



Wrocław, 13.03.2018 r.

ZO.7100.3.2018

**Wojewódzki Inspektorat  
Ochrony Roślin i Nasiennictwa  
we Wrocławiu  
Dział Ochrony Roślin i Techniki**

**50-044 Wrocław  
ul. Piłsudskiego 15-17**

**Dot: Plan zabiegów z zastosowaniem środka ochrony roślin przy użyciu sprzętu  
agrolotniczego**

Zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o środkach ochrony roślin (Dz. U. z 2017 r. poz. 50 z późn. zm.) działając z upoważnienia nadleśniczych Nadleśnictw z terenu Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych we Wrocławiu, objętych planem zabiegów, przesyłam informację o planowanym przeprowadzeniu zabiegów ratowniczych drzewostanów wysokich z wykorzystaniem sprzętu agrolotniczego w 2018 roku.

**I. Dane identyfikacyjne składającego plan zabiegów**

<b>Nazwa, siedziba oraz adres</b>	
1. Nazwa	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych we Wrocławiu
2. Adres	ul. Grunwaldzka 90, 50-357 Wrocław
3. Telefon	71 377 17 00
4. Faks	71 328 24 01
5. E-mail	rdlp@wroclaw.lasy.gov.pl

<b>Kontakt do osoby bezpośrednio odpowiedzialnej za składany plan zabiegów</b>	
1. Imię i Nazwisko	Wojciech Mazur
2. Komórka organizacyjna	Wydział Ochrony Lasu
3. Stanowisko	Naczelnik
4. Telefon	505 190 805
5. E-mail	wojciech.mazur@wroclaw.lasy.gov.pl



## II. Informacje dotyczące zabiegu agrolotniczego

1. Zwalczany organizm szkodliwy	a. brudnica mniszka, strzygonia choinówka (w Nadleśnictwach: Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Świętoszów, Bolesławiec, Przemków, Chocianów)  b. chrabąszcze (w Nadleśnictwach: Legnica, Lubin, Oborniki Śląskie, Milicz, Oleśnica Śląska, Oława)
---------------------------------	--

2. Łączna powierzchnia planowanego zabiegu /ha/	Powierzchnia zasięgu granic, gdzie planowane są zabiegi agrolotnicze wynosi ogółem <b>49024 ha</b> powierzchni leśnej
---	---

Przedmiot zabiegu	
Gatunki roślin (drzew) będące przedmiotem zabiegów	a. Drzewostany sosnowe  b. Drzewostany dębowe

Planowany termin zabiegu oraz nazwa środka ochrony roślin	
Planowany termin zabiegu /miesiąc/ wraz z nazwą środka ochrony roślin	Kwiecień/Czerwiec 2018 a. <u>Foray 76B</u> (ograniczanie brudnicy mniszki w Nadleśnictwach Ruszów, Pieńsk), a. <u>Dimilin 480 SC</u> (ograniczanie brudnicy mniszki, strzygonii choinówki w Nadleśnictwach Ruszów, Pieńsk, Węgliniec, Świętoszów, Bolesławiec, Przemków, Chocianów) b. <u>Mospilan 20 SP</u> (ograniczanie chrabąszcza majowego, chrabąszcza kasztanowca, w Nadleśnictwach: Legnica, Lubin, Oborniki Śląskie, Milicz, Oleśnica Śląska, Oława)

Planowany obszar zabiegu - Foray 76B – brudnica mniszka /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Ruszów</b>	<b>7220</b>
Powiat zgorzelecki	7220
Gmina Węgliniec	7160
Gmina Pieńsk	60

Planowany obszar zabiegu - Dimilin 480 SC – brudnica mniszka, strzygonia choinówka /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Ruszów</b>	<b>2879</b>
Powiat zgorzelecki	2860
Gmina Węgliniec	2860
Powiat bolesławiecki	19
Gmina Osiecznica	19



Planowany obszar zabiegu - Foray 76B - brudnica mniszka /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Pieńsk</b>	<b>1520</b>
<u>Powiat zgorzelecki</u>	<u>1520</u>
Gmina Węgliniec	1234
Gmina Pieńsk	286

Planowany obszar zabiegu - Dimilin 480 SC - brudnica mniszka, strzygonia choinówka /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Pieńsk</b>	<b>1577</b>
<u>Powiat zgorzelecki</u>	<u>1577</u>
Gmina Węgliniec	1010
Gmina Pieńsk	567

