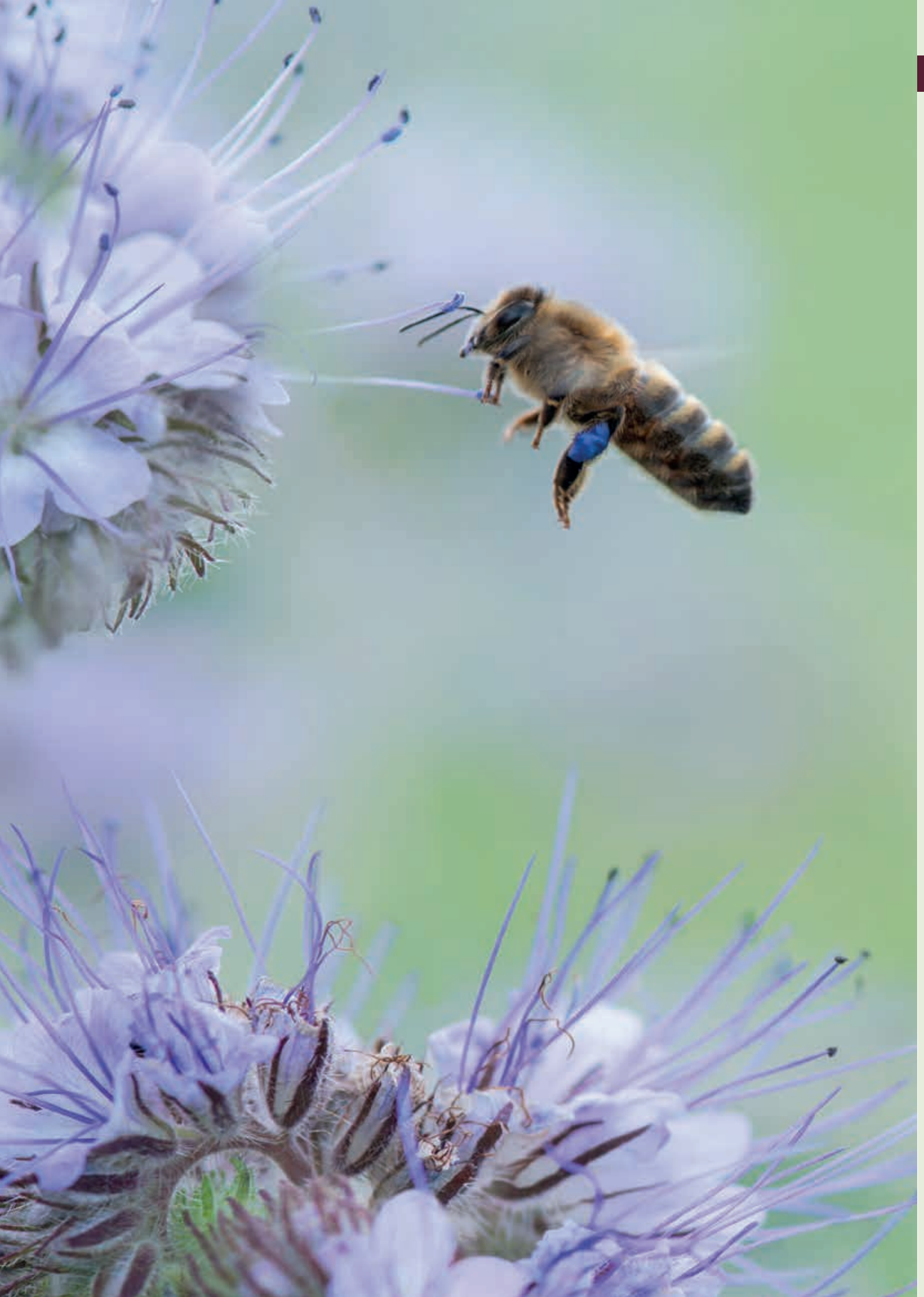
SOILTEQ

REGENERACJA GLEBY Z SOUFFLET AGRO POLSKA – PRZEWODNIK DLA ROLNIKÓW

SOUFFLET AGRO POLSKA



SOILTEQ

RZEPAK Z ROŚLINAMI TOWARZYSZĄCYMI

Wsiewki

Pierwsza gotowa mieszanka roślin towarzyszących

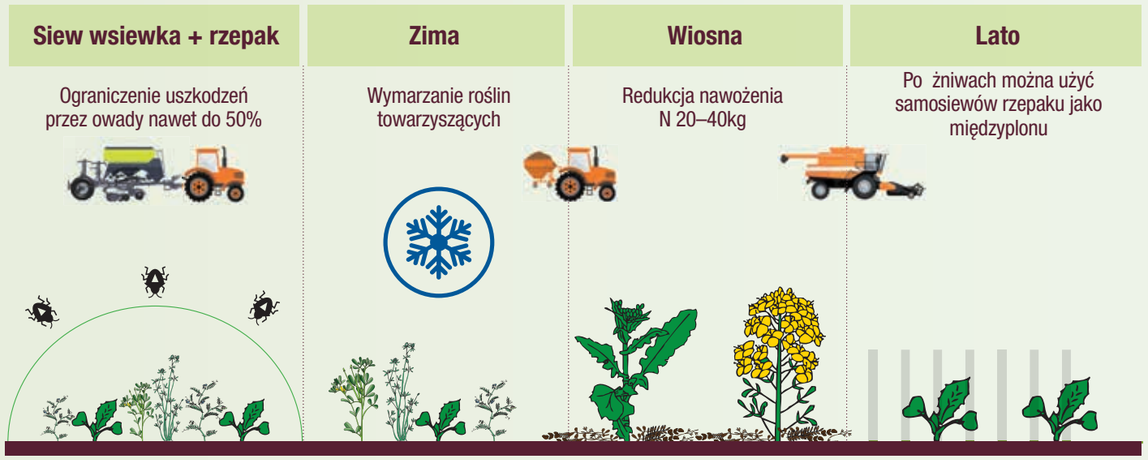
Ogranicza chwasty i szkodniki rzepaku

Dostarcza 20–40 kg azotu oraz inne składniki pokarmowe

Zwiększa plon i użyźnia glebę oraz poprawia jej strukturę

Rzepak w towarzystwie roślin wymarzających

Uprawa rzepaku z roślinami towarzyszącymi bobowatymi, które **wymarzają** zimą, to skuteczna metoda zwiększania żyzności gleby oraz poprawy wyników plonowania przy jednoczesnym zmniejszeniu nakładów. Aby odnieść sukces i zwiększyć plonowanie konieczne jest uzyskanie wczesnych wschodów i optymalnego rozwoju wsiewki jesienią. Rośliny towarzyszące ograniczają presję szkodników i ograniczają wzrost chwastów. Po wymarznięciu w procesie mineralizacji dostarczą składników odżywczych, dzięki czemu można zredukować dawkę azotu wiosną. Siew rzepaku z roślinami bobowatymi wrażliwymi na mróz, to także wkład w długoterminową strategię poprawy żyzności gleby, poprzez produkcję i przywracanie biomasy oraz azotu.



