

# Formularz nr 3

n02	RDLP	RDLP Katowice
-----	------	---------------

## KWESTIONARIUSZ WYST POWANIA USZKODZE SPOWODOWANYCH PRZEZ OWADY, SSAKI, PTAKI I WYKONANYCH ZABIEGÓW OCHRONNYCH

w roku 2022

Lp.	Gatunki szkodników	Powierzchnia [ha]						
		Wyst powanie		Zabieg ochronny				
		LP*	LN**	LP*	LN**	w tym z kol. 5		
						mechaniczny	biologiczny	chemiczny
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Barczatka sosnowka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Bawełnica jodłowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Boreczniki sosnowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Borecznikowiec rudy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Brudnica mniszka	40,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Brudnica nieparka	144,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Bryzgun	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Cety ce	102,46	0,00	11,61	0,00	11,61	0,00	0,00
9	Choinek szary	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Chrab szcze (owady doskonałe)	3 331,46	0,00	3 104,00	0,00	0,00	0,00	3 104,00
11	Chrab szczowate (p draki)	274,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Czerwiec bukowy i d bowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	Czerwiec korowinowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Czterooczek wierkowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Dzier włochaty	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Garnusznica bukowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Guniak czerwczyk (owad doskonały)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	Hurmak olchowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Iglówka sosnowka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	Inne mszyce na gatunkach iglastych	2,33	0,00	2,33	0,00	0,00	0,00	2,33
21	Inne mszyce na gatunkach li ciastych	2,96	0,00	2,84	0,00	0,00	0,00	2,84
22	Jesionowce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	Je niak czarny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	Kluki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	Komarnice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	Kornik drukarz	9 369,66	0,00	9 367,42	0,00	9 367,42	0,00	0,00
27	Kornik zrosz bny	291,18	0,00	291,18	0,00	291,18	0,00	0,00
28	Korowódka sosnowka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	Krobik modrzewiowiec	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	Krótkostopka sosnowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Krytoryjek olchowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Kuprówka rudnica	15,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	Letyniec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34	Licinek wierkowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	Listnik zmiennobarwny (owad doskonały)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
36	Miechun wierkowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	Miodownica d bówka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	Miodownica modrzewiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	Misecznik d bowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40	Mszyca bukowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	Nali ciaki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	Nali cica wierzbowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	Namietnik owocowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

44	Narodnica zbrojówka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	Nasierszyca brzoźówka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
46	Niesobka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
47	Obarwica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	Obiałka korowa	30,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	Obiałka podowa	8,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	Oblot	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
51	Obnaczbzoźówka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
52	Ochojniki	60,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
53	Ogłodek brzoźowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	Ogłodek wiżowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	Ogrodnica niszczylistka (owad doskonały)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56	Omacnica szyszkówka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
57	Opalica wierkowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
58	Opalik sosnowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
59	Opiłki	30,44	0,00	30,44	0,00	30,44	0,00	0,00
60	Oskrobek jesionowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61	Osnuja czerwogłowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
62	Osnuja gwiaździsta	1 647,86	0,00	1 597,00	0,00	0,00	0,00	1 597,00
63	Osnuja sadzonkowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64	Osnujka modrzewiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	Paciornica bukowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66	Piłdzik przedziemek i inne miernikowce	481,30	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00	0,43
67	Piłowica okółkóweczka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
68	Płast	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
69	Poproch cetyniak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	Pryszczarek Baera	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	Pryszczarek jaworowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	Pryszczarek robiniowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
73	Przędka pierścienica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
74	Przewył modrzewiowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
75	Przezierniki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
76	Przędziorki	1,10	0,00	1,10	0,00	0,00	0,00	1,10
77	Przybyszka dagleżjowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
78	Przylepek wielorek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79	Przypłaszczek granatek	99,80	0,00	89,61	0,00	89,61	0,00	0,00
80	Puchownica wiłowka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
81	Rewi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	Rolnice	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
83	Rozdwojnica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	Rozwałek korowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
85	Rynnice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
86	Rytownik dwuzębny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
87	Rytownik pospolity	51,30	0,00	51,30	0,00	51,30	0,00	0,00
88	Rzemliki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	Sieciech niegłębki i zmienniki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
90	Siwiotek borowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
91	Skoczogonki	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01
92	Skoczonos bukowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
93	Skołnik tuzinek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

