

Link do produktu: <https://sklep-ogrodnik.pl/tripol-trzmiele-do-sadow-i-innych-upraw-polowych-p-775.html>



TRIPOL- Trzmiele do sadów i innych upraw polowych

Cena	583,50 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	Tripol
Producent	KOPPERT
Zasady zakupu / Terminy dostaw	Przed Zakupem przeczytaj
UWAGA!	Brak możliwości zwrotu żywy organizm

Opis produktu

TRIPOL Iso - Trzmiele do sadów i innych upraw polowych

- 3 kolonie trzmieli - Trzmiel ziemny (Bombus terrestris.)
- Trzmiele do sadów i innych upraw polowych. 3 kolonie z robotnicami, jajami i larwami. Okres efektywnego działania: 10 do 12 tygodni.
- Ul należy rozmieścić w uprawie 7-10 dni przed rozkwitnięciem roślin, które mają być zapylane.

Opakowanie:

pudełko z karbowanego tworzywa sztucznego z izolacją termiczną

Zawiera:

3 kolonie z królową, 350-400 robotnicami i młodymi osobnikami (poczwarki, jaja i larwy)

Dodatkowe informacje o produkcie:

Dostępne w zakładce "Więcej informacji" na karcie produktu

Artykuł : [Naturalne zapylanie](#) [czytaj](#)

Zobacz koniecznie film "Koppert Polska - Grzegorz Hoffman - TSW 2014 " dostępny w zakładce klipy filmowe Grzegorz Hoffman z firmy Koppert Polska przedstawia cykl rozwojowy trzmieli, a także prezentuje ul Tripol.

Uprawa

Ule Tripol służą głównie do zapylania truskawek, wiśni, jagód, malin, moreli, jabłek, gruszek, kiwi itp. Są one przeznaczone przede wszystkim do upraw polowych, jednak można je stosować również do zapylania upraw rosnących pod osłoną z folii lub siatki.

Trzmiele Tripol zapylają najlepiej w temperaturze 10-28°C

Uwagi:

Ilość uli powinna być dostosowana do konkretnej uprawy napisz do nas przed zakupem podaj powierzchnię i rodzaj uprawy.

Przykładowe ilości w przypadku gdy brak innych zapylaczy:

- Borówka - Na 1 hektar upraw polowych potrzeba min. 2-3 uli TRIPOL,
- Jabłoń - Na 1 hektar upraw zewnętrznych potrzeba 2-3 uli TRIPOL,
- Śliwa - Na 1 hektar uprawy potrzeba co najmniej 2-3 ule TRIPOL,
- Żurawina - Na 1 hektar uprawy potrzeba co najmniej 2-3 uli TRIPOL
- Porzeczka czerwona, czarna - Na 1 hektar upraw polowych potrzeba min. 4 uli TRIPOL

UWAGA PRZECZYTAJ PRZED ZAKUPEM !



Zasady zakupów i dostaw:

Przed dokonaniem zakupu uważnie przeczytaj zasady sprzedaży i dostaw produktów z działu "Biologiczna ochrona roślin" kliknij tutaj



Towary z działu "Biologiczna ochrona roślin" wysyłane są zawsze osobną paczką i nie ma możliwości łączenia ich z innymi produktami dostępnymi w sklepie. Jeśli chcemy zakupić też inne produkty w sklepie należy zakończyć zamówienie i złożyć kolejne, które należy traktować jako odrębny zakup. W przypadku połączenia produktów z tego działu z innymi produktami ze sklepu celowa blokada uniemożliwi dokonanie zakupu.



Jaki jest czas realizacji zamówienia ?

Cykl zamówień. Zamówienia za które zaksięgujemy wpłatę do poniedziałku do godziny 11:00 rano będą dostarczane w tym samym tygodniu (czwartek, piątek). Wpłaty zaksięgowanie na naszym koncie po tym terminie spowodują przesunięcie realizacji zamówienia o kolejny cykl (tydzień) chyba, że pojawi się możliwość wcześniejszej dostawy jak opisano poniżej.

Jeśli na magazynie producenta dany produkt jest aktualnie dostępny staramy się dostarczać z dnia na dzień, jeśli nie jest dostępny dostarczamy jak wyżej. Klient, który nie jest zainteresowany przyspieszoną dostawą powinien w komentarzu przy składaniu zamówienia napisać, że chce otrzymać produkt zgodnie z cyklem (dostawa czwartek-piątek)

Terminy składania zamówień i dostaw mogą ulec przesunięciu jeśli wypadają jakieś święta w Polsce lub w Holandii informację takie zawsze publikowane są [na stronie z zasadami zakupu i dostaw pod linkiem](#)

