

Link do produktu: <https://www.sklep.biodar.com.pl/sezonowy-chow-trzmieli-p-16.html>

Sezonowy chów trzmieli

Cena	20,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
PKWiU	58.11.1
Autor	Mieczysław Biliński

Opis produktu

Tytuł: "Sezonowy chów trzmieli"**Autor:** Mieczysław Biliński**Wydawca:** Zarząd Główny PKE, Kraków 2002**Format:** B5**Objętość:** 32 strony**Okładka:** Półsztywna, kolorowa, foliowana**Inne:** Wewnątrz opracowania znajduje się 4-stronicowa wkładka kredowa z 8 barwnymi zdjęciami; tekst ilustruje ponadto 11 rycin czarno-białych

Tytuły wybranych rozdziałów:

- Biologia trzmieli
- Sezonowy chów trzmieli w izolatorach (zalecane gatunki, roślina pokarmowa, zakładanie poletek, izolator hodowlany, ulik dla trzmieli, podkarmiaczka, chów trzmieli, postępowanie z rodzinkami trzmieli na plantacjach, chów trzmieli w naturze)

Zapylenie roślin uprawnych jest tak samo ważnym czynnikiem plonotwórczym, jak agrotechnika, nawożenie czy ochrona przed szkodnikami i chorobami. Jest to przy tym czynnik najtańszy, dostępny zazwyczaj bez żadnych zabiegów ze strony plantatora i najczęściej niedoceniany.

Trzmiele, oprócz pszczoły miodnej są najważniejszymi zapyłaczami roślin uprawnych i dziko rosnących. Żeby jednak spełniły swą rolę zapyłającą, muszą gnieździć się blisko pól, a same pola nie powinny być bardzo rozległe, ponieważ owady te latają niezbyt daleko od swych gniazd (około 500 m). Większość gatunków trzmieli gnieździ się w ziemi lub na jej powierzchni. W krajobrazie rolniczym jedynymi miejscami nadającymi się do tego celu są miedze, rowy, skarpy, wały przeciwpowodziowe, śródpolne zadrzewienia i przydroża. Stosunkowo rzadko gniazda zakładane są w uprawach wieloletnich.

Zanim nie zdobędzie uznania i zrozumienia konieczność ochrony w naturze dzikich zapyłaczy (trzmieli i pszczoł samotnic) poprzez urozmaicanie krajobrazu rolniczego mozaiką zadrzewień i zakrzaczeń śródpolnych, doraźną drogą zwiększenia liczebności zapyłaczy jest chów niektórych gatunków. Podjęcie chowu zapewnia bowiem matkom nie tylko miejsca gnieźdzenia i pokarm, eliminuje konkurencję, ale również daje możliwość przedłużenia okresu użytkowego dla trzmieli poprzez wystawianie uzyskanych w ten sposób rodzin do zapyłania określonych roślin. Takiej ciągłości kwitnienia często nie mają rodziny gnieźdzące się wśród pól.

Dobrze prowadzony chów trzmieli w izolatorach daje matkom trzmieli znacznie większą szansę założenia gniazda i wyprowadzenia robotnic, niż znajdują w naturze. Poza miejscami do gnieźdzenia, chów zapewnia matce przede wszystkim lepszą bazę pokarmową w okresie, kiedy jest sama i musi nie tylko karmić i ogrzewać potomstwo, ale wylatywać z gniazda po pokarm. Jest to najtrudniejszy okres dla trzmieli, w czasie którego wiele z założonych gniazd ginie z powodu głodu, spowodowanego nie tylko brakiem pokarmu, ale także niemożnością wylotu z gniazda na odległe rośliny przy niesprzyjającej dżdżystej pogodzie i częstych wiosną nawrotach chłodu. Gniazda mogą być w tym trudnym dla trzmieli okresie niszczone również przez wypalanie traw, szkodniki, wydeptywane przez zwierzęta i ludzi oraz podtapiane przez wiosenne ulewy. Poprawnie prowadzony chów trzmieli może dlatego korzystnie wpływać na wzrost liczebności tych użytecznych owadów w naturze.

Prowadzenie chowu trzmieli metodami ekstensywnymi jest obecnie możliwe nie tylko w gospodarstwach ekologicznych, ale również w typowych gospodarstwach rolniczych o profilu nasiennym - uprawiających rośliny motylkowe drobnonasienne i ogrodniczych z uprawą pod osłonami: pomidorów, ogórków i papryki. Wykorzystanie trzmieli do zapyłania pomidorów obniżyło

BioDar Dorota Flaga

Konarzyce, ul. Łomżyńska 210, 18-400 Łomża
www.biodar.com.pl, www.sklep.biodar.com.pl
NIP: 7181915071
REGON: 122458612
mBank, Bankowość Detaliczna BRE Banku SA
02 1140 2004 0000 3202 7409 4584

koszty produkcji i doprowadziło do uzyskania owoców znacznie lepszej jakości niż pochodzących z hormonizacji kwiatów. Ponadto spowodowało zaniechanie stosowania chemicznych środków ochrony roślin w walce ze szkodnikami upraw, na rzecz entomofagów.

Publikacja stanowi poszerzoną instrukcję sezonowego chowu trzmieli. Opisana w niej metoda zgodna jest z naturalnym cyklem życiowym trzmieli. Informacje zamieszczone w opracowaniu pozwalają na samodzielne prowadzenie hodowli w sposób, który umożliwi rozwój trzmielej rodziny, od inicjacji gniazda do wprowadzenia osobników pokolenia płciowego i jego rozpadu.

Publikacje

W naszej ofercie posiadamy między innymi publikacje dotyczące ochrony naturalnych miejsc gnieźdzenia się pszczoł, doboru odpowiednich roślin pokarmowych dla różnych gatunków, zasad prowadzenia hodowli i możliwości wykorzystania różnych materiałów gniazdowych.

Miłośnikom kwiatnych ogrodów polecamy atlasy roślin kwitnących przygotowane specjalnie pod kątem ich atrakcyjności dla owadów. Można też znaleźć informacje o taśmach pokarmowych, czyli takim układzie roślin w ogrodzie, który pozwoli na zapewnienie pokarmu pszczołom przez cały okres ich życia. Dzięki temu pszczoły i trzmiele będą mogły znowu wrócić do naszych ogrodów.

Dokładamy starań, żeby nasza oferta zawierała jak najnowsze publikacje zawierające wyniki najnowszych badań nad naszymi bieżącymi sprzymierzeńcami.