

SKRÓCONA INSTRUKCJA UPRAWY NA NASIONA WIECHLINY ŁĄKOWEJ SÓJKA

Produkcja nasienna

- **Duży potencjał** plonu nasion 10 dt/ha.
- **Termin dojrzewania** – od połowy do końca czerwca, zależnie od roku.
- **Norma wysiewu** 5-7 kg/ha, **rozstawa rzędów** 12,5 cm, **głębokość siewu** 0,5-1,0 cm.
- **Zakładanie plantacji nasiennych**: - siew późno wiosenny w końcu czerwca lub na początku lipca, - siew wiosenny od marca do końca kwietnia z rośliną towarzyszącą: mak, groch, gorczyca biała.
- **Nawożenie mineralne**: nawozy azotowe w formie szybko działającej:
 - Przed siewem pełne nawożenie: N: 30kg/ha, P₂O₅: 80kg/ha, K₂O: 100–120 kg/ha.
 - Wiosną pogłównie w okresie ruszenia wegetacji: N: 60 kg/ha
 - Po zbiorze nasion i przykoszeniu plantacji: pełne nawożenie mineralne
 - Po wystąpieniu późnoletniego odrostu trawy - po skoszeniu należy zastosować nawożenie azotowe w dawce 30 kg N/ha (najpóźniej do 30 IX).
- **Niszczanie chwastów dwuliściennych środkami**:
 - *Starane 333 EC* (fluroksypyr - 333 g) – 0,54 l/ha
- **Niszczanie chwastów jednoliściennych** (miotła zbożowa, wiechlina roczna, chwastnica jednostronna - kurze proso) jesienią w końcu września lub wczesną wiosną środkami:
 - *Obecnie brak zarejestrowanych środków.*
- Zapobieganie białokłosowości - niszczenie roztocza i owadów w okresie strzelania roślin w źdźbło, najlepiej przed pojawieniem się kłosa. W razie potrzeby zabieg powtórzyć po 14 dniach.
 - *Obecnie brak zarejestrowanych środków.*
- **Zbiór nasion dwufazowy**. Koszenie na pokosy w pełnej dojrzałości nasion. Młócenie po ok. 2 tygodniach.
- **Możliwość zbioru jednofazowego** kombajnem przy pełnej dojrzałości nasion
- Zalecany okres użytkowania plantacji nasiennych 3 - 4 lata.

SKRÓCONA INSTRUKCJA UPRAWY NA NASIONA WIECHLINY ŁAKOWEJ SÓJKA

!! UWAGA !!

- ⇒ Dla czego nawożenie mineralne bezpośrednio po zbiorze nasion? Jest to jeden z podstawowych warunków otrzymania dobrego plonu nasion w roku następnym. Po zbiorze rośliny powinny odrosnąć i wytworzyć jak największą liczbę pędów bocznych. Ponadto potas wpływa korzystnie na gromadzenie cukrów zapasowych w węźle krzewienia co przyczynia się do lepszego zimowania roślin.
- ⇒ Trawy dojrzewają nie równomiernie. Dojrzewanie zaczyna się od szczytów kłosów czy wiech i przesuwa się ku dołowi. Na części pola mniej zasobnej w wodę mogą dojrzewać o dzień lub dwa wcześniej, natomiast na polu położonym niżej mogą dojrzewać później. Różnice w dojrzewaniu obserwujemy również po niedokładnym rozsianiu nawozów azotowych oraz gdy plantacja wylegnie.
- ⇒ Przy zbyt wczesnym zbiorze część nasion nie dojrzeje, mogą mieć one słabą zdolność kiełkowania. Przy czyszczeniu niedojrzałe nasiona dostaną się do plew. Przy opóźnionym zbiorze najlepsze nasiona osypią się, a w wiechach czy kłosach pozostaną nasiona słabsze.
- ⇒ Podczas wzrostu i rozwoju rośliny mają barwę zieloną z odcieniem fioletem, a gdy zaczynają dojrzewać przebarwia się na brązowoszarą. Jeżeli przy potrząsaniu wiechami wysypują się twarde brązowo szare nasiona, należy przystąpić do zbioru. Zbiór może być utrudniony gdyż kostrzewa łatwo się osypuje i wylega.



Zbiór nasion w odpowiednim terminie



Zbyt późny zbiór nasion (część nasion osypanych w międzyrzędziach)