



12. 3. 2018 - 18. 3. 2018

#### ZHODNOCENÍ MINULÉHO TÝDNE

Letošní pylová sezóna na území České republiky začala už ve druhé polovině ledna květem lísky a olše. V tomto období bylo v ovzduší dostatečné množství alergenů k vyvolání projevů pylové alergie u přecitlivělých osob. Po ochlazení koncem první dekády února došlo k výraznému snížení koncentrace pylových alergenů a tento stav vydržel až do začátku minulého týdne. V průběhu uplynulého týdnu se koncentrace pylových alergenů v ovzduší rychle zvyšovala s maximem během teplého víkendu. Jasně dominoval pyl olše a lísky, množství těchto pylových alergenů ve vzduchu bylo během víkendu skutečně vysoké, zvláště na Moravě. Postupně přibývá pylu minimálně alergizujícího tisu a parkových cypřišovitých, objevila se také první pylová zrna slabě alergizujícího topolu.

#### Dominantní alergen

olše, líska, topol

#### Pylová předpověď na další období

V nejbližším období očekáváme i nadále vysokou, ve druhé polovině tohoto týdne potom v důsledku změny počasí středně vysokou až nižší koncentraci pylových alergenů v ovzduší. Dominantními alergeny budou stále pylová zrna olše a lísky, rychle přibude pylu topolů. Nejhojněji bude v ovzduší zastoupen pyl minimálně alergizujícího tisu a zahradních cypřišovitých. Koncentrace vzdušných alergenů bude silně závislá na aktuálním počasí. Pylová zrna břízy, nejsilnějšího jarního alergenu, budou připravená k uvolnění do vzduchu na přelomu března a dubna. K uvolnění pylu a zahájení pylové sezóny břízy poté dojde při vhodných povětrnostních podmínkách, tedy při teplém, suchém a větrném počasí.