

OBZOR

Informační časopis *O B C E T M A Ň*

Ročník XXXIV.

Únor 2022

Číslo 14/2022 (384)

**KDYŽ SKŘIVÁNEK V ÚNORU ZPÍVÁ,
VELKÁ ZIMA POTOM BÝVÁ...**

stará česká pranostika



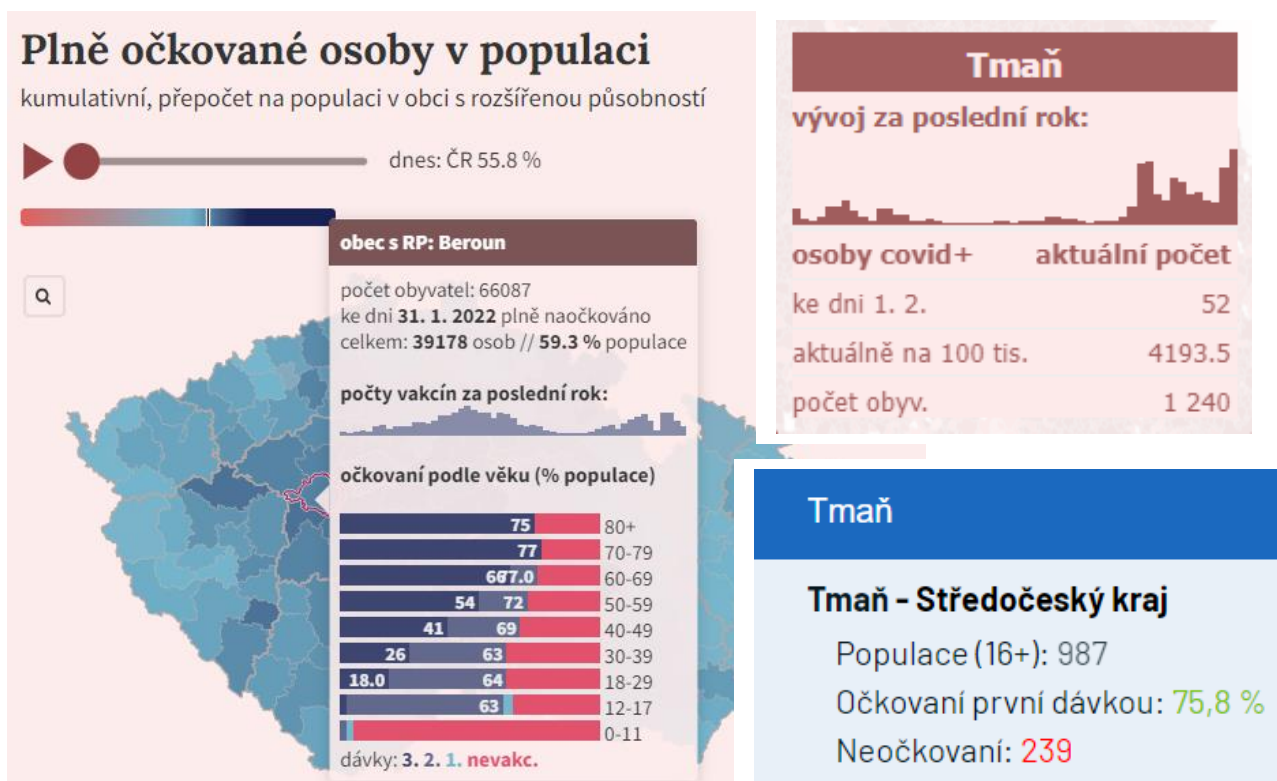
NA SLOVÍČKO SE STAROSTOU...

Vážení spoluobčané,

každý den ráno se dozvídáme rekordní čísla o počtu nakažených covidem v této zemi... Zároveň však každým dnem přicházejí nové a nové optimistické informace, týkající se brzkého rozvolňování protipandemických opatření, která přímo souvisí s méně závažnou variantou nákazy zvanou Omikron.

Myslím, že návrat k normálu již netrpělivě vyhlíží každý z nás. Již druhá zima byla pro nás všechny ve znamení Covidu a všeho dění kolem něj. Ta letošní, oproti té loňské, navíc rozdělila naši společnost na očkované a na odpůrce očkování. Ač sám jsem již absolvoval tři očkování, jsem zastáncem svobodné volby každého z nás, jak se k této záležitosti postaví. Upřímně zároveň dodávám, že jsem moc rád, že nejsem rodičem malých dětí a nemusím místo nich stát před rozhodnutím, jak k očkování svých ratolestí přistoupit. Jsem velmi zvědav, jak se vše vyvine v zemích, které si již schválily zákonnou povinnost očkování a jsem rád, že u nás nakonec zvítězil zdravý rozum a očkování zůstane na principu dobrovolnosti. Je otázkou, jak to s touto „dobrovolností“ bude u některých vybraných profesí.