Jesień

Wcześnie wysiana wsiewka nie jest konkurencyjna wobec rzepaku i skutecznie „kamufluje” rzepak przed szkodnikami.

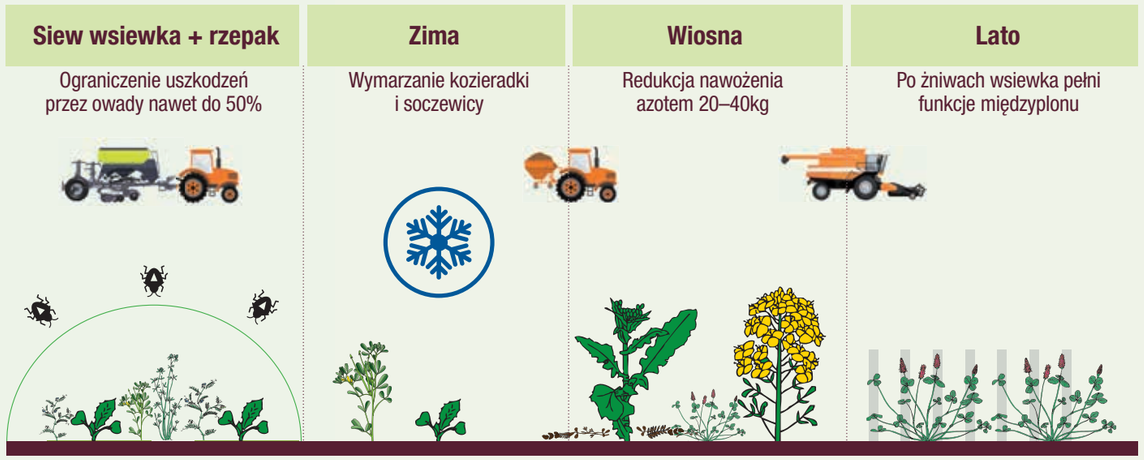
Zima

Po wymarznięciu resztki roślin towarzyszących szybko ulegają mineralizacji, dostarczając 20–40 kg azotu oraz inne składniki pokarmowe.

Rzepak w towarzystwie roślin niewymarzających i wymarzających

5 pkt.
w ekoschematach

Technika, która polega na wczesnym, jednoczesnym siewie rzepaku z wsiewką składającą się z jednorocznych (wrażliwych na mróz) i wieloletnich (pełniących funkcje wsiewki wiosną) gatunków bobowatych drobnonasiennych. Dzięki połączeniu gatunków jarych i ozimych uzyskujemy podwójną korzyść. Rzepak jesienią ma mniej uszkodzeń przez szkodniki, wiosną jest lepiej odżywiony azotem, a po zbiorze rzepaku wsiewka pełni funkcje międzyplonu. W przypadku pozostawienia wsiewek śródplonowych od momentu zbioru rzepaku przez co najmniej 8 tygodni lub do momentu wysiewu kolejnej uprawy głównej można uzyskać 5 punktów w ekoschematach „rolnictwo węglowe“.



Wiosna

Gatunki jednoroczne budują więcej biomasy i „produkują” większą ilość azotu, który będzie dostępny już dla rzepaku. Natomiast wsiewka zimująca będzie miała korzystny wpływ dla rośliny następczej.

Lato

Po zbiorze rzepaku koniczyna biała i czerwona pełni funkcję międzyplonu skutecznie tłumiąc samosiewy rzepaku. Może stanowić dodatkowe źródło paszy.

Sam zdecyduj jaką mieszankę wysiejesz ze swoim rzepakiem!

W zależności od potrzeb możesz wybrać wsiewki składające się:

Tylko z gatunków jednorocznych, które są wrażliwe na mróz.

◆

Z gatunków wieloletnich i jednorocznych.

*Mieszanki PROTECT zawierają w swoim składzie rzepak.
*Mieszanki KeepSOIL wymagają dodania przez Ciebie wybranej odmiany rzepaku i są polecane wtedy, gdy nie ma możliwości siewu w jednym przejeździe, np. siew siewnikiem punktowym w szerokie rzędy.

WSIEWKI WRAŻLIWE NA MRÓZ	WSIEWKA ZIMUJĄCA + WYMARZAJĄCA
Ich funkcja kończy się zimą	Część gatunków zimuje i wiosną pełni funkcje wsiewki śródplonowej
Brak punktów w ekoschematach	Można uzyskać 5 pkt w ekoschemacie „Rolnictwo węglowe – wsiewki śródplonowe“
FUNKCJE LATEM/JESIENIĄ	
Wiąże wolny azot atmosferyczny	
Ogranicza szkodniki w rzepaku nawet o 50%	
Działa konkurencyjnie wobec chwastów	
Ma wpływ na zwiększenie biomasy rzepaku oraz na dynamiczniejszy wzrost	
FUNKCJE WIOSNĄ/LATEM	
Mineralizacja roślin towarzyszących dostarcza 20–40 kg azotu dla rzepaku	
Poprawa struktury gleby	
Lepsze wykorzystanie azotu mineralnego	
Wiosną rzepak rośnie solo i może w pełni wykorzystać swój potencjał	Po żniwach pełni funkcje międzyplonu i buduje biomasę, wiążąc azot atmosferyczny
	Może być wykorzystana na paszę
UWAGI	
Wiosną można wykonać korektę herbicydową	Wiosenna korekta herbicydowa zniszczy zimującą wsiewkę, dlatego to rozwiązanie jest zalecane na stanowiska bez uciążliwych chwastów

RZEPAK Z ROŚLINAMI TOWARZYSZĄCYMI

Oferta

Charakterystyka gatunków występujących w mieszankach KeepSOIL oraz PROTECT

Gatunki jednoroczne (wrażliwe na mróz)

KOZIERADKA POSPOLITA
Mało konkurencyjna z rzepakiem.
◆
Silny, palowy system korzeniowy.
◆
Wiąże azot atmosferyczny.
◆
Ma właściwości repelentne (odstraszające) dla owadów.

SOCZEWICA
Szybki wzrost ogranicza ilość chwastów.
◆
Niski pokrój, niekonkurencyjny z rzepakiem.
◆
Wiąże azot atmosferyczny.
◆
Bardzo dobry wpływ na strukturę gleby i koniczynę.

KONICZYNA ALEKSANDRYJSKA
Szybki wzrost i dobra produkcja biomasy.
◆
Konkurencyjna z chwastami.
◆
Wiąże duże ilości azotu.
◆
Ślimaki chętniej zjadają koniczynę niż rzepak.

Gatunki wieloletnie (zimujące)

KONICZYNA BIAŁA
Powolne zasiedlanie jesienią.
◆
Na każdy rodzaj gleby, za wyjątkiem gleb kwaśnych.
◆
Przestaje rosnąć, gdy znajduje się w cieniu innych roślin.
◆
Wiąże duże ilości azotu.

