

Novinky v obci

Rekonstrukce komunikace k hasičce

Dne 7. 3. 22 byla zahájena plánovaná rekonstrukce komunikace k hasičce. Při odkrytí svrchních povrchů byl zjištěn nevyhovující stav kanalizace v uličce pod hasičkou. V rámci akce tedy došlo k přepojení vodovodní přípojky pro hasičku a dále k uložení nové kanalizace.

Práce v místě bohužel zkomplikovala provoz Zásilkovny, která bude po nevyhnutelnou dobu stavby mimo provoz.

Úprava školní zahrady

Od poloviny března získává novou podobu též školní zahrada. Stávající herní prvky byly odstraněny a místo nich byla instalována zcela nová herní sestava. Celý terén byl srovnán a znovu oset travním semenem. V následujícím týdnu bude na konec zahrady přesunut stánek ze hřiště pod školou, aby mohl dál sloužit našim dětem k ukládání hraček a dalších potřeb do školní zahrady. Na úpravu též čeká pískoviště, které bude přemístěno do horní části, bude rozšířeno a doplněno novými lavičkami. Aby se děti nemusely schovávat před sluncem, byly v zahradě vysázeny dva nové stromy, které zajistí potřebný stín.



Zahájení stavby garáže ve školním dvoře

V rámci zemních prací byla též započata výstavba nové garáže ve školním dvoře. Bude určena pro ukládání obecního majetku a zařízení.

Modré popelnice na papír

Únor a březen se nese ve znamení modrých popelnic na papír. Těch jsme přivezli 90 kusů a ke konci března jich máme 76 rozdaných.

V naší obci se v sobotu 2. dubna uskuteční svoz nebezpečného odpadu.

Nebezpečný odpad se bude ukládat pouze na sběrném dvoře. Sběrný dvůr bude pro tento účel otevřen mimořádně v pátek 1. dubna od 15:00 do 18:00 hod.

Přehled počasí za rok 2021 ve Vysokých Popovicích

V roce 2021 srážky zůstaly v mezích dlouhodobého průměru (ten je pro naši oblast 550 – 600 mm), když spadlo 567,7 mm (567,7 litrů vody z deště na každý m²). Tedy návrat k normálnímu stavu po nadměrných srážkách roku 2020 – 752,7 mm. V zimním období napršelo nebo nasněžilo 192,5 mm (průměr je 200 – 250 mm). V letním období spadlo 375,2 mm (průměr je 300 – 350 mm), což patří mezi vlhčí a srážkově významnější období. Nejvíce nám déšť nadělil v červenci 102,6 mm (průměr je 70 mm). Tím se tento měsíc ukázal jako **desátý** nejsrážkovější v historii mého měření ve Vysokých Popovicích (od roku 2004). Hranici 100 mm za měsíc srážky překročily za tu dobu jen 11x. Naopak jako nejsušší se projevil říjen s 8,3 mm (průměr je 35 mm), čímž se zařadil také na **desáté místo**, ale s nejmenším měsíčním úhrnem srážek za dobu pozorování od roku 2004 (zajímavá shoda umístění na opačných pólech záznamů v jednom roce). Nejvyšší denní úhrny přesahující 30 mm přišly 13. 5. – 33,6 mm a pak 13. 7. při dopolední bouři 33,1 mm.

V první polovině září na sebe upozornilo období 16 dnů bez deště. Zatím nejdéle nepršelo (od roku 2004) 19 dní. Toto se opakovalo hned 3x, a to konkrétně v dubnu roku 2007, dubnu 2009 a konečně v červenci 2013, kterému předcházelo období s nadměrnými srážkami v červnu 127,4 mm.

Nejvyšší sněhová pokrývka byla změřena 15. 1. – 14 cm. Ledovka nás obšťastnila svojí přítomností 8. 2., kdy se vytvořila vrstva ledu 8 mm. Je to vlastně průhledný nános ledu vznikající při mrznoucích srážkách na předmětech či povrchu země.

Největší náraz větru se vyskytl 29. 6. a to 20,1 m/s při bouři přicházející od západu. Nejvyšší tlak na tlakoměru se objevil 14. 2. s hodnotou 1040,9 mbar. Hloubka promrzání půdy činila 8 cm při studených dnech v únoru následujících po sobě 9., 13. a 16.

Průměrná roční teplota vzduchu vyšla 8,9°C (průměr je 7.0-8.0°C), což je oproti minulým letům nižší hodnota. Pod 9°C se vrátila poprvé od roku 2013. Nejstudenější byl leden s průměrnou měsíční teplotou minus 0,7°C. Nejvíce jsme se podle očekávání ohřáli v červenci s průměrnou teplotou 20,1°C. Teplotní maximum se vyhoupllo na 32,8°C 20. 6. a přes celé následující léto již zůstalo nepřekonáno. Teploměr sestoupil nejnižší na vrcholu zimy 12. 2. na minus 12,2°C. Podle průměrných měsíčních teplot se ukázal chladnější duben 6,1°C (průměr je 7,5°C) a květen 11,2°C (12,5°C), a to se projevilo jako chladné jaro, teplejší zase červen s průměrnou měsíční teplotou 19,8°C (průměr je 15,5°C) a září 15,7°C (12,5°C), jelikož v září hodně svítlo slunce a málo pršelo.

