

PROTOKÓŁ
kwalifikacji drzewostanów do zabiegu wielkoobszarowego chemicznego/biologicznego*
ograniczenia liczebności: owadów doskonałych/gąsienic/larw*

.....
(gatunek szkodnika)

dla Nadleśnictwa
przeprowadzonej: wiosną/latem/jesienią* roku

I. Skład komisji kwalifikacyjnej:

Imię	Nazwisko	Stanowisko

II. Kwalifikacji dokonano na podstawie:**

1	Jesiennych poszukiwań szkodników sosny	
2	Jesiennej kontroli występowania szkodników korzeni	
3	Liczby: owadów doskonałych/gąsienic/larw* wchodzących na drzewo (lepowanie/stosy*)	
4	Liczby: gąsienic/larw w koronie drzewa (ścinka drzew na płachty)	
5	Liczby jaj w koronach drzew	
6	Szkód w aparacie asymilacyjnym: w roku poprzednim/w roku zabiegu	
7	Inne –	
8	Inne –	

III. Obserwacje szkodnika w roku (zabiegu/popprzedzającym*):

1. Szkodnika wykryto na podstawie**:

Jesiennych poszukiwań		uszkodzenia koron		fotoklektorów	
Występowania szkodników korzeni		oprzędów poczwarkowych		wylęgarek	
Złóż jaj		opasek lepowych			
Żeru gąsienic/larw		pułapek kołnierзовych			
Lotu motyli		opadu ekskrementów			

2. Obserwacje w roku zabiegu:

Rodzaj obserwacji	Liczba	Data wy- łożenia	Oddziały	Maksymalna liczba szkodnika
Wylęgarki				
Stosy				
Opaski lepowe				
Pułapki kołnierzowe				
Obserwacje lotu				
Tacki opadowe na ekstremity				

3. Obserwacje dotyczące rozwoju szkodnika:

Zakres obserwacji	Data	Oddziały
Początek rójki		
Kulminacja rójki		
Zakończenie rójki		
Pierwsze jaja		
Początek wychodzenia w korony gąsienic/larw/owadów doskonałych*		
Kulminacja pojawu gąsienic/larw/ owadów doskonałych*		
Zakończenie wychodzenia gąsienic/ larw/owadów doskonałych* w korony		
Pierwsze poczwarki		

4. Inne ważne obserwacje:

5. Obserwacje na ściętych drzewach (na płachty):

Obserwowane stadium	Liczba ściętych drzew	Oddziały	Maksymalna liczba szkodnika
Jaja			
Gąsienice/larwy*			
Poczwarki			
Owady doskonałe			

IV. Powierzchnia zakwalifikowana do zabiegu [ha]:

Lasy Państwowe	Inne lasy Skarbu Państwa	Lasy niepaństwowe	Razem
w tym w lasach prawnie chronionych			

V. Pola zabiegowe:

Numer pola zabiegowego	Obręb	Numery oddziałów	Powierzchnia [ha]
I			
II			
III			
IV			
V			
VI			
VII			
Ogółem			

VI. Zabieg wykonać przy użyciu:

Dane dotyczące zabiegu	Nazwa	Dawka	Stężenie [%/ha]
Preparat			
Nośnik			
Środek zmniejszający napięcie powierzchniowe			
Inne			
Ciecz robocza ogółem			

VII. Sprzęt naziemny/lotniczy*:

1. Opryskiwacz typu
2. Rodzaj statku powietrznego z atomizerem typu
3. Zabieg wykonany z lądowiska w miejscowości

VIII. Do zabiegu przystąpić od dnia, zakończyć do dnia

IX. Kontrola skuteczności zabiegu:

1. Podokapówki typu: powierzchnia wysypana piaskiem/tacka o wymiarach / *

wyłożyć w terminie: dzień przed zabiegiem /*

Obręb; oddziały:

Obręb; oddziały:

Obręb; oddziały:

2. Obserwacje na podokapówkach wykonać w dniu zabiegu/po: 2/5/7/14/21/28* dniach od zabiegu.

3. Ścinkę drzew na płachty wykonać w dniach:

Obręb.; oddziały:

Obręb.; oddziały:

Obręb.; oddziały:

w wymienionych oddziałach opadówki ułożyć pod koronami takich drzew, aby w czasie ścinki ich korony nie ocierały się o sąsiednie drzewa.

X. Informacje o zabiegach ograniczenia liczebności owadów w roku (lub latach) poprzednim(ch) (należy podać powierzchnię, rodzaj zabiegu: naziemny czy lotniczy, biologiczny czy chemiczny oraz skuteczność)

XI. Uwagi Nadleśnictwa:

XII. Uwagi ZOL (TSOL) i RDLP:

XIII. Do protokołu załączono:

1. Mapy sytuacyjne w skali 1: z naniesionymi lądowiskami i polami zabiegowymisztuk
2. Inne załączniki:

Protokół zawiera: stron.....;
egzemplarzy

XIV. Protokół sporządzono dnia w miejscowości

Podpisy komisji kwalifikacyjnej

Nadleśnictwo

RDLP

ZOL (TSOL)

* Niepotrzebne skreślić.

** Wstawić znak „X” w odpowiednim
polu.