KONICZYNA CZERWONA
Powolny wzrost jesienią.
◆
Dobra mrozoodporność.
◆
Duża produkcja biomasy oraz azotu wiosną i latem.
◆
Tolerancyjna na niższe pH gleby.

Mieszanki przygotowane na sezon

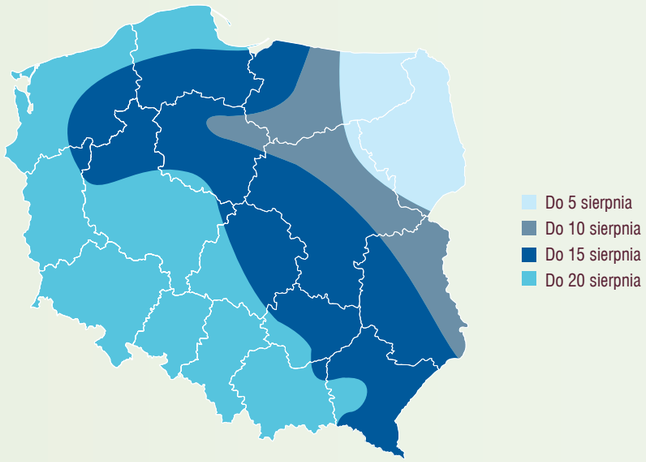
MIESZANKA	SKŁAD GATUNKI JEDNOROCZNE (WYMARZAJĄCE)	SKŁAD GATUNKI WIELOLETNIE (ZIMUJĄCE)	5 pkt. w ekoschematach
OLIMPICO PROTECT	kozieradka, soczewica, koniczyna aleksandryjska	-	-
ATTICA PROTECT	kozieradka, soczewica, koniczyna aleksandryjska	-	-
OLIMPICO PROTECT BONUS	kozieradka, soczewica	koniczyna łąkowa, koniczyna biała	5 pkt. w ekoschematach
ATTICA PROTECT BONUS	kozieradka, soczewica	koniczyna łąkowa, koniczyna biała	5 pkt. w ekoschematach
KeepSOIL RZEPAK	kozieradka, soczewica, koniczyna aleksandryjska	-	-
KeepSOIL RZEPAK BONUS	kozieradka, soczewica	koniczyna łąkowa, koniczyna biała	5 pkt. w ekoschematach

*Pod warunkiem pozostawienia wsiewek śródplonowych od momentu zbioru rzepaku przez co najmniej 8 tygodni lub do momentu wysiewu kolejnej uprawy głównej.

Rzepak z roślinami towarzyszącymi wysiewamy o 7–10 dni wcześniej niż optymalny termin dla danego regionu.
Ilość:
OLIMPICO PROTECT 15 kg/ha
ATTICA PROTECT 15 kg/ha
KeepSOIL Rzepak 15 kg/ha
+ rzepak ~35 roślin m^2

Głębokość siewu do 2 cm.

Termin graniczny do siewu rzepaku z roślinami towarzyszącymi



NAWOŻENIE AZOTOWE

- Przy dobrze rozwiniętych roślinach towarzyszących możliwe jest zmniejszenie drugiej dawki azotu o 30 kg bez obawy o utratę plonu.
- Możliwy jest wzrost plonowania przy takiej samej dawce azotu jak rzepak siany w czystym siewie.
- Do prawidłowej współpracy roślin bobowatych z bakteriami brodawkowymi potrzebny jest molibden i optymalne nawożenie azotowe. Rośliny przeazotowane i słabo zaopatrzone w molibden nie nawiązują współracy z bakteriami.
- Bakterie symbiotyczne koniczyny, kozieradki i soczewicy występują powszechnie w naszych glebach nawet tam, gdzie nie uprawiano tych roślin i mają zdolność tzw. krzyżowego zakażenia roślin.

PORADY DOTYCZĄCE ZWALCZANIA CHWASTÓW

- Unikaj działek z dużą presją chwastów
- Stosuj herbicydy powschodowo w fazie 2-4 liści rzepaku
- Wybierz herbicydy selektywne wobec roślin towarzyszących: Butisan Avant, Butisan Star, Butisan Duo/Springbok, Sultan Top, metazachlor
- Uważaj na chwasty trudne do zwalczania w uprawie rzepaku (bodziszek, mak, przytulia)
- Przed wymarznięciem roślin towarzyszących nie stosuj aminopyralidu, napropamidu, halauksyfenu metylu

	faza rozwojowa			
rozwiązania - co wybrać gdy:	1–2 liście rzepaku	2–4 liście rzepaku	4–6 liści rzepaku	propozycja rozwiązania:
pole w kulturze, bez dużej presji chwastów, wschody równomierne		metazachlor 450, dimetanamid 150, chinomerak 150		Butisan Avant 1,5 l/ha
pole ze średnią presją bodziszka, komosy, maku, przytuliiprzytulii	metazachlor 300, dimetanamid 100, chinomerak 100	metazachlor 300, dimetanamid 100, chinomerak 101		Butisan Avant 2× 1 l/ha
	lub			
	metazachlor 200, dimetanamid 200	metazachlor 200, dimetanamid 200		Butisan Duo 2× 1 l/ha
pole z presją przetacznika	metazachlor 300, dimetanamid 100, chinomerak 100	metazachlor 200, dimetanamid 200, chinomerak 100,		Butisan Avant 1 l/ha i Butisan Star max 1 l/ha
chwasty jednoliścienne			bez ograniczeń substancji aktywnej	

O dostępność produktów zapytaj swojego doradcę.

„Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zapoznaj się z zagrożeniami i postępuj zgodnie ze środkami ostrożności wymienionymi na etykiecie”.

PO CO SIAĆ MIĘDZYPLONY?

SOILTEQ

Międzyplony biorą udział w obiegu N, P, K i mikroelementów. Wykorzystując je w swoim płodozmianie ograniczasz **straty azotu** niewykorzystanego przez uprawy główne, a ponad to **wiążą** one **azot atmosferyczny**.

Siejąc międzyplony **obniżasz koszty** nawożenia oraz uprawy. Nawet 4% azotu – tyle może zawierać sucha masa poplonu, w zależności od wybranego składu mieszanki. Natomiast korzenie oraz dżdżownice mogą skutecznie zastąpić pracę maszyn. To jednak nie wszystko, międzyplony to **bogate źródło paszy**, a na dodatek możesz otrzymać **płatność za ekoschemat – Rolnictwo węglowe – „Międzyplony i wsiewki“.**

Wybierając międzyplony wpływasz na **żyzność** swojej gleby: wzbogacasz ją w **materię organiczną**, poprawiasz **właściwości retencyjne**, poprawiasz jej strukturę, wzbogacasz życie mikrobiologiczne, **ograniczasz erozję** czy **chronisz glebę** przed wysokimi i niskimi temperaturami.

Wpływasz na zwiększenie bioróżnorodności, dzięki czemu redukujesz liczbę patogenów, szkodników oraz chwastów. Wspierasz owady pożyteczne oraz, wykorzystując właściwości biofumigacyjne, możesz ograniczyć choroby grzybowe.