Planowany obszar zabiegu - Dimilin 480 SC - brudnica mniszka, strzygonia choinówka /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Węgliniec</b>	<b>1664</b>
<u>Powiat zgorzelecki</u>	<u>603</u>
Gmina Węgliniec	603
<u>Powiat bolesławiecki</u>	<u>1061</u>
Gmina Osiecznica	979
Gmina Nowogrodzic	82

Planowany obszar zabiegu - Dimilin 480 SC - brudnica mniszka, strzygonia choinówka /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Świętoszów</b>	<b>3846</b>
<u>Powiat bolesławiecki</u>	<u>3846</u>
Gmina Osiecznica	3834
Gmina Bolesławiec	12

Planowany obszar zabiegu - Dimilin 480 SC - brudnica mniszka, strzygonia choinówka /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Bolesławiec</b>	<b>9190</b>
<u>Powiat bolesławiecki</u>	<u>9190</u>
Gmina Osiecznica	7624
Gmina Bolesławiec	1566



Planowany obszar zabiegu - Dimilin 480 SC - brudnica mniszka, strzygonia choinówka /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Przemków</b>	<b>7001</b>
<u>Powiat bolesławiecki</u>	<u>6943</u>
Gmina Gromadka	5818
Gmina Bolesławiec	1125
<u>Powiat polkowicki</u>	<u>58</u>
Gmina Przemków	58

Planowany obszar zabiegu - Dimilin 480 SC - brudnica mniszka, strzygonia choinówka /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Chocianów</b>	<b>7575</b>
<u>Powiat bolesławiecki</u>	<u>6391</u>
Gmina Bolesławiec	1898
Gmina Gromadka	4493
<u>Powiat polkowicki</u>	<u>1184</u>
Gmina Chocianów	1149
Gmina Przemków	35

Planowany obszar zabiegu - Mospilan 20 SP- chrabąszcz majowy, chrabąszcz kasztanowiec /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Oborniki Śląskie</b>	<b>485</b>
<u>Powiat wrocławski</u>	<u>245</u>
Gmina Długołęka	245
<u>Powiat trzebnicki</u>	<u>240</u>
Gmina Wisznia Mała	240

Planowany obszar zabiegu - Mospilan 20 SP – chrabąszcz majowy, chrabąszcz kasztanowiec /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Legnica</b>	<b>1250</b>
<u>Powiat lubiński</u>	<u>1200</u>
Gmina Lubin	1200
<u>Powiat legnicki</u>	<u>50</u>
Gmina Miłkowice	50

Planowany obszar zabiegu - Mospilan 20 SP - chrabąszcz majowy, chrabąszcz kasztanowiec /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Oława</b>	<b>560</b>
<u>Powiat oławski</u>	<u>560</u>
Gmina Jelcz-Laskowice	560

Planowany obszar zabiegu - Mospilan 20 SP – chrabąszcz majowy, chrabąszcz kasztanowiec /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Lubin</b>	<b>1475</b>
<u>Powiat lubiński</u>	<u>1475</u>
Gmina Rudna	1475

Planowany obszar zabiegu - Mospilan 20 SP – chrabąszcz majowy, chrabąszcz kasztanowiec /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Milicz</b>	<b>1862</b>
<u>Powiat milicki</u>	<u>1862</u>
Gmina Milicz	1247
Gmina Krośnice	615

Planowany obszar zabiegu - Mospilan 20 SP – chrabąszcz majowy, chrabąszcz kasztanowiec /w ha/	
<b>Nadleśnictwo Oleśnica</b>	<b>920</b>
<u>Powiat oleśnicki</u>	<u>920</u>
Gmina Dobroszyce	580
Gmina Oleśnica	340

W ramach akcji przygotowawczej do przeprowadzenia zabiegów agrolotniczych przeprowadzona zostanie akcja informacyjna w ramach której:

1. Pisemnie zostaną powiadomione samorządy terytorialne, właściwe inspektoraty ochrony roślin i nasiennictwa oraz związki pszczelarzy o lokalizacji i terminach przewidywanych zabiegów ratowniczych, a także o środkach ochrony roślin, jakie będą stosowane.

2. Za pośrednictwem prasy (ew. lokalnego radia i telewizji, publikacji internetowych), poprzez informacje zamieszczone na stronach internetowych nadleśnictwa i RDLP we Wrocławiu oraz w sposób miejscowo przyjęty poinformowane zostanie społeczeństwo o zamierzonych zabiegach zwalczania szkodliwych owadów oraz niezbędnych środkach ostrożności.

