

# Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

## Stanice pylové informační služby České Budějovice

Vzhledem k občasným srážkám v uplynulém týdnu v lokalitě České Budějovice, je pylu méně, zvýšila se však koncentrace spor vzdušných plísní, převládá Cladosporium, Helminthosporium. Hojný pyl kopřivy nepředstavuje z alergologického hlediska výrazné nebezpečí, jedná se o slabý alergen. Ojedinělý výskyt pylu břízy a jehličnanů také není významný, ale stále je dominantní silně alergenní pyl trav. Tento pyl se udrží v ovzduší po celé období letních prázdnin, výkyvy v koncentraci budou způsobeny hlavně srážkami a situací v jednotlivých lokalitách, vrchol produkce tohoto pylu je v polovině července. Pyl čeledi merlíkovité (jedná se nejčastěji o plevelné rostliny, mnohdy dorůstající velkých rozměrů) je středně silným alergenem a tohoto pylu bude přibývat (lebeda, merlík). Nově intenzivně kvetou keře ptačího zobu. Alergenní působení tohoto pylu je ale spíše lokální, u citlivých osob se mohou vyskytovat dýchací potíže. Dále kvete jitrocel a šťovík, koncentrace tohoto pylu zůstává přibližně na stejné úrovni.

**Tabulka počtu pylových zrn a plísní 25. týden**

<b>CZCEBU</b>	<b>pondělí</b>	<b>úterý</b>	<b>středa</b>	<b>čtvrtek</b>	<b>pátek</b>	<b>sobota</b>	<b>neděle</b>	<b>týdenní souhrn</b>
miříkovité	0	1	0	0	0	1	0	2
hvězdnicovité	0	0	0	0	0	1	0	1
bříza	1	0	1	1	1	1	0	5
merlíkovité	0	0	1	3	1	1	3	9
plačí zob	0	2	0	1	0	1	0	4
smrk	1	0	0	0	1	0	1	3
borovice	3	0	2	3	1	0	0	9
jitrocel	0	2	5	3	4	4	1	19
trávy	65	25	22	24	17	9	13	175
šťovík	3	2	2	0	1	0	2	10
žito	2	5	0	2	0	1	0	10
lípa	5	1	0	6	0	3	1	16
pšenice	0	0	0	0	0	1	0	1
kopřiva	16	47	31	37	19	13	3	166
Alternarie	15	13	11	19	1	3	2	64
Cladosporium	962	1068	14	0	678	433	558	3713
Epicoccum	2	5	3	6	5	2	1	24
Helminthosporium	7	35	9	59	56	20	8	194
Stemphylium	2	0	0	3	1	0	1	7



Vzdušné plísně: Helminthosporium, Cladosporium