



Szałe, dnia 17.04.2023 r.

Zn. Spr.: ZG.7100.3.2023

Według rozdzielnika

Dotyczy: wykonania zabiegów z zastosowaniem środków ochrony roślin przy użyciu sprzętu agrolotniczego w związku z masowym występowaniem barczatki sosnówki na obszarze lasu stanowiącego własność Skarbu Państwa będącego w zarządzie PGL LP Nadleśnictwo Kalisz oraz w Lasach Niepaństwowych

Zgodnie z § 7 rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 22 maja 2013r. w sprawie sposobu postępowania przy stosowaniu i przechowywaniu środków ochrony roślin (Dz. U. z 2013 r. poz. 625 ze zm.) Nadleśnictwo Kalisz informuje o zamiarze przeprowadzenia planowanych zabiegów ratowniczych z zastosowaniem środków ochrony roślin przy użyciu sprzętu agrolotniczego.

1. Planowany termin zabiegu: 24.04-31.05.2023 r.

2. Nazwa i ilość środka ochrony roślin:

a) Foray 76B w ilości 2605,00 l (1 042,00 ha x 2,5 l/ha)

- substancja czynna: *Bacillus thuringiensis* subsp. *kurstaki*, szczep ABTS-351 – 206,5 g/l (18,44%) – załącznik nr 1,

b) Los Ovados 200 SE w ilości 240,00 l (600,00 ha x 0,4 l/ha)

- substancja czynna: acetamipryd – 200 g/l (18,8%) – załącznik nr 2.

3. Zwalczany organizm szkodliwy: Barczatka sosnówka *Dendrolimus pini*

Sprawę prowadzi: Małgorzata Hadrys - Starszy Specjalista SL ds. hodowli lasu i ochrony przeciwpożarowej, Dział Gospodarki Leśnej,

4. Planowany obszar zabiegu: 1 642,00 ha

Do zabiegu wykonywanym śor Foray 76B zakwalifikowano drzewostany położone na terenie leśnictwa:

- Kazala oddziały: 1, 2 cz., od 3 do 4, cz. od 5 do 6, od 7 do 10, 11 cz., od 12 do 15, 16 cz., od 18 do 22, 23 cz., od 24 do 28, 29 cz., od 30 do 34, 35 cz., cz. od 38 do 42 oraz część lasów prywatnych powiat kaliski, gmina Mycielin, okolice miejscowości: Danowiec, Teodorów – załącznik nr 3,

- Orla Góra oddziały: 71 cz., od 72 do 74, cz. od 83 do 84 oraz część lasów prywatnych powiat kaliski, gmina Ceków Kolonia, okolice miejscowości: Nowe Prażuchy – załącznik nr 4.

Do zabiegu wykonywanym śor Los Ovados 200 SE zakwalifikowano drzewostany położone na terenie leśnictwa:

- Kazala oddziały: 37, cz. od 38 do 41, od 47 do 56, cz. od 58 do 59, 60, cz. od 61 do 63 powiat kaliski, gmina Mycielin – załącznik nr 5,

- Orla Góra oddziały: od 64 do 67, powiat kaliski, gmina Ceków Kolonia – załącznik nr 5.

5. Przedmiot zabiegu: drzewostany wszystkich klas wieku z udziałem sosny zwyczajnej.

6. Uzasadnienie konieczności wykonania zabiegów:

Zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 672 ze zm.) Lasy Państwowe, jako państwowa jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, reprezentuje Skarb Państwa w zakresie zarządzanego mienia. Zgodnie z art. 35 tejże ustawy nadleśniczy prowadzi samodzielnie gospodarkę leśną w nadleśnictwie na podstawie planu urządzenia lasu oraz odpowiada za stan lasu. Pierwszą z zasad, wymienioną w art. 8 cytowanej ustawy, według której prowadzi się gospodarkę leśną, jest zasada powszechnej ochrony lasu. Rozwinięcie tej zasady znajduje się w art. 9, który podaje: „W celu zapewnienia powszechnej ochrony lasów właściciele lasów są obowiązani do kształtowania równowagi w ekosystemach leśnych, podnoszenia naturalnej odporności drzewostanów, a w szczególności do (...) zapobiegania, wykrywania i zwalczania nadmiernie pojawiających i rozprzestrzeniających się organizmów szkodliwych”. W celu

ureczywistnienia ww. ustawowego obowiązku, w wykonaniu zadania Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych, o którym mowa w art. 33 ust. 1 pkt 3 ustawy o lasach: „Dyrektor Generalny inicjuje, organizuje oraz koordynuje przedsięwzięcia na rzecz ochrony lasów, racjonalnej gospodarki leśnej i rozwoju leśnictwa”, została opracowana „Instrukcja ochrony lasu”, która jest załącznikiem do Zarządzenia nr 57 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 22 listopada 2011 r., obowiązującym w jednostkach organizacyjnych Lasów Państwowych. Część II tejże instrukcji obejmuje czynności podstawowe (obowiązkowe), a mianowicie kontrolę, ocenę i prognozowanie zagrożeń lasu. Należy do nich m.in.: kontrola występowania szkodników liściożernych sosny, w tym kontrola występowania barczatki sosnówki - Nadleśnictwo Kalisz wykonuje te kontrole corocznie.