Więcej informacji

Koppert
DYSTRYBUTOR



OGÓLNE INFORMACJE PRODUCENTA

Źródło i aktualny opis na stronie producenta link
<http://www.koppert.pl/produkty/zapylanie/produkty-do-zapylania/szczegolowo/tripol-5/>

Opakowanie

Bombus terrestris (trzmieł ziemny)

Opakowanie: pudełko z karbowanego tworzywa sztucznego z izolacją termiczną

Zawiera: 3 kolonie z królową, 350–400 robotnicami i młodymi osobnikami (poczwarki, jaja i larwy)

Środki ostrożności

Trzmiele przywabiane są przez określone kolory i zapachy, na przykład niebieską odzież, wodę po goleniu, kosmetyki do makijażu, itp. Owady te nie są agresywne, lecz mogą użądlić w obronie własnej. Skutkuje to najczęściej jedynie miejscowym obrzękiem i swędzeniem, nie stwarzając żadnego zagrożenia dla zdrowia. Dostępne w aptekach i drogeriach środki (np. Azaron) złagodzą te objawy.

U niektórych osób po użądleniu przez trzmieľa może wystąpić reakcja alergiczna. Jej symptomy to ból i swędzenie w innych miejscach, niż miejsce użądlenia, czasem także na całym ciele. Inne możliwe objawy obejmują zaczerwienienie skóry, pęcherze, problemy z oddychaniem, nudności, kichanie, swędzenie nosa, gardła lub oczu.

W przypadku takich objawów należy natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

Zastosowanie

- Zapewnia optymalne zawiązywanie owoców truskawek, wiśni, czereśni, jagód, malin, moreli, jabłek, gruszek, aktinidii, itp. Ule TRIPOL przeznaczone są przede wszystkim do upraw polowych, lecz można je też stosować do zapylania upraw rosnących pod osłoną z folii lub siatki.
- Kolonia trzmieli składa się z kilkuset robotnic. Liczebność kolonii jest więc znacznie niższa, niż w koloniach pszczoł miodnych. Na bocznej ścianie ula TRIPOL znajduje się tabela służąca samodzielnej ocenie efektywności zapylania przez trzmiele z jednego ula. Przykładowo, jeżeli w ciągu 10 minut do ula powróci 18 trzmieli, oznacza to, że trzmiele z danego ula odwiedzają 260.000 kwiatów dziennie.
- Od 2011 r. system przechowywania pyłku (EXPOL) nie jest już potrzebny.
- Kolonie TRIPOL mogą być wprowadzone do 5 dni przed kwitnieniem, bez zagrożenia uszkodzenia do kolonii lub ich zdolności zapylania.

Wprowadzenie

- Każdy ul zawiera mały pojemnik z pyłkiem, pozwalający na utrzymanie trzmieli w dobrej kondycji podczas transportu i przechowywania.
- Po umieszczeniu ula we właściwym miejscu należy pozostawić trzmiele na co

najmniej pół godziny, by minął stres związany z transportem.

- Ule TRIPOL należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych oraz opadami, przykrywając je odpowiednio dużą płytą EPS. Płytę należy obciążyć kamieniem, by zabezpieczyć ją przed porywami wiatru.
- Przesunąć w górę białą zasuwkę tak, by widoczne były dwa otwory (wlot i wylot). **NIE** USUWAĆ małej czarnej przesłony, znajdującej się pod pokrywą!
- Przed przeniesieniem ula TRIPOL w inne miejsce należy zadbać, by wszystkie trzmiele wróciły do ula. W tym celu przesunąć białą zasuwkę w dół tak, aby jeden z dwóch otworów był zamknięty. Trzmiele mogą teraz wlatywać do ula, lecz nie mogą z niego wylatywać. Po dwóch godzinach można zamknąć oba otwory ula.
- Ustawić ul w nowym miejscu i pozostawić, by trzmiele się uspokoiły.
- Zalecane jest otwarcie ula dopiero następnego dnia.

Warunki środowiskowe

- Trzmiele TRIPOL zapylają najskuteczniej w temperaturach 10-28°C.

Stosowanie chemicznych środków ochrony roślin

- Trzmiele są wrażliwe na wiele środków chemicznych. Aktualne i szczegółowe informacje o wpływie środków chemicznych oraz o odpowiednich środkach zapobiegawczych dostępne są na stronie
 - <https://www.koppert.pl/skutki-uboczne/>
- Pestycyd indoxacarb (Steward) jest bardzo szkodliwy dla trzmieli. Okres jego zalegania wynosi 3 dni.
- Przed zastosowaniem szkodliwych dla trzmieli środków chemicznych należy zamknąć ule i usunąć je z uprawy. Zamknięcie uli na okres dłuższy niż 2 dni spowoduje brak pożywienia w kolonii i zwiększoną śmiertelność larw.