NASZE MIESZANKI FITSOIL SĄ TUTAJ, ABY POPRAWIĆ KONDYCJĘ TWOJEJ GLEBY!

Soufflet Agro od samego początku mocno wierzy w rosnące zainteresowanie uprawami międzyplonowymi. Jest to naturalny sposób na zwiększenie potencjału agronomicznego gleb. Międzyplony wydatnie wspomagają ochronę gleb (zapobiegając erozji, poprawiając strukturę), pobudzają naturalną żyzność gleby (wychwytywanie i dostarczanie składników odżywczych, zwiększenie ilości materii organicznej, stymulowanie aktywności biologicznej) i w konsekwencji mają pozytywny wpływ ekonomiczny poprzez poprawę wydajności i rentowności gospodarstwa rolnego.

Mieszanki Soufflet Agro FitSOIL to wyselekcjonowane kompozycje roślin specjalnie zbudowane na podstawie doświadczeń i naszego „know-how” na temat międzyplonów. Stworzone tak, aby odpowiedzieć na różne sytuacje w gospodarstwie oraz aby zapewnić maksymalny zwrot z inwestycji. Składają się z certyfikowanych nasion w celu zagwarantowania maksymalnej jakości i potencjału kiełkowania. Wybierając rośliny zwróciliśmy uwagę nie tylko na gatunek i jego cechy, ale również na odmianę danego gatunku tak, aby możliwie jak najlepiej sprawdziła się w mieszance (szybkość wzrostu, termin kwitnienia, odporność na suszę).

- Międzyplon ścierniskowy krótki
- Międzyplon ścierniskowy długi
- Międzyplon ozimy
- Konserwacja składników pokarmowych
- Produkcja biomasy
- Mało apetyczny dla ślimaków
- Toleruje suszę
- Producent azotu
- Rośliny miododajne
- Źródło wartościowej paszy
- Możliwość wykorzystania na biogaz
- Tolerancyjny na upał

Uwaga: rzeczywisty skład odmianowy mieszanek może nieznacznie różnić się od podanego poniżej.

FitSOIL Jesień Plus
10 składnikowa mieszanka. Duża bioróżnorodność sprawdzi się na każdym polu w każdych warunkach.

FitSOIL Zima Plus
Składa się częściowo z gatunków zimujących. Okryta gleba zimą ogranicza erozję, wymywanie składników pokarmowych oraz zatrzymuje więcej wody.

NOWOŚĆ W NASZEJ OFERCIE!

FitSOIL Okopowe

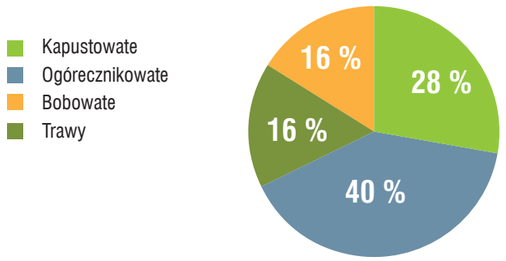
IDEALNY PRZED BURAKI I ZIEMNIAKI, SKUTECZNE ROZWIĄZANIE NA MĄTWIKA

- Polecana szczególnie do płodozmianu z roślinami okopowymi ze względu na najnowsze odmiany mątwikobójcze
- Wybrana odmiana facelii do 20% ogranicza populację nicieni
- Mocne działanie strukturotwórcze na różnych głębokościach warstwy ornej
- Duża biomasa i konserwacja składników pokarmowych (ponad 230 roślin/m²)
- Łatwa likwidacja dzięki roślinom wrażliwym na mróz

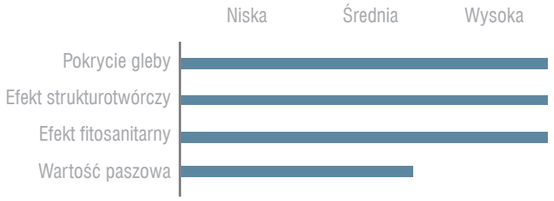
Optymalny termin siewu: 15/07–25/08
Ilość wysiewu: 25 kg/ha
Optymalna głębokość siewu: 1–2 cm

Gorczyca biała, Rzodkiew oleista, Facelia, Owies brazylijski, Wyka jara

FitSOIL Okopowe % udział roślin/m²



Funkcje mieszanki międzyplonowej



Mieszanki agronomiczne

FitSOIL Baza N

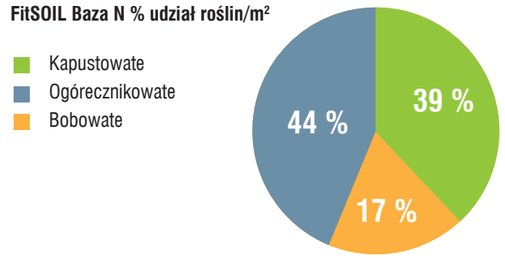
UNIWERSALNY, WIĄŻĄCY AZOT, EKONOMICZNY MIX

- Produkcja dużej ilości biomasy
- Wiązanie azotu atmosferycznego (wyka jara)
- Konserwacja azotu mineralnego i innych składników pokarmowych
- Poprawa struktury i przygotowanie gleby do siewu pszenicy ozimej lub upraw jarych

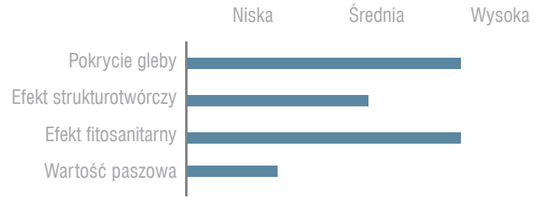
Optymalny termin siewu: 15/07–15/08
Ilość wysiewu: 15 kg/ha
Optymalna głębokość siewu: 2 cm

Facelia, Gorczyca brązowa, Wyka jara, Rzodkiew oleista

FitSOIL Baza N % udział roślin/m²



Funkcje mieszanki międzyplonowej



FitSOIL Baza BK

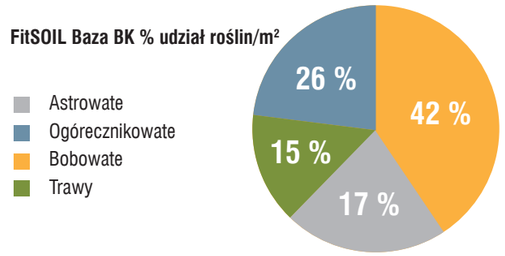
EKONOMICZNY MIX BEZ KRZYŻOWYCH

- Dedykowany do płodozmianu z rzepakiem
- Wyłączenie roślin krzyżowych ogranicza występowanie patogenów
- Duży udział wyki i koniczyny aleksandryjskiej dostarcza dużo azotu
- Owies, niger i facelia produkują dużo biomasy, są gatunkami mało wrażliwymi na suszę