Když již jsem tuto úvodní stránku věnoval i tentokrát (a snad již definitivně naposledy) Covidu, přidávám pro zajímavost také trocha aktuálních statistických čísel, a přeji všem společně, co nejrychlejší návrat k normálu.



starosta obce

Z HISTORIE OBCE

Historia magistra vitae

Historie je učitelka života ... celá slavná věta zní v originále takto: *Historia est testis temporum, lux veritatis, vita memoriae, magistra vitae, nuntia vetustatis* – a v českém překladu: **Historie je svědectvím času, světlem pravdy, životem paměti, učitelkou života, zvěstovatelkou dávných dob.** Podívejme se v roce 2021 na historii Tmaň z tohoto pohledu a připomeňme si každý měsíc nějakou událost ze života Tmaň, Lounína, Slavík či Havlíčkova Mlýna a v jejím odkazu hledejme nápady, myšlenky a poučení pro úspěšné pokračování v díle předcházejících generací, díky jimž je dnes Tmaň dobré místo k bydlení. Tmaň si to určitě zaslouží ...

Tmaň na stránkách knih (10)

Tmaň na stránkách knih – je až překvapující v kolika knižních titulech najdeme zmínku o Tmani. Tímto tématem se zabývá VII. díl Tmaňské čítanky nabízející seznam knih s texty věnovaným Tmani, které se podařilo autorovi tohoto přehledu během několika let zjistit. Ke dnešnímu dni to představuje 800 stránek textu s odkazem na více než 190 knižních titulů. Čtenáři OBZORU se budou moci postupně seznámit v abecedním pořadí se základními informacemi o některých knižních titulech.

Velký příběh – 120 let Královodvorské cementárny 1889–2009. Autor PhDr. Jaroslav Láník, CSc. Vydal Českomoravský cement, a.s., nástupnická společnost – Závod Králův Dvůr – Radotín, v roce 2009.

Nezdařené projekty – Královodvorská cementárna v letech 1945–2009 (1. část).

V historii Královodvorské cementárny se odrážely obecné tendence vývoje československého, resp. českého cementářství. Na přelomu 40. a 50. let docházelo, Královodvorskou cementárnu nevyjímaje, k dílčím modernizacím v jednotlivých závodech. V roce 1949 byla rozšířena Štramberská cementárna, modernizovány cementárny v Radotíně a v Králově Dvoře. První nově vybudovanou kapacitou pro výrobu cementu se stala v roce 1954 Hranická cementárna, kterou o dvě léta později následovala Prachovická cementárna. V 60. a 70. letech se podařilo prostředky, které stát vkládal ke kvantitativnímu růstu výroby cementu jako strategického materiálu, využít i k významné modernizaci výrobní základny. Na konci 70. let byl stav československých cementáren srovnatelný v mnoha parametrech se stavem v okolních státech.

V následujícím desetiletí však v tomto oboru došlo k hluboké stagnaci. Československá ekonomika neměla dostatek investičních prostředků a státní a vládní orgány nabyly přesvědčení, že již není nutno do cementářství investovat, neboť výroba stačí ke krytí nejdůležitějších potřeb. Poslední investicí se stala cementárna v Prachovicích, uvedená do provozu v roce 1979, pak ji následovala s prodlevou 16 let cementárna v Hranicích, vybudovaná až v nových ekonomických podmínkách. Zastavení nových investic znamenalo takřka konec modernizacím i zlepšování ekologické situace. I když těžké strojní zařízení cementáren je zařízení s dlouhodobou využitelností, závody toto desetileté období stagnace přežily za cenu zvýšených nákladů na údržbu a mnoha provozně technických a ekologických problémů.

