

# Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

## Stanice pylové informační služby Ústí nad Labem

Uplynulý týden byl v dané lokalitě poznamenán četnými, místy i silnějšími srážkami a proto bylo pylu v ovzduší méně, než je v této době obvyklé. Stále je dominantní pyl trav a pyl kopřivy. U nás kvete asi 200 druhů trav a to jak volně, nebo pěstovaných. Pylová zrna různých druhů trav jsou si navzájem podobná až téměř stejná. U vnímavých jedinců se mohou objevit po kontaktu s pylovými zrny trav respirační potíže, polinóza, může se objevit i kontaktní alergická reakce. Pyl kopřivy alergizuje minimálně a při vyšších koncentracích pylových zrn. V příštím týdnu se druhová skladba pylových zrn příliš nezmění, v ovzduší budou pylová zrna jitrocele, šťovíku, ptačího zobu, ojediněle pyl lípy, jejíž sezóna je pomalu u konce. Pyl jehličnanů nemá z alergologického hlediska význam. Začíná sezóna čeledi merlíkovité (merlík, lebeda), alergenicita tohoto pylu je na střední úrovni.

Koncentrace spor vzdušných plísní je vysoká, převládají Cladosporia.

**Tabulka počtu pylových zrn a plísní 27. týden**

<b>CZULAB</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
merlíkovité	3	0	3	0	1	2	1	10
ptačí zob	0	1	0	0	0	0	1	2
smrk	0	1	2	0	1	0	0	4
borovice	0	1	0	0	3	0	0	4
jitrocel	0	3	1	1	0	0	0	5
trávy	13	17	12	2	2	4	8	58
růžovité	0	0	0	0	0	0	1	1
šťovík	1	2	1	0	0	0	1	5
lípa	0	1	2	0	0	1	0	4
kopřiva	27	34	33	8	9	4	6	121
Alternarie	104	121	198	27	34	12	33	529
Cladosporium	1670	1485	14	595	1310	1320	1020	7414
Epicoccum	10	14	11	4	8	2	13	62
Helminthosporium	62	20	18	60	18	11	7	196
Stemphylium	7	6	3	3	2	1	3	25

Pylové zrno trav

