

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Stanice pylové informační služby České Budějovice

Druhové zastoupení pylových zrn v ovzduší je velmi pestré. Výrazně převládá silně alergenní pyl břízy, který je hlavní příčinou polinózy v prvních jarních měsících. Pozor také na zkříženou reaktivitu pylu břízy s pylem dubu, buku, habru a dalšími. Pro alergologii má habr středně velký význam, stejně jako duby a buky. Pyl ovocných stromů alergizuje velmi zřídka nebo vůbec (čeleď Rosaceae – Růžovité). Pylová sezóna tisů, olše a některých vrb končí, pyl jehličnanů alergizuje minimálně. Koncentrace spor vzdušných plísní byla stejně jako množství pylu výrazně ovlivněna charakterem počasí uplynulého týdne, s četnými srážkami a poklesem teplot. Při teplém a slunečném počasí se bude situace rychle měnit.

Tabulka počtu pylových zrn a plísní 16. týden

CZCEBU	pondělí	úterý	středa	čtvrtek	pátek	sobota	neděle	týdenní souhrn
javor	1	0	1	0	0	0	0	2
Olše	2	0	1	0	4	0	0	7
Bříza	17	72	180	283	665	333	618	2168
habr	0	0	0	1	2	4	0	7
cypřišovitě	0	0	1	0	6	1	0	8
buk	0	0	4	1	0	0	2	7
jasan	8	3	0	3	5	2	2	23
modřín	0	1	0	0	1	0	0	2
smrk	0	0	0	0	0	0	5	5
borovice	0	0	0	0	0	1	1	2
topol	0	0	1	0	0	0	0	1
dub	0	1	0	0	2	1	1	5
růžovité	1	0	0	0	0	0	0	1
vrba	4	0	4	2	2	1	7	20
tis	0	1	0	1	0	0	3	5
Alternarie	0	3	2	2	10	4	5	26
Cladosporium	16	31	44	51	50	215	120	527
Epicoccum	0	0	0	0	4	0	0	4
Helminthosporium	0	2	6	2	3	12	0	25



pylové zrno čeledi růžovité