

# Formularz nr 4

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

## KWESTIONARIUSZ WYSTĄPIENIA USZKODZEŃ SPOWODOWANYCH PRZEZ CZYNNIKI ABIOTYCZNE I ANTROPOGENICZNE ORAZ CHOROBY DRZEW LEŚNYCH SPOWODOWANYCH PRZEZ GRZYBY PATOGENICZNE I WYKONANYCH ZABIEGÓW OCHRONNYCH

za rok 2022

Lp.	Wyszczególnienie	Powierzchnia wystąpienia [ha]			Ogółem	Zabieg ochrony [ha]			
		Szkółki i młoczniki	Uprawy i młoczniki w wieku do 20 lat	Drzewostany w wieku powyżej 20 lat		mechaniczny	biologiczny	chemiczny	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	Czynniki abiotyczne	a) zakłócenia stosunków wodnych:	2,40	862,93	7 941,52	8 806,85	0,00	0,00	0,00
2		- podtopienia i zalania	2,40	19,40	28,33	50,13	0,00	0,00	0,00
3		- obniżenie poziomu wód, susza	0,00	843,53	7 913,19	8 756,72	0,00	0,00	0,00
4		b) niskie i wysokie temperatury:	1,48	108,56	44,28	154,32	0,00	0,00	0,00
5		- oparzenia (zgorzel słoneczna), wiatry i zamieranie	1,43	14,92	40,94	57,29	0,00	0,00	0,00
6		- zmrózki, zwarzenia	0,05	93,64	3,34	97,03	0,00	0,00	0,00
7		c) wiatr	0,00	0,50	265,43	265,93	0,00	0,00	0,00
8		d) nieg	0,00	22,86	1,95	24,81	0,00	0,00	0,00
9		e) grad	0,00	0,35	127,77	128,12	0,00	0,00	0,00
10		f) pozostałe	0,00	52,14	70,49	122,63	0,00	0,00	0,00
11	Imisje zanieczyszczeń	0,00	95,99	1 652,62	1 748,61	0,00	0,00	0,00	
12	Patogeniczne zgorzela siewek gatunków:	2,12	0,00	0,00	2,12	0,00	3,09	12,79	
13	- iglastych	0,66	0,00	0,00	0,66	0,00	0,33	6,35	
14	- liściastych	1,46	0,00	0,00	1,46	0,00	2,76	6,44	
15	Szara pleśń	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,76	
16	Osutki sosny	0,00	64,58	0,00	64,58	0,00	0,00	12,23	
17	Osutki modrzewia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	
18	Osutki innych gatunków	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,22	
18	Osutki innych gatunków DG	0,00	0,49	0,00	0,49	0,00	0,00	0,00	
19	Rdza na igłach / liściach	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	
20	Mączniak dębny	0,08	1,20	0,00	1,28	0,00	0,00	17,49	
21	Zamieranie pędów sosny	0,53	10,17	0,00	10,70	0,00	0,00	0,00	
22	Zamieranie pędów	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
23	Skręta sosny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	
24	Rdza kory sosny zwyczajnej	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
25	Rdza kory wejmutki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
26	Rak jodły	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
27	Rak modrzewia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

28	Raki topoli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	Zgorzel kory, pomór topoli	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	Holenderska choroba wi zów	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Zamieranie brzozy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	Zamieranie buka	0,00	0,00	108,43	108,43	0,00	0,00	0,00
33	Zamieranie d bów	0,00	0,00	5,86	5,86	0,00	0,00	0,00
34	Zamieranie jesionu	0,00	0,00	248,58	248,58	0,00	0,00	0,00
35	Zamieranie olszy	0,01	0,00	2,71	2,72	0,00	0,00	0,00
36	Zamieranie innych gatunków drzew JD	0,00	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
36	Zamieranie innych gatunków drzew	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	Opie kowa zgnilizna korzeni	0,00	969,26	18 598,95	19 568,21	0,25	15,69	0,00
38	Huba korzeni	0,00	1 870,28	174,95	2 045,23	0,00	2,95	0,00
39	Huba sosny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40	Czyre ogniowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	Drzewa zahubione iglaste	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	Drzewa zahubione li ciaste	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	Inne choroby	0,03	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	1,24
44	Jemioła na gatunkach iglastych	0,00	0,00	10 464,75	10 464,75	0,00	0,00	0,00
45	Plamisto li ci	0,01	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	2,57
46	Zgnilizna korzeni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,34
47	Jemioła na gatunkach li ciastych	0,00	0,00	129,56	129,56	0,00	0,00	0,00

- zestawia nadle nictwo      Data       Sporz dził(a)

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