

Jednotka v nedávné době osadila potok a věž měřicími přístroji.

Letošní rok bude patřit patrně opět k těm výjimečným. Takřka každá větší bouře s sebou nese následky v podobě přívalových srážek, nebo silného větru. Skoro by se dalo říci, že počasí neumí být ani v tomto stabilní a jde z extrému do extrému. Více než kdy jindy letos jednotka hasičů využívá čidla, která byla v rámci rekonstrukce zbrojnice instalována. Ludgeřovický potok nás letos celkem trápí. Na hranici Markvartovic a Ludgeřovic máme osazeno hladinové čidlo. To nonstop přenáší aktuální stav hladiny a dále nabízí graf vývoje situace za poslední den, týden, měsíc. S výškou samotnou pak souvisí povodňové stupně. SPA – stupeň povodňové aktivity.

Rozeznáváme celkem tři. Při prvním stupni, stupni bdělosti, hlídková služba věnuje potoku pozornost. V této fázi se tok monitoruje a sleduje se další vývoj. Starosta obce by měl dostat informaci o situaci (např. z Povodí Odry), nicméně nejlepší info nám vždy poskytnou členové jednotky, kteří podél toku bydlí. Vývoj také můžeme sledovat na zmíněném vlastním čidle. V podstatě se připravujeme na možnou povodeň, nebo problémy s vodou. Při druhém stupni se aktivují povodňové plány, nebo může zasedat povodňový orgán. U nás v obci je to povodňová komise, kterou rada obce zřídila. V tuto chvíli pravděpodobně začíná povodeň a realizují se opatření, jak ji mírnit. Třetí stupeň je nejvyšší. Všechna opatření běží, ale voda je tak silná, že už způsobuje větší a velké materiální škody a mohou být ohroženy osoby, na místě mohou být také prováděny záchranné nebo evakuační práce. Přeneseno na naše podmínky to znamená předem vědět, zda je situace vážná, a to i při aktuálním pobytu mimo obec (zda to např. po práci vypadá odpoledne na zásahy, zda se situace stále zhoršuje apod.). Nutno říci, že hladina potoka pro nás není klíčovým faktorem. Pro7l toku je totiž všude různý. Někde je potok úzký mezi domy. Někde tok odděluje ještě široká cesta, jinde jsou zase záplavové louky a voda se má kde vylít a množství vody tak regulovat. Díky empirickým výsledkům dnes už ale víme, že problémy nastávají při dosažení zhruba druhého stupně a že od té chvíle už jde všechno velmi rychle až ke třetímu. Pro nás je však nejdůležitější sledovat vývoj, čili že potok stoupá, klesá, jakou rychlostí zhruba. Dále, zda už nám voda od Markvartovic nepřitéká, a tedy jen čekáme, až odteče to, co už v potoce je. Za krátkou historii čidla jsme zatím zaznamenali nejvýše přelom mezi druhým a třetím stupněm. Tehdy v obci při přívalech spadlo za pár hodin téměř 60 mm srážek. S číslem 60 mm souvisí také druhé naše číslo. Je to meteostanice ve věži zbrojnice. Ta

nám dává jasný signál ohledně srážek a také větru. Měří vítr průměrný, ale samozřejmě také nárazový. Zde máme opět možnost vědět, že obec zasáhl velký vítr, byť třeba aktuálně se nacházíme v Ostravě, kde ani nefouká. Srážkoměr zase ukázal, že při poslední větší vodě napadlo těch 60 mm za jeden den. A tudíž stejná voda jako minule, ale stačila obci protéct během celého dne, tudíž situace dosáhla sotva stupně číslo jedna. Počasí nás letos zaměstnává hodně a jsme určitě rádi, že alespoň počátky můžeme vždy ještě sledovat online pomocí čidel, která dělají průzkum za nás. Samozřejmě do prvního poplachu, to už pak sledujeme situaci z terénu.