

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Stanice pylové informační služby Ústí nad Labem

V uplynulém týdnu bylo vzhledem k charakteru počasí v ovzduší přítomno méně pylu, stále ještě v uvedené lokalitě dominoval pyl jehličnanů, ale naplno začala pylová sezóna trav. Toto období je z alergologického hlediska velmi významné, pyl trav patří mezi silné alergeny a je častou příčinou polinóz v letním období. Hlavní pylová sezóna trvá do července, pak koncentrace pylu mírně klesá. Vedle trav intenzivně kvete jitrocel, jehož pyl je středně silným alergenem a má velmi dlouhou dobu kvetení, v ovzduší se udrží až do podzimních měsíců. Červen je také měsícem, kdy se postupně začíná objevovat pyl pajasanu žláznatého. Tento pyl je těžký a velmi obtížně se šíří na velké vzdálenosti, jeho koncentrace v bezprostřední blízkosti kvetoucích stromů však mohou být vysoké. Alergenita tohoto pylu je na střední úrovni. Sezóna dubu končí, stejně tak pylová zrna buku se vyskytují již spíše ojediněle. I pyl černého bezu je produkován květy v obrovském množství, ale je lepivý, špatně létá. Počet osob, kterým vadí tento pyl mírně roste, na vnímavé osoby může mít také účinek intenzivní vůně květů. V dalších dnech očekáváme další nárůst množství pylu trav, jitrocele, šťovíku, bezu, pajasanu a konec sezóny jehličnanů a břízy. Srážky vzduch na přechodnou dobu vyčistí, koncentrace spor vzdušných plísní také bude záviset na charakteru počasí v dané lokalitě.

Tabulka počtu pylových zrn a plísní 21. týden

CZULAB	pondělí	úterý	středa	čtvrtek	pátek	sobota	neděle	týdenní souhrn
jírovec	3	0	0	0	0	1	0	4
pajasan	1	0	0	1	1	3	1	7
miříkovité	0	0	0	0	2	1	0	3
bříza	3	1	3	2	2	3	1	15
řepka	1	0	1	0	0	0	0	2
buk	2	0	8	0	0	3	0	13
ořešák	1	0	0	1	1	0	0	3
moruše	0	0	0	0	1	0	0	1
smrk	13	2	6	8	6	5	2	42
borovice	93	44	18	25	17	39	4	240
jitrocel	0	3	0	2	2	0	0	7
platan	0	0	0	3	0	1	0	4
trávy	36	23	17	31	45	38	8	198
dub	6	8	1	2	8	11	6	42
pryskyřníkovité	1	0	0	0	0	0	0	1
šťovík	7	2	3	4	0	2	1	19
vrba	2	1	0	0	0	0	1	4
Bez černý	0	7	0	4	8	5	0	24
Alternarie	13	11	4	6	1	5	2	42
Cladosporium	274	150	14	217	69	396	78	1198
Epicoccum	1	0	0	1	5	2	0	9
Helminthosporium	3	28	36	8	5	21	3	104
Stemphylium	0	0	0	1	0	2	0	3

Pylové zrno trav

