



WIEŚCI SOUFFLET AGRO POLSKA

Wydawca: Soufflet Agro Polska Sp. z o.o.

luty 2020

WSTĘP

Szanowni Państwo,

Zaczynamy nowy sezon wegetacyjny, który niesie ze sobą wiele wyzwań, realizację poprzednich planów i rozwiązanie bieżących problemów. Chcielibyśmy, aby poniższe strony były pełne niezależnych zaleceń technologicznych opartych na wynikach i doświadczeniu ekspertów, które pomogą Państwu podjąć właściwą decyzję. Ostatnie lata nie były łatwe dla polskiego rolnictwa. Niekorzystne warunki pogodowe w tym uciążliwa susza, niskie ceny płodów rolnych oraz rosnące wymagania w zakresie prowadzenia gospodarstw rolnych, sprawiają, że dochodowość gospodarstw jest niesatysfakcjonująca. Zmieniający się klimat wymusza na producentach rolnych poszukiwania nowych rozwiązań, które pozwolą zaadaptować się do nowych warunków uprawy. Dlatego Soufflet Agro Polska wprowadza szereg rozwiązań, które są odpowiedzią na zmiany i dotyczą nas wszystkich. Pierwszym z nich jest stworzenie przez firmę Soufflet Agro Polska klubu **SOILTEQ**, którego celem jest popularyzacja nowych technologii uprawy gleby, które wykorzystują naturalne procesy zachodzące w glebie w celu poprawy żyzności oraz odporności gleby na suszę i erozję. W ramach tego projektu odbywają się szkolenia praktyczne z stosowania UTU oraz uprawy konserwującej z wykorzystaniem międzyplonów i roślin towarzyszących. Pełne wykorzystanie korzyści płynących z uprawy

uproszczonej i konserwującej często jest ograniczone z powodu braku odpowiedniego sprzętu, dlatego Soufflet Agro Polska zostało dystrybutorem siewników **Easy Drill** i **Maxi Drill** do siewu tradycyjnego i bezpośredniego. Siewniki mają możliwość siewu czterech produktów jednocześnie na dwóch różnych głębokościach w dowolnych konfiguracjach. Kolejnym rozwiązaniem są mieszanki międzyplonowe **FITSOIL** to wyselekcjonowane kompozycje roślin stworzone tak, aby odpowiedzieć na różne sytuacje w gospodarstwie oraz 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). Warto również wspomnieć o nowości, która pojawiła się w ofercie Soufflet Agro Polska. Jest nią usługa mobilną czyszczarko-zaprawiarką. Usługa ta pozwala na dokładne wyczyszczenie materiału oraz zaprawianie go trzema produktami w jednym cyklu. Rozwiązanie to pozwala na oszczędność czasu i uzyskanie dobrej jakości materiału siewnego. Zapraszamy do lektury - więcej informacji w dalszej części informatora.

W numerze informacje o:

Siew
i nawożenie
N jęczmienia
browarnego

Suplementacja
jęczmienia
browarnego

Usługa mobilną
czyszczarko -
zaprawiarką

Technologia
zaprawiania wg.
Soufflet

Kontraktacja
jęczmienia
browarnego





I. SIEW I NAWOŻENIE AZOTEM JĘCZMIENIA BROWARNEGO WEDŁUG SOUFFLET AGRO POLSKA

1.1 Siew

Jęczmień jary należy wysiewać najwcześniej, jak to możliwe. Idealne okno do siewu jęczmienia jarego trwa około jednego miesiąca. Z praktyki najlepszym terminem siewu jęczmienia jarego browarnego przypada po 15 lutym. Wcześniejsze siewy mogą być narażone na zimowe mrozy podczas wschodów lub gdy roślina jest jeszcze zbyt delikatna. Rezultat takiej praktyki jest przypadkowy, aby mógł być zalecany. Natomiast wysiew po zakończeniu optymalnego okresu (czasami konieczny jest po długiej zimie), może negatywnie wpłynąć na zdolność krzewienia się jęczmienia. Ponadto zbyt późny siew może spowodować przesunięcie fazy nalewania ziarna na upalne dni. Dlatego zaleca się zakończyć siew do 15 marca i koniecznie należy unikać siewu po 20-25 marca. W przypadku opóźnionego siewu należy rozważyć zwiększenie gęstości, aby zrekomensować słabsze krzewienie. Data siewu jest uwarunkowana od stopnia osuszenia gleby, która daje możliwość poprawnego przygotowania pola przy minimalnej ilości przejazdów. Dobrze przygotowane stanowisko powinno posiadać glebę strukturalną zasobną w wilgoć i dobrze napowietrzoną. Po mokrej zimie lepiej jest poczekać na właściwe osuszenie gleby, niż siać za wszelką cenę.