3. Na głównych drogach dojazdowych do kompleksów leśnych zostaną ustawione tablice ostrzegawcze informujące o terminach zabiegu i okresie karencji.

Składając niniejszy plan zabiegów informuję, że powodem przeprowadzenia zabiegów z wykorzystaniem aparatury agrolotniczej jest stwierdzone zagrożenie, które zostało określone na podstawie materiałów prognostycznych uzyskanych w trakcie przeprowadzenia jesiennych i wiosennych kontroli występowania szkodnika, obserwacji stopnia defoliacji drzewostanów sosnowych oraz dębowych w sezonie 2017 oraz innych prac prognostycznych.

Aktualnie, począwszy od końca stycznia 2018 roku, prowadzone są uzupełniające prace prognostyczne, mające na celu potwierdzić bądź wykluczyć tereny leśne z obszaru zagrożenia od szkodników pierwotnych.

Wykonanie zabiegu z wykorzystaniem sprzętu agrolotniczego podyktowane jest brakiem możliwości użycia aparatury naziemnej. Oprysk agrolotniczy umożliwi wykonanie zabiegu na dużej powierzchni i jest najbardziej uzasadniony z ekonomicznego punktu widzenia oraz spowoduje minimalne ujemne oddziaływanie na środowisko. Wykorzystanie aparatury agrolotniczej pozwala wykonać zabieg na znacznym obszarze w określonym czasie, co ma istotne znaczenie z punktu biologii zwalczanych organizmów szkodliwych. Wobec powyższego zabieg agrolotniczy zostanie przeprowadzony na odpowiednie stadia rozwojowe zwalczanych organizmów.

Zaniechanie przeprowadzenia akcji ograniczania występowania szkodliwych owadów leśnych może doprowadzić do zachwiania trwałości zagrożonych obszarów leśnych.

Zabiegi zostaną wykonane przy użyciu sprzętu agrolotniczego przez firmę EADS PZL „Warszawa Okęcie” S.A., Al. Krakowska 110/114, 00-971 Warszawa, Zakład Usług Lotniczych w Mielcu, samolotem typu Dromader wyposażonym w atomizery AU - 5 000 oraz system naprowadzania GPS AGNAV.

Jednocześnie potwierdzam spełnienie warunków określonych w artykule 38 ust.1 Ustawy o środkach ochrony roślin.

Zgodnie z art. 39 ust. 4., Ustawy o środkach ochrony roślin, **oświadczam**, że:

1. są mi znane warunki wykonywania zabiegu z zastosowaniem środka ochrony roślin przy użyciu sprzętu agrolotniczego;

2. zabieg z zastosowaniem środka ochrony roślin przy użyciu sprzętu agrolotniczego będzie wykonany:

a. przez podmiot posiadający certyfikat uprawniający do podjęcia i wykonywania działalności w lotnictwie cywilnym w zakresie świadczenia usług lotniczych innych niż przewóz lotniczy z wykorzystaniem statków powietrznych, dla których wymagane jest świadectwo zdatności do lotu, wydany zgodnie z przepisami Prawa lotniczego,

b. przez osobę spełniającą kwalifikacje wymagane dla osób wykonujących zabiegi z zastosowaniem środków ochrony roślin przeznaczonych dla użytkowników profesjonalnych,

c. przy użyciu sprzętu przeznaczonego do stosowania środków ochrony roślin, który jest sprawny technicznie,

d. przy użyciu statku powietrznego, który posiada certyfikat, w rozumieniu przepisów Prawa lotniczego, z wpisem dopuszczającym ten statek powietrzny do wykonywania zabiegów z zastosowaniem środka ochrony roślin przy użyciu sprzętu agrolotniczego.

Jednocześnie oświadczam, że planowane zabiegi agrolotnicze wykonywane będą zgodnie z obowiązującym prawem i instrukcją - etykietą stosowania środka ochrony roślin.