Nejvíce sluníčka jsme si užili v červnu – 372 hodin. Naopak nejméně v prosinci – 50 hodin, a to i díky častým mlhám.

Průměrná roční vlhkost se přesně vešla do normálu 77% (průměr 75-80%).

ZASLECHNUTO NA OBECNÍM ÚŘADĚ

Výpis usnesení z veřejného zasedání zastupitelstva obce

Vysoké Popovice č. 1/2022 ze dne 16. 2. 2022

1. Neschválení Žádosti o odkoupení části pozemku 786/1
2. Schválení Dodatku Smlouvy o zajištění financování systému IDS JMK
3. Schválení Smlouvy o zřízení věcného břemene č. ZN-014330063318/001-GPM
4. Schválení digitalizace veřejného rozhlasu v obci Vysoké Popovice
5. Schválení Plánu rozvoje sportu v obci Vysoké Popovice 2022 - 2027
6. Vzetí na vědomí Zprávy PČR o bezpečnostní situaci za rok 2021
7. Vzetí na vědomí RO 8/12/2021
8. Schválení nákupu štípačky a podmínek jejího krátkodobého pronájmu občany obce
9. Schválení navýšení prodejní ceny tvrdého dřeva v obci Vysoké Popovice a navýšení ceny palivového dřeva obecně
10. Schválení provozování vedlejší hospodářské činnosti na základě vyřízené koncesní listiny
11. Schválení registrace k DPH v případě překročení limitu v zákonné lhůtě
12. Schválení projektu přístřešku na hřišti pod školou
13. Vzetí na vědomí RO 1/1/2022
14. Vzetí na vědomí záznamu o změně položky a paragrafu rozpočtové skladby ve schváleném rozpočtu na rok 2022
15. Schválení Dodatku č. 9 ke smlouvě o vkladu majetku do hospodaření ze dne 20. 2. 2003
16. Schválení pořízení vánočního osvětlení formou pronájmu



Hydrotermický koeficient (HK), který se počítá v letním období (duben – září a vyjadřuje příznivost průběhu počasí v uvedené době pro růst vegetace), se svojí hodnotou 1,4 přiblížil v roce 2021 středu – 1,5 (hodnoty nad 1,5 – daří se vegetaci, hodnoty pod 1,5 – nejsou příznivé podmínky pro růst rostlin).

Nejvyšším HK se mohl pochlubit květen 1,9 díky nižší průměrné teplotě a docela pěkným srážkám, nejnižším zase září 0,3, poněvadž panovalo období teplejší a sušší.

Jako novou veličinu uvádím Termickou kontinentalita podle Gorczyńského nazývanou Gorczyńského index (GI), který se vyjadřuje v %. Platí, že čím nižší je jeho procento, tím je podnebí víc oceánské, čím vyšší je procento, tím je podnebí víc kontinentální. Zde se vychází z amplitudy (rozdílu mezi nejvyšší a nejnižší hodnotou) průměrné měsíční teploty nejchladnějšího a nejteplejšího měsíce příslušného roku. Výpočet se provádí dosazením teplot do vzorce, který dal světu k dispozici výše uvedený meteorolog.

Tedy čím větší amplituda, tím má GI vyšší procento, a naopak čím nižší amplituda, tím má GI nižší procento. Např. nejnižší průměrná měsíční teplota 2017 leden minus 5,3°C a nejvyšší srpen 20,6°C, tj. amplituda 25,9 a GI 40,3%. 2014 nejnižší průměrná měsíční teplota leden 0,2 a červenec nejvyšší 20,3, tj. amplituda 20,1 a GI 28,1%.

V roce 2017 byla chladná zima a teplejší léto, což odpovídá spíše kontinentálnímu podnebí a GI vyšel 40,3%. V roce 2014 byla mírná zima a podle teploty průměrné běžné léto, čímž se více projevuje oceánské podnebí. Z toho plyne, že procento GI určuje buď oceánské podnebí (nižší), nebo kontinentální podnebí (vyšší).

Gorczyńského index se počítá v rámci meteorologických měření na celé zeměkouli a pro naši oblast se může zdát poněkud nicneřikající. Určitě však vypovídá o vývoji počasí v daných oblastech z dlouhodobého pohledu.

Konkrétní hodnoty v roce:

2017	GI 40,3%
2018	GI 39,1%
2019	GI 33,6%
2020	GI 28,9%
2021	GI 29,6%.



Dlouhodobá průměrná hodnota Gorczyńského indexu pro oblast naší vesnice je 28 – 29%.

Všechny uváděné průměrné hodnoty jsou stanoveny pro Vysoké Popovice z meteorologických map ČR.

Zpracoval pozorovatel Petr Svoboda