

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Stanice pylové informační služby Plzeň

Množství pylových zrn je obrovské, pylová sezóna je v plném proudu. Nejsilnějším pylovým alergenem je pyl břízy. Koncentrace pylu bude závislá na aktuálním stavu počasí, srážky vzduch přechodně vyčistí. Pozor na zkříženou reaktivitu pylu břízy s pylem dubu, buku, habru a dalších. Sezónalisky je u konce, malé množství pylu olše se v ovzduší ještě nějakou dobu udrží. Pyl javorů a vrb patří do skupiny slabších alergenů, hůře létá, vyšší koncentrace jsou spíše v bezprostřední blízkosti kvetoucích stromů, koncentrace vzdušných plísni je vysoká, převládají Cladosporia.

Tabulka počtu pylových zrn a spor plísni v 1m³ vzduchu

	1.4.	2.4.	3.4.	4.4.	5.4.	6.4.	7.4.	souhrn
javor (Acer)	9	9	9	31	17	9	13	97
olše (Alnus)	4	2	0	0	0	0	0	6
bříza (Betula)	63	73	191	670	164	312	367	1840
habr (Carpinus)	12	19	34	57	14	31	35	202
cypřišovitě(Cupressaceae)	2	5	0	3	0	0	0	10
jasan (Fraxinus)	41	72	126	132	80	98	112	661
modřín (Larix)	10	0	0	3	0	0	3	16
topol (Populus)	12	51	24	12	11	7	9	126
vrba (Salix)	42	23	17	22	0	8	13	125
tis (Taxus)	10	20	56	59	44	37	36	262
jilm (Ulmus)	10	0	3	4	0	0	0	17
Cladosporium	131	133	169	204	112	107	146	1002
Alternaria	2	0	2	2	3	1	2	12
Epicocum	8	2	10	5	2	6	7	40
Helminthosporium	0	0	2	0	0	0	0	2



Pylová zrna vrby