Wyznaczenie zasięgu pól zabiegowych zostanie przeprowadzone z zachowaniem procedur przewidzianych w ustawie o środkach ochrony roślin oraz z respektowaniem zapisów ustawy o ochronie przyrody.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. Gospodarki Leśnej

Arkadiusz Wojciechowicz

W załączeniu:

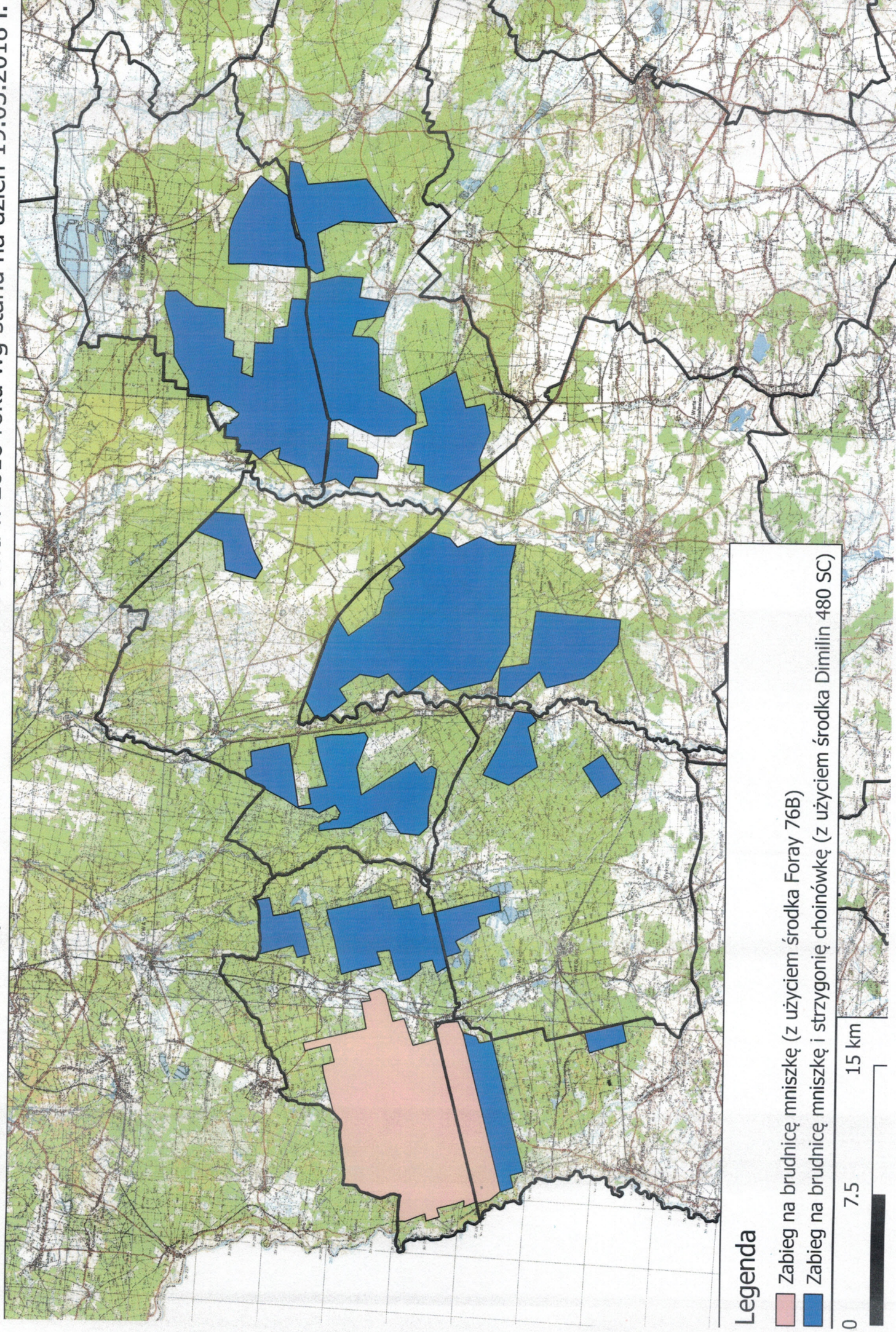
1. Mapy z lokalizacją drzewostanów zagrożonych, opisanych w planie zabiegów na 2018 rok

Do wiadomości (tylko pocztą elektroniczną):



1. ZOL we Wrocławiu
2. Nadleśnictwo: Bolesławiec, Chocianów, Oleśnica, Legnica, Lubin, Oborniki, Oława, Pieńsk, Ruzsów, Węglińiec, Przemków, Świętoszów

Sprawę prowadzi: Agnieszka Staszalek

Lokalizacja zabiegów agrolotniczych na terenie RDLP we Wrocławiu w 2018 roku wg stanu na dzień 19.03.2018 r.