Barczatka sosnówka jest jednym z groźniejszych szkodników liściożernych drzewostanów sosnowych, występujących gradacyjnie, czyli masowo w kilkuletnich odstępach czasu i powodującym szkody na znacznych powierzchniach. Najchętniej opanowuje lite sośniny na słabych siedliskach borowych z rocznymi opadami nieprzekraczającymi 600 mm. Gąsienice tego owada ogryzają igły początkowo z brzegu a z czasem zżerają je całkowicie aż do pochewki powodując ubytek aparatu asymilacyjnego drzew, doprowadzając w skrajnych sytuacjach nawet do powstania gołożerów (całkowite lub prawie całkowite pozbawienie drzew igieł), co może doprowadzić do zagłady drzewostanu. Osłabione żerem drzewa mają ograniczoną zdolność do prowadzenia procesu fotosyntezy i mogą zostać opanowane przez szkodniki wtórne kambio- i ksylofagiczne, a także ulec infekcji przez patogeny grzybowe łatwo wnikające do tkanek rośliny przez otwarte rany. Lasy Nadleśnictwa Kalisz, a szczególnie kompleks leśny planowany do zabiegu ratowniczego jest narażony na gradacyjne występowanie barczatki sosnówki, jak i innych szkodników liściożernych sosny.

Powodem przeprowadzenia zabiegów z wykorzystaniem aparatury agrolotniczej jest stwierdzone zagrożenie, które zostało określone na podstawie materiałów prognostycznych uzyskanych w trakcie przeprowadzania jesiennych poszukiwań szkodników pierwotnych sosny w minionym roku jak i w latach ubiegłych oraz nadzwyczajnych wiosennych kontroli występowania szkodników, jak również stwierdzonych uszkodzeń drzewostanów na skutek ich żerów.

Planowana powierzchnia pól zabiegowych została ustalona z uwzględnieniem stref ochronnych wymaganych w Rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie warunków stosowania środków ochrony roślin (Dz. U. 2014 poz. 516) oraz etykietach środków ochrony roślin. Planowane zabiegi agrolotnicze będą wykonywane zgodnie z obowiązującym prawem, etykietami środków ochrony roślin, a doświadczalne zgodnie z decyzją Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi nr R-27/2023b z dnia 21.03.2023 r. ze zm.

W czasie zabiegu ratowniczego obowiązuje całkowity zakaz wstępu do objętego opryskiem drzewostanu. O zakazie wstępu do lasu informować będą znaki (tablice) rozmieszczone w terenie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 6 stycznia 1998 r. w sprawie określenia wzoru znaku zakazu wstępu do lasu oraz zasad jego umieszczania. Dz.U. 1998 nr 11 poz. 39.

NADLEŚNICZY
Nadleśnictwa Kalisz

Szymon Lis

/podpisano elektronicznie/

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – Etykieta środka ochrony roślin Foray 76B,
2. Załącznik nr 2 – Decyzja Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi nr R – 27/2023b z dnia 21.03.2023 r.,
3. Załącznik nr 3 – Nadleśnictwo Kalisz Pole zabiegowe nr 1,
4. Załącznik nr 4 – Nadleśnictwo Kalisz Pole zabiegowe nr 2,
5. Załącznik nr 5 – Nadleśnictwo Kalisz Pole zabiegowe nr 3.

Do wiadomości:

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Poznaniu Oddział w Kaliszu
Warszawska 63 A, 62-800 Kalisz, d-kalisz@piorin.gov.pl
2. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu Delegatura w Kaliszu
Piwonicka 19, 62-800 Kalisz, kalisz@poznan.wios.gov.pl
3. Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Kaliszu
Kościuszki 6, 62-800 Kalisz, sekretariat.psse.kalisz@sanepid.gov.pl
4. Powiatowy Inspektorat Weterynarii w Kaliszu

- Warszawska 63 B, 62-800 Kalisz, sekretariat@piwkalisz.pl
5. Starostwo Powiatowe w Kaliszu
plac Św. Józefa 5, 62-800 Kalisz, powiat@powiat.kalisz.pl
6. Urząd Gminy Ceków Kolonia
Ceków-Kolonia 51, 62-834 Ceków, gmina@cekow.pl
7. Urząd Gminy Mycielin z siedzibą w Słuszkowie
Słuszków 27, 62 – 831 Korzeniew, urząd@mycielin.pl
8. Regionalny Związek Pszczelarzy Wielkopolski Południowej w Kaliszu
3 Maja 13A, 62-800 Kalisz, pszczelarze_kalisz@op.pl
9. Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Kaliszu
Nowy Świat 42/44, 62-800 Kalisz, kmpspkalisz@psp.wlkp.pl
10. Komenda Miejska Policji w Kaliszu
Kordeckiego 36, 62-800 Kalisz, dyzurny.kalisz@po.policja.gov.pl
11. Zakład Usług Leśnych „SOLAR”
Wierzbowa 9, 62-874 Brzeziny, l.k.sulek@gmail.com