94	Smolik dr gowinowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
95	Smolik znaczony	105,57	0,00	105,07	0,00	105,07	0,00	0,00
96	Strzygonia choinówka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
97	Susówka d bówka	0,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
98	Szarynka iwówka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
99	Szczotecznicza szarawka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100	Szeliniaki	143,08	0,00	36,43	0,00	36,43	0,00	0,00
101	Szerszenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
102	Szpeciele	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
103	Szrotówek kasztanowcowiaczek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
104	Szysze	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
105	cigi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
106	luzownica lipowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
107	mietka modrzewiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
108	Trociniarka czerwica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
109	Turku podjadek	0,19	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,19
110	Wańczyki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
111	Wazonkowce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
112	Włochacz	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
113	Włochatka bukowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
114	Wska nica modrzewianeczka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
115	Wydr ka czerniejeczka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
116	Wydr ka wierkóweczka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
117	Wykr tka jodłowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
118	Zacie sosnowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
119	Zakolnica brzozowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120	Zakorki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
121	Zasnuje wierkowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
122	Zawodnica erichsona	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
123	Zawodnica modrzewiowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
124	Zawodnica wierkowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
125	Zdobniczka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
126	Zdobniki (tutkarze)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
127	Zmró ka sosnowa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
128	Znamionek jedlicowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
129	Znamionówka tarniówka	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130	Zwójka brzozóweczka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
131	Zwójki d bowe	65,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
132	Zwójki jodłowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
133	Zwójki sosnowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
134	Nicienie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
135	Jeleniowate (jele , daniel, sarna)	3 121,51	0,00	7 705,72	0,00	1 099,42	0,00	6 606,30
136	ubr	4,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
137	Ło	8,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
138	Dzik	15,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
139	Zaj c	25,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140	Wiewiórka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
141	Gryzonie	26,41	0,00	3,41	0,00	3,41	0,00	0,00
142	Bóbr	408,28	0,00	7,97	0,00	7,97	0,00	0,00
143	Kret	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

144	Ptaki	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
145	Bielojad olbrzymi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
146	Kornik modrzewiowiec	0,30	0,00	0,30	0,00	0,30	0,00	0,00
147	Kornik ostroz bny	13,18	0,00	13,18	0,00	13,18	0,00	0,00
148	Korniki jodłowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
149	erdzianka sosnowka	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
150	Skoczonos d bowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
151	Nied wied	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
152	Wyrynnik d bowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
153	Rozwiertki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

\* Lasy Pa stwowe.

\*\* Lasy innych form własno ci.

	- zestawia nadle nictwo	Data		Sporz dził(a)	
--	-------------------------	------	--	---------------	--

Termin, odbiorca i sposób przekazania danych zgodnie z zapisami Instrukcji Ochrony Lasu.

Wpisywanie czynników szkodotwórczych do formularza 3 w pozycji „wyst powanie” i „zabieg ochronny” odbywa si wg zasad:

1. Wykazana powierzchnia wyst powania nie mo e by mniejsza od powierzchni zabiegu ochronnego. Wyj tkiem mo e by tylko pozycja „Jeleniowate” (smarowanie, grodzenie i inne zabiegi).
2. Przy podawaniu powierzchni zabiegu ochronnego wykonanego w danym obiekcie wielokrotnie podaje si najwi ksz powierzchni ze wszystkich wykonanych zabiegów.
3. W drzewostanach powy ej 20 lat wykazuje si ł czn powierzchni , na której w prognozie b d na podstawie innych kontroli zagro e wykonanych w danym roku stwierdzono zagro enie przez foliofagi w stopniach: słabym (+), rednim (++) i silnym (+++) lub ery, gdzie defoliacja przekroczyła 30%. Przy ewidencji powierzchni nie uwzgl dnia si wyników odłowu do pułapek feromonowych.
4. W przypadku szkodników upraw i młodników wykazuje si powierzchnie, na których zarejestrowano uszkodzenia lub wypadki na ponad 10% drzew na powierzchni. Przy szeliniaku za zabieg mechaniczny uwa a si doło enie pułapek do istniej cych (wyło onych profilaktycznie).
5. Dla szkodników korzeni i innych owadów rejestruje si powierzchnie, na których wyst piły szkody powy ej 5% w szkółkach i 10% w uprawach.
6. W przypadku szkodników wtórnych (kambio- i ksylofagów) wykazuje si powierzchnie drzewostanów, w których zarejestrowano wydzielanie posuszu w formie grupowej lub powierzchniowej.
7. Jako kryterium wyst powania jeleniowatych przyjmuje si powierzchnie upraw, młodników i drzewostanów starszych z uszkodzeniami zarejestrowanymi wiosn br. (formularz nr 18). W kolumnie „zabieg ochronny” wykaza nale y powierzchnie wykonanych w br. wszystkich rodzajów zabezpiecze przed szkodami.