Uwagi

- Ilość pożywki w ulu wystarcza na czas transportu i kilka pierwszych dni po ustawieniu ula w uprawie.
- Kwiaty aktinidii wytwarzają zbyt mało nektaru, by zapewnić odpowiednią ilość pokarmu dla kolonii trzmieli. W związku z tym dostępne są specjalne ule TRIPOL-aktinidia z większą ilością pożywki.

Widoczne efekty

W większości upraw trzmiele nie pozostawiają widocznych śladów swoich wizyt. W uprawach truskawek trzmiele strącają pyłek z pylników.

Ważne!

Liczba uli powinna być dostosowana do sposobu działania oraz spodziewanego w danej uprawie efektu. W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt z doradcą Koppert lub autoryzowanym dystrybutorem produktów firmy.

Źródło opisu strona producenta

<http://www.koppert.pl/produkty/zapylanie/produkty-do-zapylania/szczegolowo/tripol-5/>

Dodatkowe informacje

Kiedy używać produktu Tripol?

Ule do zapylania Tripol zawierające trzy kolonie trzmieli opracowano specjalnie do upraw polowych. Ul Tripol jest odporny na czynniki pogodowe, a doskonała izolacja i wentylacja dodatkowo zwiększa skuteczność trzmieli.

Każda kolonia ma własne drzwiczki Beehome, które pozwalają zatrzymywać powracające trzmiele wewnątrz ula aż do ponownego otwarcia drzwiczek. Po zamknięciu tych drzwiczek ula można stosować niezbędne środki ochrony roślin lub przenieść ul w inne miejsce w celu zapylania innych roślin. Produkt Tripol gwarantuje zapylanie przez co najmniej cztery tygodnie i można go wprowadzać jeszcze przed kwitnieniem.

Jak działa produkt Tripol?

Po wypuszczeniu trzmieli ich robotnice zaczynają zapylać uprawy. W kolejnych tygodniach od wprowadzenia liczba robotnic zwiększa się wraz z rozwojem populacji.

Jak używać Tripol

Tripol — stosowanie

Kolonie Tripol można wypuszczać już 4-7 dni przed rozpoczęciem kwitnienia. Nie wpływa to negatywnie na kondycję kolonii ani skuteczność zapylania.

- Ule Tripol należy rozmieścić równomiernie na całym polu. Najlepiej ustawić je na poziomej platformie tuż nad ziemią.
- Po rozstawieniu uli należy odczekać co najmniej pół godziny przed otwarciem otworów wylotowych. Pozwoli to koloniom trzmieli uspokoić się.
- Chronić ule przed bezpośrednim nasłonecznieniem i deszczem. Ul warto też obciążyć np. kamieniem, aby wiatr go nie przewrócił.
- W ciepłe dni należy otwierać otwory wentylacyjne na górze ula.
- Białe suwane drzwiczki każdego z uli należy wyciągnąć do góry, aż pojawią się dwa otwory (wejściowy i wyjściowy). Nie należy zdejmować małych, czarnych drzwiczek znajdujących się pod pokrywką.

Optymalne warunki do stosowania produktu Tripol

Produkt Tripol sprawdza się najlepiej w temperaturze otoczenia 10-30°C.

Przechowywanie i zasady postępowania

- W każdym ulu znajduje się pokarm pozwalający utrzymać trzmiele w dobrej kondycji podczas transportu i przechowywania.
- Aby uzyskać najlepsze wyniki zapylania, należy rozpocząć używanie ula już w dniu dostawy.
- Używanie ula trzeba rozpocząć najpóźniej następnego dnia po dostarczeniu.
- Zapewnić trzmielom temperaturę 15-25°C.
- Ul nie powinien być bezpośrednio wystawiony na działanie promieni słonecznych.

Zalecenia specjalne

- Ule i ich wejścia muszą być dobrze widoczne, aby trzmiele mogły bez trudu trafić do domu.
- Ula nie należy przechylać, aby nie rozlać wody z cukrem.
- Przed przeniesieniem ula Tripol w inne miejsce trzeba upewnić się, że wszystkie trzmiele powróciły do ula. Docisnąć białe suwane drzwiczki ku dołowi aż do zamknięcia jednego z dwóch otworów. Teraz trzmiele nie mogą już opuścić ula. Po dwóch godzinach wszystkie trzmiele powrócą i będzie można do końca zamknąć białe suwane drzwiczki. Przetawić ul Tripol w nowe miejsce i odczekać co najmniej pół godziny, aby trzmiele uspokoiły się.

zasady sprzedaży

Uwaga ! Przed dokonaniem zakupu uważnie **przeczytaj zasady sprzedaży i dostaw** produktów z działu "Biologiczna ochrona" [kliknij tutaj](#)