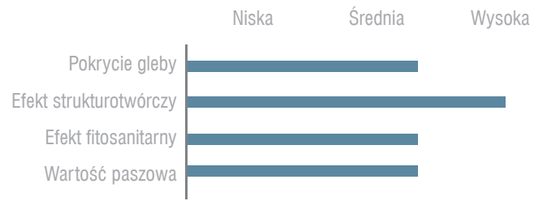
Optymalny termin siewu: 15/07–15/08
Ilość wysiewu: 20 kg/ha
Optymalna głębokość siewu: 2 cm

Koniczyna aleksandryjska, Facelia, Niger, Owies jary, Wyka jara

FitSOIL Baza BK % udział roślin/m²



Funkcje mieszanki międzyplonowej

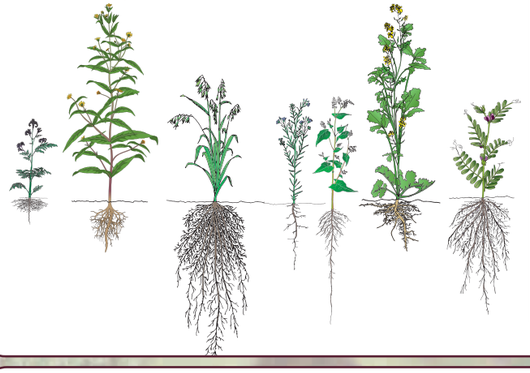


FitSOIL Lato

SZYBKIE PRZYKRYCIE GLEBY LATEM

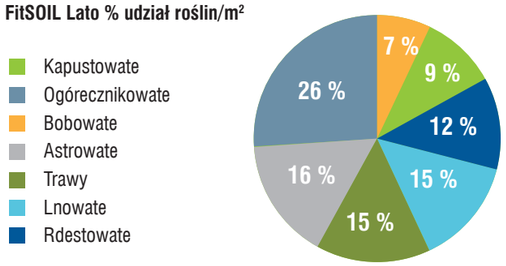
- Szybka produkcja dużej ilości biomasy latem
- 7 gatunków z 7 różnych rodzin botanicznych wzajemnie się uzupełniających
- Wszechstronność co do stanowiska oraz zaopatrzenia w wodę
- Konserwacja składników pokarmowych dla rośliny następczej
- Różnorodność systemów korzeniowych dla lepszej struktury gleby

Optymalny termin siewu: 01/07–15/08
Ilość wysiewu: 20 kg/ha
Optymalna głębokość siewu: 2 cm

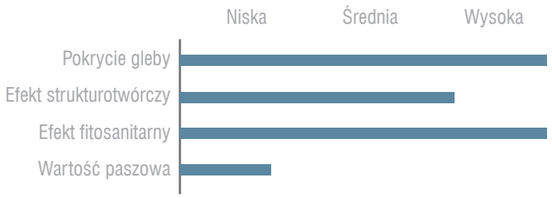


Facelia, Niger, Owies brazylijski, Len, Gryka, Gorczyca brązowa, Wyka jara

FitSOIL Lato % udział roślin/m²



Funkcje mieszanki międzyplonowej



FitSOIL Jesień Plus

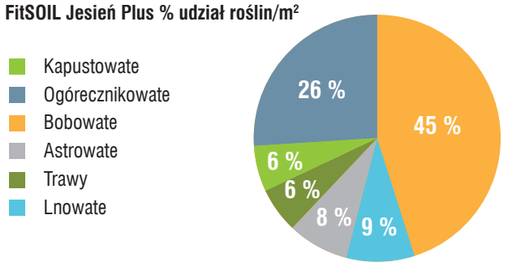
DUŻA ILOŚĆ BIOMASY I MOCNY EFEKT STRUKTUROTWÓRCZY

- 10 gatunków z 6 rodzin botanicznych to najwyższa bioróżnorodność i adaptacja do różnych warunków glebowych i klimatycznych
- Duży udział roślin bobowatych wiążących azot (kozieradka, wyka jara, groch, koniczyna aleksandryjska)
- Idealna pod kukurydzę, buraki, soję i zboża jare
- Szeroki termin siewu
- Duża biomasa i konserwacja składników pokarmowych
- Wszystkie gatunki są dość mocno wrażliwe na mróz

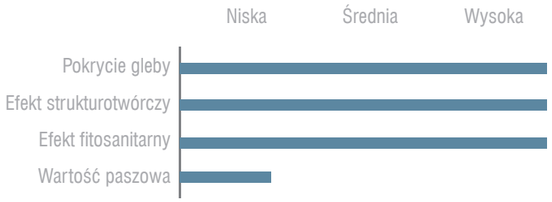
Optymalny termin siewu: 15/07–25/08
Ilość wysiewu: 25 kg/ha
Optymalna głębokość siewu: 2 cm

Facelia, Koniczyna aleksandryjska, Kozieradka, Len, Niger, Owies brazylijski, Wyka jara, Rzodkiew oleista, Groch siewny, Rzodkiew japońska

FitSOIL Jesień Plus % udział roślin/m²



Funkcje mieszanki międzyplonowej

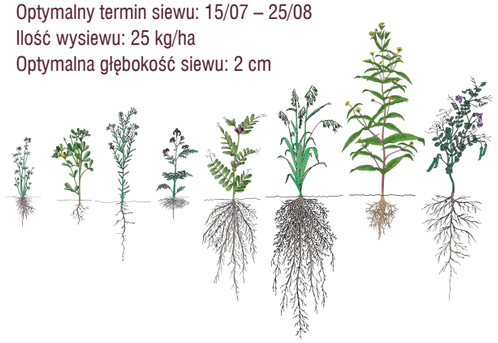


FitSOIL Jesień BK

DUŻA BIOMASA I MOCNY EFEKT STRUKTUROTWÓRCZY W PŁODOZMIANIE RZEPAKOWYM

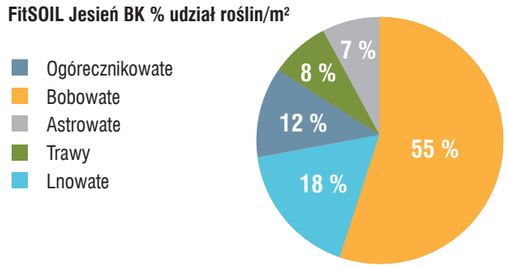
- Dedykowana do płodozmianu z rzepakiem
- Idealna pod kukurydzę, buraki, soję i zboża jare
- Wyłączenie roślin krzyżowych ogranicza występowanie patogenów
- Największy udział roślin motylkowych to jeszcze więcej azotu dla rośliny następczej
- Duża liczba roślin na m² nawet w niekorzystnych warunkach
- Wszystkie gatunki są wrażliwe na mróz

Optymalny termin siewu: 15/07 – 25/08
Ilość wysiewu: 25 kg/ha
Optymalna głębokość siewu: 2 cm

