

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Stanice pylové informační služby Plzeň

V uplynulém týdnu byl v ovzduší nejvíce zastoupen pyl borovice. Pyl borovice vytváří souvislé žlutavé povlaky na hladkých površích či kalužích. Alergologický účinek tohoto pylu je však malý, pylová zrna spíše mechanicky dráždí sliznice. Sezóna břízy skončila, hojný je pyl dubu, který je středně silným alergenem. Nejsilnějším alergenem počínajícího léta je jednoznačně pyl trav. Pylová zrna trav se velmi dobře šíří na velké vzdálenosti a u vnímavých jedinců postihuje polinóza „senná rýma“ přes 10 % populace. Nově se objevující pyl kopřivy alergizuje málo a pouze ve velmi vysokých koncentracích.

Koncentrace spor ve vzdušných plísni je poměrně nízká, převládají spory Cladosporií.

	24.5.	25.5.	26.5.	27.5.	28.5.	29.5.	30.5.	týdenní souhrn
Jírovec maďal (Aesculus)	0	0	11	7	12	9	7	46
hvězdnicovité (Asteraceae)	3	0	0	0	0	0	6	9
řepka (Brassicaceae)	1	19	5	38	3	0	10	76
cypřišovitě (Cupressaceae)	0	2	0	0	0	0	1	3
ořešák (Juglans)	3	0	0	0	2	0	0	5
smrk (Picea)	0	0	6	4	0	11	17	38
borovice (Pinus)	58	330	104	249	39	108	359	1247
jitrocel (Plantago)	0	0	2	7	0	3	3	15
trávy (Poaceae)	16	18	9	6	8	8	9	74
dub (Quercus)	34	43	18	18	17	24	44	198
růžovité (Rosaceae)	6	1	0	0	0	1	2	10
šťovík (Rumex)	0	0	0	1	0	0	0	1
vrba (Salix)	0	0	0	0	0	1	0	1
Cladosporium	211	229	232	382	202	199	383	1838
Alternaria	1	2	4	4	1	4	5	21
Epiccocum	1	6	6	6	5	3	7	34
Stemphylium	0	0	1	1	0	0	3	5

