

## Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

### Stanice pylové informační služby Plzeň

Celková koncentrace pylových zrn v ovzduší mírně poklesla, nižší je zejména množství pylu trav, ale i kopřivy. Hlavní pylová sezóna trav se blíží ke konci, tento pyl se však udrží v ovzduší až do podzimních měsíců. Naopak roste množství pylu pelyňku, který je silným alergenem a mnohdy příčinou polinózy konce léta a začátku podzimu. Pylová zrna kopřivy prakticky nealergizují, pyl čeledi merlíkovité patří do skupiny středně silných alergenů – jedná se zpravidla o plevelné rostliny (merlík, lebeda). Ojedinele se na některých místech republiky mohou vyskytovat pylová zrna silně alergenní ambrózie, nejčastěji je tento pyl zachycen v Polabí nebo v jižní polovině území.

Koncentrace spor vzdušných plísň je relativně vysoká, převládají Cladosporia. U vnímavých jedinců mohou vzniknout potíže (rýma, slzení a pálení očí, kašel apod. ) i v blízkosti rostlin čeledi hvězdicovité (zlatobýl kanadský, kopretiny, slunečnice a pod). , potíže může vyvolat i kopretina vratič, pozor i na rostliny ve váze. Alergickým osobám stále doporučujeme dodržování režimových opatření.

#### Tabulka počtu pylových zrn a plísň 32. týden

Plzeň	1.8.	2.8.	3.8.	4.8.	5.8.	6.8.	7.8.	týdenní souhrn
miříkovité (Apiaceae)	0	0	0	0	0	2	0	2
pelyněk (Artemisia)	4	0	3	9	3	13	17	49
hvězdicovité	1	0	0	2	0	0	0	3
merlíkovité	2	4	0	13	0	0	0	19
jitrocel (Plantago)	7	0	8	13	7	8	25	68
trávy (Poaceae)	0	0	4	3	0	0	3	10
kopřiva (Urticaceae)	12	33	49	89	19	46	135	383
kukuřice (Zea)	0	0	1	1	0	0	1	3
Cladosporium	1381	2455	1979	2535	1988	1334	3799	15471
Alternaria	160	127	118	162	121	83	113	884
Epiccocum	79	76	34	71	53	50	61	424
Stemphylium	22	9	6	6	7	11	10	71
Polythrincium	1	2	3	7	1	1	6	21
Helminthosporium	4	2	6	5	0	1	7	25

Vzdušné plísně