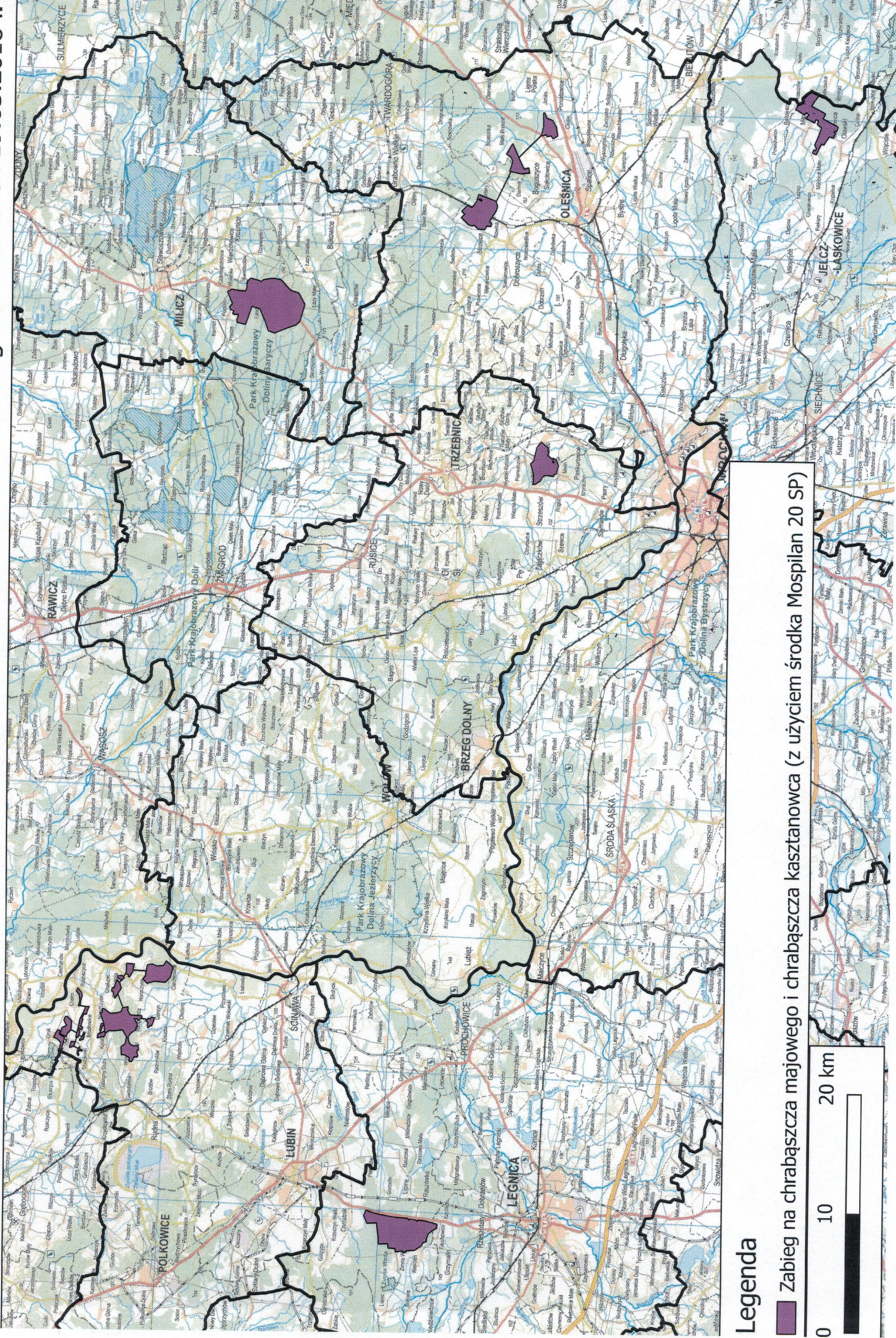
**Legenda**

-  Zabieg na brudnicę mniszkę (z użyciem środka Foray 76B)
-  Zabieg na brudnicę mniszkę i strzyżonę choinówkę (z użyciem środka Dimilin 480 SC)






# Lokalizacja zabiegów agrolotnicznych na terenie RDLP we Wrocławiu w 2018 roku wg stanu na dzień 19.03.2018 r.



## Legenda

 Zabieg na chrabąszcza majowego i chrabąszcza kasztanowca (z użyciem środka Mospilan 20 SP)

0 10 20 km