

Detektivka pod povrchem: Jak digitalizace šetří miliony a odhaluje zapomenutá tajemství obcí

28.4.2026 - | Sdružení místních samospráv ČR

Pro mnohé obce představuje digitální technická mapa (DTM) především velkou administrativní výzvu a nutnost naplnit zákonné požadavky. Jiří Beneš, starosta Přerova nad Labem, však na tento proces nahlíží jako na příležitost získat nejmodernější nástroj pro správu obecního majetku.

Právě o tom, jak se z teoretických dat stává praktický „rentgen obce“, diskutovala Marie Machačová se svým hostem v pořadu 50:50, který SMS-slужby odvysílaly ve čtvrtek 19. března. Jiří Beneš v něm na konkrétních příkladech ukázal, jak skenovací vozy, georadary a drony pomáhají zpřesnit plánování investic a proč už v Přerově nad Labem nikdo nemusí kopat do země naslepo.

Pane starosto, v rámci digitalizace jste v Přerově nad Labem použili georadar a drony. Co nejbizarnějšího nebo nejvíce nečekaného jste pod povrchem své obce objevili - a jak moc by vás bolelo (finančně i časově), kdybyste na to narazili až rypadlem bagru?

Našli jsme například v budově školy revizní šachtu, kterou kdysi někdo prostě zabetonoval a v plánech neexistovala. Georadar nám ji ukázal bez jediného kopnutí. Kdybychom tam dělali rekonstrukci postaru, zničíme podlahy a hledáme ji týden metodou pokus-omyl.

V pořadu 50:50 jste zmínil, že „data nelžou“. Můžete uvést konkrétní příklad, kdy vám například dronové měření objemů nebo skenování sítě ušetřilo statisíce korun tím, že jste díky nim mohli dodavatelské firmě přesně doložit, kolik práce se skutečně (ne)udělalo?

Typickým příkladem je odvoz sedimentů z rybníka nebo návoz kameniva na stavbu školky. Dron naskenuje a program spočítá kubíky s přesností na centimetry. Když pak na faktuře vidíte o 20 % vyšší objem, než kolik reálně leží na hromadě, máte v ruce neprůstřelný argument, který žádná firma neokecá.

Mnoho starostů vnímá DTM jako administrativní zátěž. Vy ale mluvíte o „rentgenu obce“. V čem se vám teď, když máte své území takto zmapované, spí jako starostovi lépe než v době „papírové“?

Spí se mi lépe proto, že už nejsme rukojmími starých, nepřesných map. Když dojde k havárii nebo plánujeme investici, vím přesně, kde a co vede. Digitalizace pro mě není tabulka v počítači, ale pojistka, že obec nepropálí peníze za zbytečné vícepráce a chyby, kterým se dalo předejít jedním kliknutím myši.

Záznam pořadu 50:50 je ke shlédnutí zde:

50:50: Jak vidět „pod kůži“ vlastní obce? / Marie Machačová & Jiří Beneš

Celý rozhovor s panem Benešem si můžete pročíst v dubnovém vydání zpravodaje SMSka. Celé číslo si přečtete v elektronické podobě zde. Archiv s předchozími vydáními si otevřete zde.

<https://www.smscr.cz/o-sms-cr/aktuality/detektivka-pod-povrchem-jak-digitalizace-setri-miliony-a-odhaluje-zapomenuta-tajemstvi-obci-5232cs.html>