Gęstość siewu: wpływa bezpośrednio na plon i strukturę plonu. Do uzyskania zadowalających plonów o optymalnych parametrach po siewie powinniśmy uzyskać 300 roślin/m² czyli należy wysiać minimum około 330 kielkujących nasion/m².

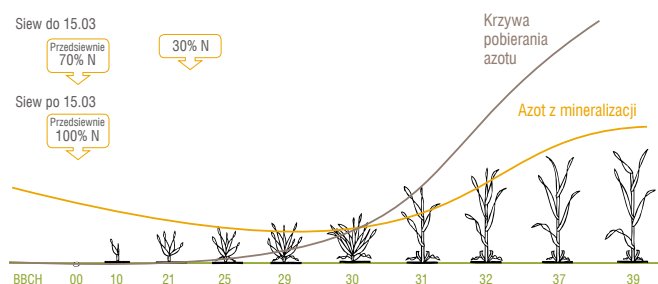
Uwaga: W przypadku opóźniającego się siewu należy zwiększyć jego gęstość o 1 % za każdy dzień opóźnienia po 15 marca, ale nie później niż 25 marca.

Głębokość siewu: Jęczmień jary siejemy płycej niż pszenicę, pszenżyto i owies. Nasiona powinny być umieszczone na głębokość 2 centymetrów. Siew wykonany na głębokość 3 cm i więcej skutkuje wydłużeniem wchodów i krótszą wegetacją. Skutkiem jest znacznie późniejsze krzewienie jęczmienia lub jego brak oraz słabo wykształcony system korzeniowy.

1.2 Nawożenie azotowe

Na wyprodukowanie 1 t ziarna + słomy, jęczmień pobiera 19 kg N, z czego największe potrzeby przypadają na koniec fazy krzewienia i początek strzelania w źdźbło. Potrzeby nawozowe powinniśmy wyliczać na podstawie realnego średniego plonu jęczmienia jarego osiąganego dla gospodarstwa.

- Przykład wyliczania potrzeb azotowych: 6 t/ha (realny plon) x 19 kg N/t (zapotrzebowanie N = 114 kg/ha N). Następnie w celu obliczenia dawki nawozowej od zapotrzebowania należy odjąć ilość azotu, którą rośliny będą miały do dyspozycji z gleby i przedplonu.



Przybliżona dostępność azotu w kg /ha N min. po różnych przedplonach w roku normalnym.

Przedplon	Gleba lekka IV-V klasa	Gleba średnia III-IV klasa	Gleba ciężka Gлина i I-I-III klasa
Zboża	20-30	30-40	35-45
Rzepak	35-40	50-60	50-60
Buraki cukrowe	40-45	40-50	65-70
Kukurydza	30-40	40	40-50



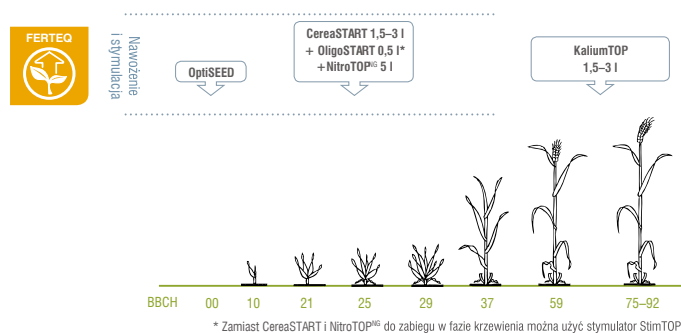
II. SUPLEMENTACJA JĘCZMIENIA BROWARNEGO

Często powtarzające się okresy z niedoborem wody ograniczają mobilność pierwiastków mineralnych w glebie. Dostarczanie makro i mikroelementów przez liście to szybki i skuteczny sposób na uzupełnienie niedoborów wszędzie tam, gdzie pobieranie poszczególnych składników z gleby jest utrudnione. Opracowany przez nas program nawożenia dolistnego zaspokaja potrzeby nawozowe na mikroelementy i dostarcza makroelementy takie jak fosfor i potas gdy pobieranie jest utrudnione a potrzeby są wysokie. Nawozy dolistne nie tylko pozwalają na uzyskanie wyższego plonu ziarna. Jeśli przy tym samym poziomie nawożenia azotem osiągniemy wyższy plon to następuje efekt rozcieńczenia białka (wyższy plon = niższe białko). Stosowanie nie sprawdzonych produktów w niewłaściwych fazach rozwojowych może pogorszyć plon i parametry jakościowe jęczmienia browarnego.

Pierwsze nawożenie dolistne powinniśmy wykonać przed końcem krzewienia **CereaSTART 1,5-3 l** razem z **NitroTOP 5 l** + **OligoSTART 0,5 l**. W tym zabiegu dostarczamy wszystkie niezbędne mikroelementy oraz fosfor który wspiera rozwój systemu korzeniowego. Zastosowanie tego rozwiązania w naszych doświadczeniach wpływało na wzrost plonowania nawet o 7,5 %.

