

# Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

## Stanice pylové informační služby České Budějovice

Celková koncentrace pylových zrn v ovzduší byla v uplynulém týdnu nižší, příčinou byly srážky i výrazný úbytek pylu jehličnanů. Nejsilnějším pylovým alergenem nadcházejícího období jsou trávy. Pyl trav je produkován ve velkém množství a velmi lehce se šíří na velké vzdálenosti. Červen a červenec pak představují vrchol sezóny kvetení těchto rostlin. U vnímavých jedinců po kontaktu s trávou může dojít i k podráždění pokožky, tedy alergii dotykové. Začíná období kvetení kopřivy, ta však z alergologického hlediska nepředstavuje výrazné nebezpečí, pouze u velmi vysokých koncentrací pylu. Dále kvetou byliny, které patří do skupiny středně silně alergenních – šťovík, jitrocel, ojediněle se mohou objevit kvetoucí plevele miříky, lebedy. Kvetoucí černý bez může způsobovat potíže především v bezprostřední blízkosti kvetoucích stromů.

Koncentrace spor vzdušných plísní je vysoká, převládají Cladosporia.

**Tabulka počtu pylových zrn a plísní 22. 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	0	0	1	0	0	0	1
hvězdnicovité	0	0	0	1	0	0	0	1
bříza	1	3	4	0	1	0	6	15
řepka	0	0	0	0	1	0	0	1
cypřišovité	0	0	0	0	1	0	1	2
buk	0	0	8	0	0	0	0	8
ptačí zob	0	0	0	1	0	0	0	1
smrk	3	6	0	0	4	2	1	16
borovice	7	15	25	8	47	14	21	137
jitrocel	0	0	0	0	3	0	6	9
trávy	12	20	39	50	134	62	90	407
dub	1	0	0	0	0	4	0	5
pryskyřníkovité	0	0	0	1	1	1	0	3
šťovík	0	0	1	4	4	0	2	11
vrba	0	1	0	0	0	0	1	2
černý bez	0	0	0	1	5	0	1	7
žito	0	1	0	1	11	0	2	15
pšenice	0	0	0	0	0	0	13	13
kopřiva	0	0	0	2	7	4	8	21
Alternarie	1	2	16	13	18	25	36	111
Cladosporium	134	199	14	392	788	461	1425	3413
Epicoccum	2	5	4	7	8	4	6	36
Helminthosporium	53	23	53	20	12	264	150	575
Stemphylium	0	0	0	0	2	4	6	12

Pylové zrno trav