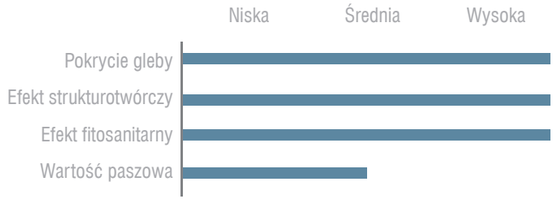


Koniczyna aleksandryjska, Kozieradka, Len, Facelia, Wyka jara, Owies brazylijski, Niger, Groch siewny

FitSOIL Jesień BK % udział roślin/m²



Funkcje mieszanki międzyplonowej



FitSOIL Zima Plus

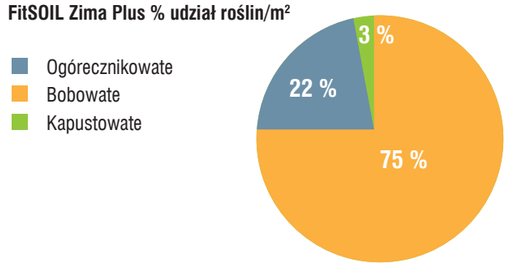
DŁUGIE OKRYCIE GLEBY, CZĘŚCIOWO ZIMOTRWAŁY, IDEALNY PRZED KUKURYDZĄ

- Polecana przy długich okresach pomiędzy uprawami bez obawy o wydanie nasion
- Mieszanka składa się z gatunków zimujących oraz wrażliwych na mróz
- Idealna pod kukurydzę, ziemniaki, słonecznik
- Koniczyna inkarnatka i wyka kontynuują wzrost wiosną dostarczając jeszcze więcej azotu
- Mały „apetyt" na wodę pozwala utrzymać okrywę do samego siewu

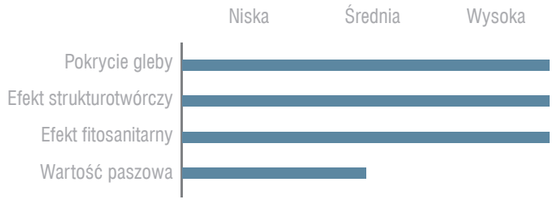
Optymalny termin siewu: 1/08–10/09
Ilość wysiewu: 15 kg/ha
Optymalna głębokość siewu: 2 cm