W fazie nalewania ziarna zalecamy zastosować **KaliumTOP** w dawce 1,5-3 l. Jest to płynny nawóz który zawiera 500 g potasu. Odpowiednie zaopatrzenie w ten składnik zwiększa MTZ, zawartość skrobi w ziarnie i poprawia gospodarkę wodną rośliny.

Program suplementacji dolistnej jęczmienia browarnego:



III. USŁUGA MOBILNĄ CZYSZCZARKO - ZAPRAWIARKĄ

Nowy rok przywitał nas kolejnymi zamówieniami na usługę mobilnej czyszczarko – zaprawiarki. Po udanym sezonie jesiennym, zauważamy, że część środowiska rolniczego już na początku roku myśli o zasiewach zbóż jarych. W tym celu oprócz zakupu kwalifikowanego materiału siewnego, przygotowuje się materiał siewny z własnych zbiorów.



Zazwyczaj jest to dość czasochłonne i pracochłonne zajęcie, które dodatkowo wymaga pewnych zasobów ludzkich, co w dzisiejszych czasach może stać się problemem. Proponujemy rozwiązanie – skorzystanie z naszej usługi mobilnej czyszczarko zaprawiarki. W ten sposób uzyskasz profesjonalnie zaprawione nasiona, zaoszczędzisz czas i nerwy. Opiekę nad maszyną i całym procesem czyszczenia i zaprawiania sprawuje nasz operator. Wystarczy, że dostarczysz mu materiał do obróbki i odbierzesz gotowy materiał siewny.





Argumentami za skorzystaniem z usługi jest kilka charakterystycznych cech, między innymi mobilność – nie jest to maszyna stała, nie tracisz czasu i energii na transport materiału. Wystarczy, że wskażesz adres, a my przyjedziemy w wskazane miejsce. Po drugie wysoka wydajność, nawet do 11 ton/h. Chcesz zaprawić swoje ziarno jedną, dwoma a może trzema produktami? Nie ma problemu. Technologia Soufflet przewiduje użycie nawet 3 zapraw jednocześnie. Kolejnym czynnikiem przemawiającym za skorzystaniem z naszej oferty jest niezaprzeczalny efekt końcowy, który charakteryzuje się dokładnym i równomiernym pokryciem nasion zaprawą.

Ważnym aspektem, który należy wziąć pod uwagę przed skorzystaniem z naszej oferty jest wykonanie testu zdolności kiełkowania. Jest on podstawą przy podjęciu decyzji co do przeznaczenia nasion na materiał siewny. W celu sprawnego przeprowadzenia usługi, należy przygotować miejsce w którym operator będzie mógł bezpiecznie przygotować maszynę do pracy oraz przygotować nasiona, które będą wykorzystane w trakcie usługi.

Zapraszamy do składania zamówień u naszych przedstawicieli handlowych.



Czy wiesz, że...

Soufflet Agro Polska prowadzi demo pola kukurydzy w różnych lokalizacjach w kraju? Ty też możesz wziąć w nich udział! Wspólnie odkryjemy potencjał nasion Soufflet Seeds.

IV. KONTRAKTACJA JĘCZMIENIA BROWARNEGO

W swojej ofercie posiadamy dwa rodzaje kontraktów:

1. Kontrakt z ceną stałą
2. Kontrakt z ceną SPARKS

Czym tak naprawdę jest CENA SPARKS

- a. w pierwszym dniu roboczym po dniu 15 września roku kalendarzowego, na który został zawarty kontrakt, zostanie wyliczona średnia cena jęczmienia paszowego na podstawie publikowanych w tygodniowych raportach Sparks Polska sp. z o.o. nt. rynku zbóż i oleistych w Polsce „Tendencje cenowe na rynku zbóż w Polsce” w okresie od 15 lipca do 15 września badanego roku (tzw. średnia cena jęczmienia paszowego) – „j.paszowy”
- b. kwota wyliczona w sposób wskazany w lit. a) zostanie następnie powiększona o premię kwotową, która odpowiada w przypadku:



Jęczmienia ozimego – średniej cenie jęczmienia paszowego plus 60 zł/t

Jęczmienia jarego – średniej cenie jęczmienia paszowego plus 120 zł/t.

Do cen bazowych opisanych powyżej doliczamy następująco:

- a. Dopłata za transport (w przypadku transportu wykonanego przez rolnika)
- b. Bonus ilościowy

O szczegóły dotyczące kontraktacji prosimy pytać doradcy Soufflet lub u menedżera ds. kontraktacji jęczmienia browarnego.