



Zawadzkie, 05.05.2021 r.

Zn. spr.: ZG.7100.1.2021
[wyłącznie elektronicznie]

Wg rozdzielnika

Dotyczy: zabiegów ograniczania liczebności populacji osnu gwiaździstej

Zgodnie z Zarządzeniem Nr 10 Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Katowicach, zn. spr.: ZO.7100.3.2021 z 29 marca 2021 roku, w sprawie ograniczania zagrożeń ze strony owadów fitofagicznych, grzybów patogenicznych i innych zjawisk szkodotwórczych w lasach w 2021 roku

z a w i a d a m i a m

o podjęciu decyzji w sprawie przeprowadzenia zabiegów ograniczania liczebności populacji osnu gwiaździstej z zastosowaniem środka ochrony roślin.

Powtarzające się wzmożone i masowe wystąpienia osnu gwiaździstej stanowią główne zagrożenie dla starszych drzewostanów sosnowych **Nadleśnictwa Zawadzkie**. Osobliwością pojawów tej błonkówki jest ich wyjątkowa długotrwałość i permanentne utrzymywanie się w opanowanych przez nią drzewostanach. Wzmożone i masowe pojawy osnu gwiaździstej trwają zazwyczaj tak długo, jak okresy pozostawania jej w fazie latentnej (stanie normalnym).

Głównym celem planowanych zabiegów ochronnych, jest niedopuszczenie do pogłębienia depresyjnej sytuacji drzewostanów wskutek żerów prześwietlających i pełnych, osłabionych głębokim deficytem wodnym w następstwie anomalnie ciepłych i suchych sezonów wegetacyjnych ostatnich lat. Odstąpienie od ich wykonania, może doprowadzić do silnej defoliacji lub gołożerów, skutkujących zachwianiem trwałości zagrożonych i osłabionych drzewostanów.

Zabiegiem ochronnym objęte zostaną drzewostany sosnowe na łącznej powierzchni **333 ha**, w Leśnictwie: Zarzeczce– 333 ha położonym w zasięgu terytorialnym Gminy Zawadzkie. Do ograniczania liczebności larw osnu gwiaździstej użyty zostanie środek ochrony roślin o nazwie handlowej **DIMILIN 480 SC** (substancja czynna: **diflubenzuron**).

Zgodnie z Decyzją/decyzjami¹ WIORiN w Katowicach z 18 marca br. (OR.7123.1.4.2021)/ Decyzją WIORiN w Opolu z 18 marca br. (WOR.7126.17.2021) rozpoczęcie zabiegów ograniczających planowane jest pod **koniec I dekady maja**, a

¹ Na decyzję zarówno WIORiN w Katowicach, jak i WIORiN w Opolu, powołują się nadleśnictwa Zawadzkie i Lubliniec, w których wyznaczone pola zabiegowe położone są w zasięgu terytorialnym dwóch ww. Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Roślin i Nasiennictwa.



ich zakończenie przewiduje się **w połowie jego III dekady** (ściśle termin uzależniony jest od tempa rozwoju owada, które determinuje przebieg warunków pogodowych).

DIMILIN 480 SC będzie wprowadzany w korony drzew przy użyciu zamontowanej na samolocie PZL M18B Dromader podskrzydłowej aparatury atomizerowej. Umożliwia ona precyzyjną aplikację dawek ultraniskoobjętościowych za pomocą 10. rozpylaczy rotacyjnych, tzw. atomizerów typu Micronair AU 5000. Preparat ten będzie aplikowany w dawce 0,10 l/ha, co odpowiada 48 g substancji czynnej na 1 ha. Ultra mała dawka preparatu zgodnie z jego etykietą zostanie rozcieńczona wodą do objętości 2,4 l/ha oraz uzupełniona adiuwantem IKAR 95 EC do pożądanej objętości dawki cieczy użytkowej wynoszącej **3,10 l/ha**.

Diflubenzuron stosowany w formie preparatu **DIMILIN 480 SC** wykazuje działanie żołądkowe, a więc ujawnia swą aktywność po spożyciu przez larwy np. potraktowanego nim igliwia sosnowego. Ujawnia też działanie owicydowe (jajobójcze), co oznacza, że z jaj traktowanych tym preparatem nie wylęgają się larwy lub zamierają wkrótce po wylęgu. Preparat ten nie stanowi zagrożenia dla zdrowia człowieka. **Okres karencji**, tj. czasu, jaki musi upłynąć od ostatniego zastosowania tego środka do dnia zbioru roślin runa leśnego **wynosi 24 godziny**. Natomiast **okres prewencji**, czyli czasu po jakim od dokonania zabiegu na obszar, w którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta - **nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin**.

Szczegółową charakterystykę i sposób użycia insektycydu oraz jego adiuwantu zawierają załączone etykiety (instrukcje stosowania), oraz ich karty charakterystyki.

W sposób miejscowo przyjęty, np. przez wywieszenie obwieszczeń i ogłoszeń oraz za pośrednictwem mediów społecznościowych, mieszkańcy miejscowości położonych w sąsiedztwie pól zabiegowych zostaną powiadomieni o terminach prowadzenia zamierzonych zabiegów ochronnych, ich lokalizacji, jak również o nazwie handlowej środka ochrony roślin i jego adiuwantu, które będą stosowane oraz niezbędnych środkach ostrożności. Na drogach dojazdowych do kompleksów leśnych w których będą prowadzone zabiegi ochronne i na granicach drzewostanów objętych zabiegami, zostaną ustawione tablice ostrzegawczo-informacyjne o zakazie wstępu, przyczynie i terminie jego obowiązywania:

ZAKAZ WSTĘPU

ZABIEGI OCHRONNE

OBOWIĄZUJE

od2021 r. od2021 r.

Z poważaniem,
Grzegorz Furmański



Nadleśniczy Nadleśnictwa Zawadzkie
/podpisano elektronicznie/

Załączniki:

1. Etykieta-instrukcja stosowania insektycydu DIMILIN 480 SC.
2. Karta charakterystyki insektycydu DIMILIN 480 SC.
3. Etykieta adiuwantu IKAR 95 EC
4. Karta charakterystyki adiuwantu IKAR 95 EC

Do wiadomości:

1. Urząd Gminy Zawadzkie, ul. Dębowa 13, 47-120 Zawadzkie
2. Wojewódzki Związek Pszczelarzy w Opolu, ul. Haliny Poświatowskiej 3-5, 45-002 Opole