

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Stanice pylové informační služby Ústí nad Labem

Druhové zastoupení pylových zrn v ovzduší je velmi pestré, koncentrace pylových zrn je ovšem nižší, příčinou jsou četné přeháňky v dané lokalitě. Očekáváme nárůst koncentrace pylu čeledi merlíkovité (merlík, lebeda), ambrozie, pelyňku i kopřiv. Pylová zrna pelyňku již byla zachycena v jiných sledovaných lokalitách a jedná se o silně alergenní pyl s četnou zkříženou reaktivitou s dalšími druhy rostlin i potravinami. Ubylo i pylu trav, stále se jedná o nejsilnější alergen letního období. Pyl kopřivy alergizuje minimálně a má význam až při velmi vysokých koncentracích. Koncentrace pylu lípy, pajasanu a jehličnanů již také nemá z alergologického hlediska význam. Koncentrace spor vzdušných plísní je velmi vysoká.

CZULAB	pondělí	úterý	středa	čtvrtek	pátek	sobota	neděle	týdenní souhrn
pajasan	0	0	0	0	0	0	1	1
miříkovité	1	0	0	0	0	0	5	6
hvězdnicovité	0	0	1	0	0	0	0	1
řepka	0	0	0	0	0	0	1	1
merlíkovité	1	0	1	0	0	5	2	9
smrk	0	1	0	0	0	0	0	1
borovice	4	1	0	1	0	1	1	8
jitrocel	4	3	3	4	2	6	5	27
trávy	15	6	10	3	11	24	22	91
pryskyřníkovité	0	0	0	1	3	2	0	6
šťovík	2	2	5	0	0	3	0	12
žito	0	0	1	0	0	2	0	3
lípa	4	1	0	2	1	0	1	9
kopřiva	121	116	141	143	370	610	232	1733
Alternarie	507	414	409	221	215	636	446	2848
Cladosporium	1265	1090	970	990	1250	1300	1270	8135
Epicoccum	28	35	40	15	35	34	39	226
Helminthosporium	93	102	97	63	24	17	19	415
Polythrincium	5	2	1	1	2	15	7	33
Stemphylium	5	13	5	13	25	16	20	97