Koniczyna inkarnatka, Facelia, Wyka ozima, Rzodkiew japońska

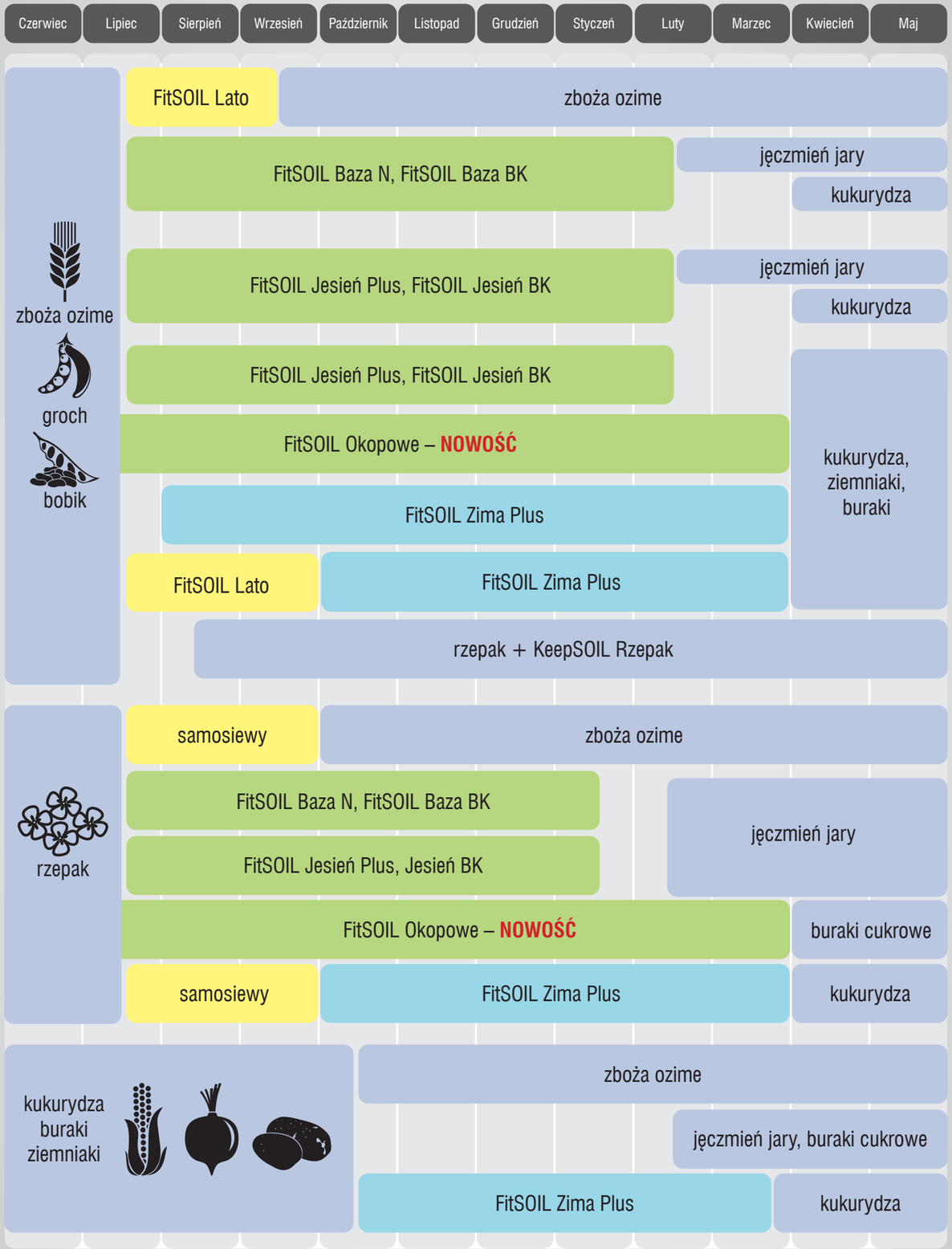
FitSOIL Zima Plus % udział roślin/m²



Funkcje mieszanki międzyplonowej



OPTYMALNE SPOSOBY STOSOWANIA MIESZANEK FitSOIL



Charakterystyka mieszanek międzyplonowych

Mieszanka międzyplonowa	Przydatność mieszanki pod uprawy: kukurydza	zboża ozime	zboża jare	rzepak	buraki cukrowe	ziemniaki	bobowate	warzywa	źródło paszy	Płodozmian z rzepakiem (krzyżowe co 3 lata)	Norma siewu kg/ha	Skład
FitSOIL Baza N	• •	• •	• • •	-	• •	• • •	• •	• •	-	-	15	Facelia,Gorczyca brązowa, Wyka jara, Rzodkiew oleista
FitSOIL Baza BK	• • •	• •	• • •	• •	• • •	• • •	• •	• •	TAK	TAK	20	Koniczyna aleksandryjska, Facelia, Niger, Owies jary, Wyka jara
FitSOIL Lato	•	• • •	•	-	•	•	•	•	-	-	20	Facelia, Niger, Owies brazylijski, Len, Gryka, Gorczyca brązowa, Wyka jara
FitSOIL Jesień Plus	• • •	• •	• • •	-	• • •	• • •	• • •	• • •	TAK	-	25	Facelia, Koniczyna aleksandryjska, Kozieradka, Len, Niger, Owies brazylijski, Wyka jara, Rzodkiew oleista, Groch siewny, Rzodkiew japońska
FitSOIL Jesień BK	• • •	• •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	TAK	TAK	25	Koniczyna aleksandryjska, Kozieradka, Len, Facelia, Wyka jara, Owies brazylijski, Niger, Groch siewny
FitSOIL Zima Plus	• • •	-	-	-	-	• •	• •	• •	TAK	-	15	Koniczyna inkarnatka, Facelia, Wyka ozima, Rzodkiew japońska
NOWOŚĆ FitSOIL Okopowe	• • •	• •	• •	-	• • •	• • •	• • •	• • •	TAK	-	25	Gorczyca biała, Rzodkiew oleista, Facelia, Owies brazylijski, Wyka jara

• umiarkowany • • dobry • • • bardzo dobry

SOILTEQ – POROZMAWIAJMY O GLEBIE

SOILTEQ

Każdy Rolnik jest hodowcą, nawet jeśli nie posiada zwierząt gospodarskich. Dlaczego? Bo w każdej łyżeczce zdrowej gleby jest więcej mikroorganizmów niż ludzi na ziemi, zatem gleba jest jednym wielkim żywym organizmem.
Rolniku, czy zachęcony nowymi rodzajami dopłat unijnych lub chęcią oszczędności czasu lub paliwa zdecydowałeś się na uproszczenia w systemie uprawy? Jeśli jedyną zmianą, której dokonałeś w gospodarstwie jest zamiana pługa na gruber, to wiedz, że ta zmiana na dłuższą metę może przynieść więcej problemów niż korzyści. Mamy tu na myśli wzrost zwięzłości gleby i mniejszą jej przepuszczalność i pojemność wodną czy też zwiększoną presję chwastów (zwłaszcza stokłos i wyczyńca, które mają już od dawna formy odporne na herbicydy).

Odpowiedz na kilka pytań aby sprawdzić czy obrany system uprawy jest u Ciebie realizowany właściwie.

Czy w swoim gospodarstwie:

- Wprowadzasz przemyślany, bogaty w składzie międzyplon, obornik albo kompost? ☐
- Uprawiasz gatunki z różnych rodzin botanicznych uzupełniając je o wsiewki? ☐
- W płodozmianie obecne są rośliny motylkowe? ☐
- Pozostawiasz słomę na polu lub wymieniasz ją na obornik? ☐
- Dbasz o dokładne pocięcie i równomierne rozprowadzenie resztek pożniwnych? ☐
- Masz uregulowany odczyn gleby? ☐
- Nawożenie opierasz na aktualnych badaniach gleby? ☐
- Zboża stanowią corocznie nie więcej niż 50 % areału? ☐
- Przed zmianą systemu uprawy z orkowego na uproszczony zadbałeś o usunięcie podeszwy płużnej? ☐

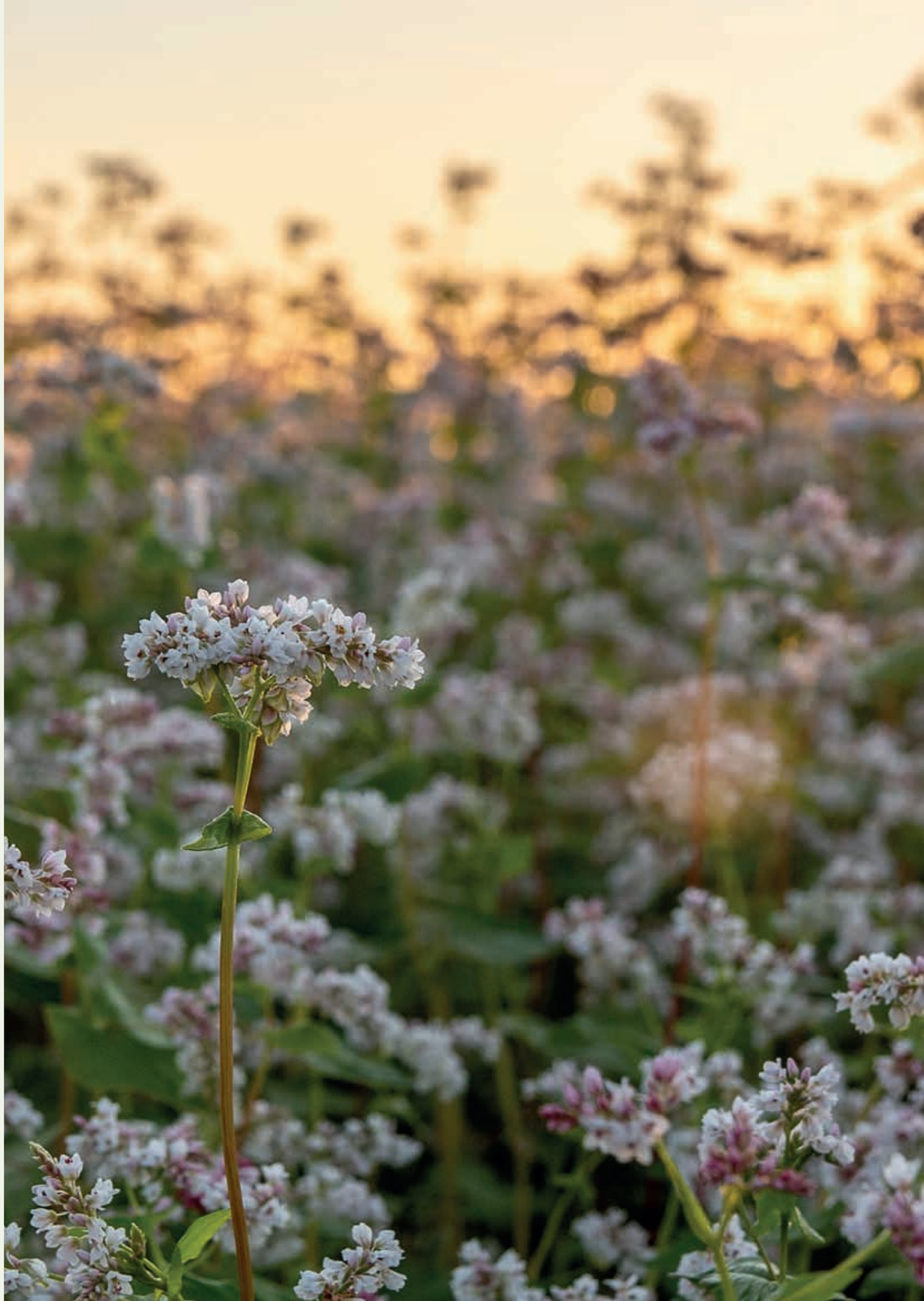
Jeśli na wszystkie te pytania odpowiedziałeś twierdząco, jesteś na najlepszej drodze aby nowo obrana droga byłą jednocześnie inwestycją w ochronę gleby, wody, powietrza i klimatu, a tym samym w zdrowie i bezpieczeństwo Twoje i Twojej Rodziny.

