

# Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

## Stanice pylové informační služby Jihlava

Koncentrace pylových zrn ve 30. týdnu byla nižší, s výraznou převahou pylu velmi málo alergizující kopřivy. Tento pyl může způsobovat potíže vnímavým jedincům pouze ojediněle, lokálně. Pyl jitrocele je silnějším alergenem a vydrží v ovzduší až do začátku podzimu. Množství pylu trav je nižší, tento pyl je naopak silně alergenní a je příčinou polinózy v letních měsících. Hlavní pylová sezóna trav je do konce července, doba kvetení je však výrazně ovlivněna charakterem počasí, četností sečení atd. S blížícím se podzimem roste koncentrace pylu čeledi merlíkovité (merlík, lebeda), pelyňku i ambrózie. Zejména pyl pelyňku a ambrózie patří mezi velmi silné alergeny, se vzájemnou zkříženou reaktivitou. Pyl jehličnanů nemá v těchto koncentracích z alergologického hlediska význam, stejně jako ojediněle se vyskytující pylová zrna lípy, chmele a nebo čeledi Hvězdicovité.

Koncentrace spor vzdušných plísní je velmi vysoká, převládají Cladosporia. V dalších týdnech bude záviset na počasí, srážky vzduch na přechodnou dobu vyčistí, poroste množství pylu pelyňku, zlatobýlu, udrží se jitrocel, kopřiva a zástupci čeledi hvězdicovité (kopretina, slunečnice, astra atd.).

### Tabulka počtu pylových zrn a plísní 30. týden

<b>CZJIHL</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>
<b>Ambrozie</b>	0	0	0	0	1	0	0	1
<b>Miříkovité</b>	0	2	1	2	1	0	0	6
<b>Pelyněk</b>	2	3	3	1	3	1	6	19
<b>Hvězdicovité</b>	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>Chmel</b>	1	0	1	0	2	0	4	8
<b>Merlíkovité</b>	2	2	1	1	2	1	2	11
<b>Smrk</b>	1	0	1	1	0	0	1	4
<b>Borovice</b>	2	1	0	0	0	0	0	3
<b>Jitrocel</b>	1	38	27	19	16	7	9	117
<b>Trávy</b>	8	14	7	12	2	7	4	54
<b>Šťovík</b>	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>Lípa</b>	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>Pšenice</b>	0	0	2	0	0	0	0	2
<b>Kopřiva</b>	102	218	236	275	296	114	266	1507
<b>Kukuřice</b>	3	3	8	5	0	1	0	20
<b>Alternarie</b>	225	549	724	868	770	80	406	3622
<b>Cladosporium</b>	1800	5232	8608	5132	4856	1424	3776	30828
<b>Epicoccum</b>	5	1	4	12	6	1	5	34
<b>Helminthosporium</b>	1	2	3	1	1	0	1	9
<b>Polythrincium</b>	1	2	4	6	0	0	1	14
<b>Stemphylium</b>	3	0	2	0	2	2	0	9

Pylová zrna čeledi Asteraceae / Hvězdicovité



