

Заходи з мінімізації ризиків

Поводження з
обробленим насінням,
транспортування

Зберігання обробленого
насіння

Заправка сівалки

Висів насіння

Рекомендації щодо
захисту комах-
запилювачів

- ✓ Використовуйте засоби індивідуального захисту (ЗІЗ) на всіх етапах роботи з обробленим насінням: рукавички, захисний комбінезон, захисні окуляри, маски та захисне взуття.
- ✓ Обережно поводьтеся з мішками, щоб запобігти їх пошкодженню або розриву.
- ✓ Уникайте перетирання насіння в мішках, щоб запобігти утворенню пилу
- ✓ Транспортуйте мішки у спеціально відведеному місці, не в одній кабіні з водіями або пасажирями
- ✓ Зберігайте в безпечному місці, окремо від харчових продуктів і кормів, у місцях, недоступних для дітей, тварин та неуповноважених осіб
- ✓ Забезпечте ефективну вентиляцію / аспірацію.
- ✓ Забезпечте відокремлене зберігання обробленого та необробленого насіння, щоб уникнути плутанини.
- ✓ Перевіряйте маркування мішків (бірки), термін зберігання та придатності готової продукції.
- ✓ Перед заправленням сівалки перевіряйте напрямок вітру
- ✓ Під час відкривання мішків та заправлення сівалки утворення пилу має бути мінімізоване
- ✓ Перевіряйте правильність встановлення та калібрування пиловідхилчів і їх відповідність конкретному обробленому насінню.
- ✓ Використовуйте відповідно модифіковані пневматичні сівалки, які спрямовують відпрацьоване повітря через дефлектори у напрямку до ґрунту.
- ✓ Завчасно інформуйте місцеві громади та пасічників про використання обробленого насіння (проведення висіву).
- ✓ Пасічникам на час висіву варто ізолювати бджіл у вуликах

Risk mitigation measures

! Use PPE on all stages of handling treated seeds: gloves, coverall, glasses, masks and protective footwear.

Handling & Transporting of treated seeds

- ✓ Manipulate bag with care to not rip the bag
- ✓ Prevent abrasion of seeds in bags to avoid dust formation
- ✓ Transport bag in dedicated place, not in the same cabin as drivers or passengers

Treated seeds storage

- ✓ Store in a safe place, separate from food and feed and out of reach of children, animals and unauthorized persons.
- ✓ Provide Efficient ventilation / extraction
- ✓ Ensure treated seeds separated from untreated seeds to avoid confusion
- ✓ Check bags labelling (bag tag...), check age & expiry of finished products

Filling of the seeder

- ✓ Check direction of the wind before filling the seeder
- ✓ Dust generation should be minimized when opening the bag and filling the seeder

Sowing

- ✓ Verify installation and calibration of dust deflectors and adaptation to the actual treated seeds
- ✓ Use appropriately modified pneumatic seeders that direct the outgoing air flow through deflectors toward the ground.

Pollinator's protection

- ✓ Warn communities and beekeepers when using treated seeds (sowing)
- ✓ Beekeepers should isolate bees in hives during seeding.