Śledź nasz profil na Facebooku, aby nie ominęła Cię informacja o planowanych szkoleniach w Twoim regionie!

Zamień stal na korzenie

Zamień pestycydy na bioróżnorodność

Zamień paliwo na fotosyntezę



ZESPÓŁ SOUFFLET AGRO

Rejon północno-zachodni
Dyrektor Regionaly
Oskar Białkowski 660 037 689 obialkowski@soufflet-ag.com

PM	Piotr Michałek	606 907 526	pmichalek@soufflet-ag.com
JC	Jakub Cabała	539 010 686	jcabala@soufflet-ag.com
KS	Krzysztof Suchorski	539 882 807	ksuchorski@soufflet-ag.com
KKu	Klaudia Kujawa	886 379 061	kkujawa@soufflet-ag.com
PH	Przedstawiciel Handlowy	882 626 974	

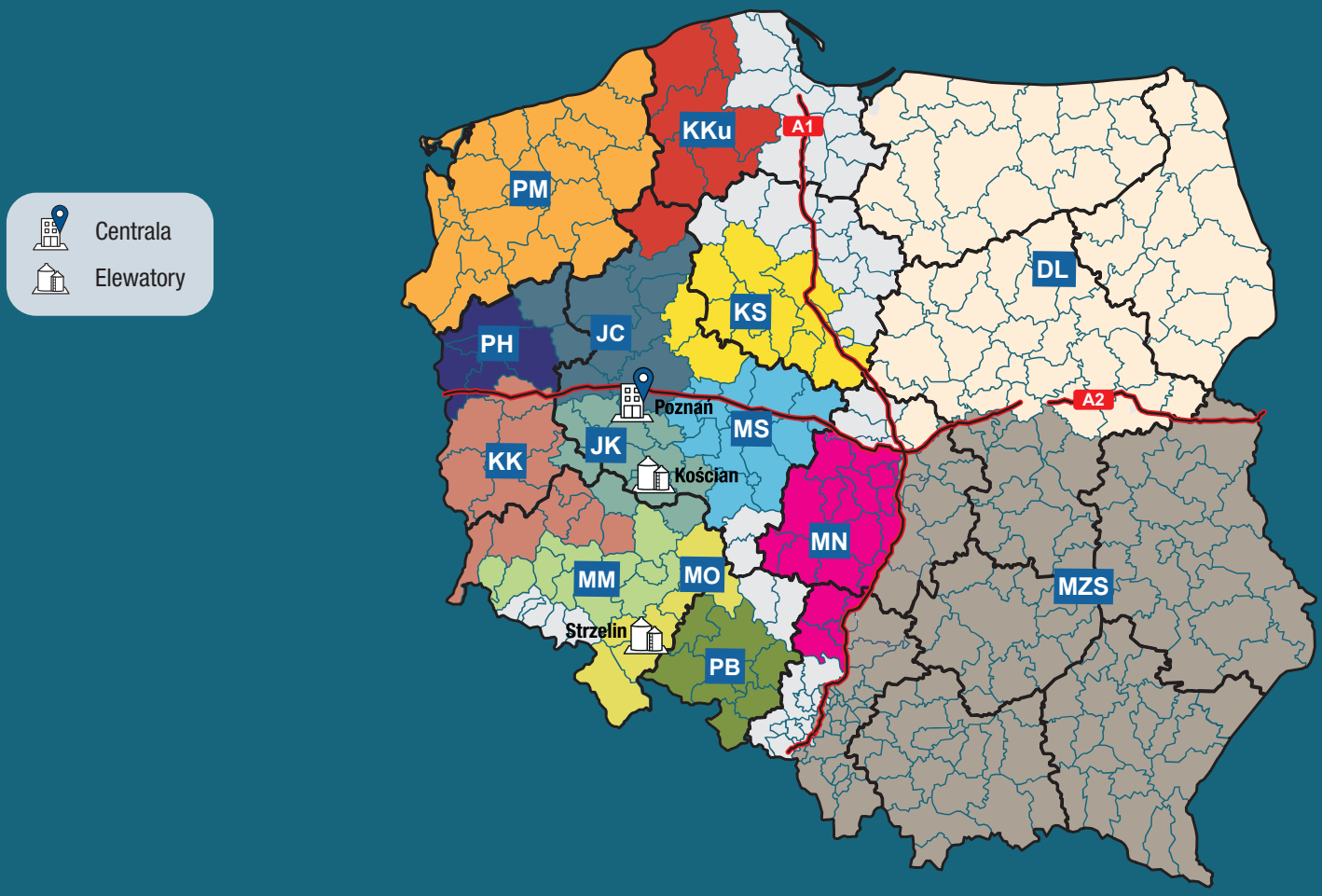
Rejon północno-wschodni
Business Development Manager
DL Dariusz Lubecki 539 783 556 dlubecki@soufflet-ag.com

Rejon południowo-zachodni
Dyrektor Regionalny
Bartosz Machalski 539 829 027 bmachalski@soufflet-ag.com

MO	Monika Okoń	696 803 130	mokon@soufflet-ag.com
JK	Julia Kucner	539 699 513	jkucner@soufflet-ag.com
MM	Marek Michaliszyn	600 009 911	mmichaliszyn@soufflet-ag.com
PB	Paweł Bobowski	696 738 854	pbobowski@soufflet-ag.com
MS	Michał Sobieszczański	880 763 275	msobieszczanski@soufflet-ag.com
KK	Karol Kaszewski	886 488 011	kkaszewski@soufflet-ag.com
MN	Monika Nowak	889 812 409	mnowak@soufflet-ag.com

Rejon południowo-wschodni
Dyrektor Regionalny
MZS Monika Zwolska-Steć 539 782 159 mstec@soufflet-ag.com

OBSZAR DZIAŁANIA DORADCÓW TERENOWYCH



Główny Agronom
Danuta Chanik 696 068 941 dchanik@soufflet-ag.com

Agronom Promotor
Karol Dziubański 736 358 950 kdziubanski@soufflet-ag.com
Bartosz Ridiger 889 815 902 bridiger@soufflet-ag.com

DZIAŁ OBSŁUGI KLIENTA
616 501 096

LOGISTYKA NASIONA I ŚOR
Kasper Paluszkiewicz 602 236 804 kpaluszkiewicz@soufflet-ag.com
Vladyslava Kamynina 882 626 983 vkamynina@soufflet-ag.com

Jęczmień browarny
Mariusz Karpiński 696 803 534 mkarpinski@soufflet-ag.com

www.soufflet.pl