Nová Královodvorská cementárna – NKDC

První úvahy o výstavbě nového závodu, jenž by nahradil Královskou cementárnu, se objevily již v roce 1969, poté co se ukázalo, že nebude možné zajistit surovinami tehdy uvažovanou cementárnu Lejškov (okres Beroun). Při projednávání koncepce páté a šesté pětiletky byl vedoucím pracovníkům KDC v dubnu 1970 sdělen záměr generálního ředitelství CEVY vystavět namísto cementárny Lejškov velkokapacitní cementárnu s využitím surovinové základny Velkolomu Čertovy schody. V jeho blízkosti měl být postaven nový závod s dvěma rotačními pecemi, každá o denním výkonu 3000 tun slínku, aby bylo možno nahradit stávající cementárnu v Králově Dvoře, nerealizovanou cementárnu Lejškov a další (nejmenovanou) cementárnu o ročním výkonu 500 000 tun cementu. Po jisté době vznikla srovnávací studie, která řešila umístění blíže nespecifikované cementárny, zatím vedené pod obecným názvem Cementárna střední Čechy. V květnu 1970 technický ředitel Generálního ředitelství CEVA specifikoval úmysl GŘ CEVA – vystavět cementárnu o kapacitě 2,4 milionu tun cementu a 1,95 milionu tun slínku a dvěma rotačními pecemi, každá o denním výkonu 3000 t. S postupem prací na zpřesňování úkolů šesté pětiletky byla vypracována úvodní koncepce a zahájena předprojektová příprava. Počet zaměstnanců závodu by se pohyboval mezi 820 až 940 a investiční náklady měly dosáhnout přibližně 2,1 miliardy korun. Zkušební provoz byl zahájen k 1. říjnu 1978 a výstavba měla být ukončena do konce následujícího roku. Součástí závodu měla být drtírna korekční suroviny o hodinovém výkonu 500–600 tun, vybavená válco-kladivovým drtičem a kladivo-odrazovým drtičem, mlýnici surovin, pecní linkou předpokládanou kalorickou spotřebou 780 kcal/kg slínku o parametrech 5,6 x 90 m, vybavené roštovými chladiči, mlýnicí cementu s hodinovým jmenovitým výkonem 120 s parametry 4,4 x 15 m, sušárnou strusky apod.

Při konkrétních projektových pracích se ukázalo být nezbytné se zabývat také výrobou vápna. Dopisem technického ředitele GŘ CEVA ze září 1972 již byla stanovena koncepce výstavby kombinátu, včetně produkce vápna a doplňujících výrobků mletých a kusových vápenců. Oproti předchozímu projektu se mírně zvyšoval požadavek na výrobu cementu (2,5 milionu tun, tj. na trojnásobek oproti výrobě ve starém závodě při stejném počtu zaměstnanců). Tuto koncepci potvrdila i porada statutárních zástupců KDC a odborných úseků generálního ředitelství CEVA, která se konala v říjnu 1972. V následujícím období byl upřesněn sortiment vápna, zejména drcených vápenců, a současně zadán nový projekt, který by nahradil ty předchozí. Projekt měl především prověřit možnost návaznosti existujících provozů ve VČS na novou cementárnu.

Výstavbu kombinátu plně podporovaly státní orgány. Byla připravována v souladu s usnesením vlády ČSR č. 320 ze dne 22. listopadu 1972, jehož realizace měla co nejrychleji odstranit disproporce mezi plánovanou spotřebou cementu a možnostmi jeho výroby. V usnesení vlády ČSSR č. 84 z 21. března 1973 byla Nová Královská cementárna zařazena mezi stavby zahajované v roce 1975. Termín dokončení byl stanoven na rok 1980 a cementárna měla být uvedena do plného provozu v roce 1982. Rozpočtové náklady činily 4,4 miliardy korun. Nutnou podmínkou bylo vypracování harmonogramu výstavby nové cementárny a likvidace staré, aby v žádném případě nedošlo k souběhu výrob.

V její prospěch hovořilo několik skutečností. Zhoršovala se surovinová základně KDC, především v lomu Kosov, a strojně technické zařízení cementárny bylo již zastaralé. Při odkladu stavby NKDC by bylo nutno postavit řadu objektů, a to novou drtírnu v lomu Kosov, mlýnici cementu, sušárnu strusky a rekonstruovat další výrobní agregáty. Výhledem k významu stavby, odpovědné orgány zvažovaly možnost zrušit

výstavbu vápenky v Loděnicích, neboť by se stala nadbytečnou a odčerpávala by pracovní síly potřebné pro výstavbu NKDC.

Nový závod mohl též plně využít největší ložiska suroviny na území České republiky a svou polohu v centru Čech, čímž se snižovaly přepravní náklady apod. Ukázalo se také, že úvahy o možné rekonstrukci stávajících cementáren a zavedení třístupňové technologie by znamenalo prakticky stejné investiční náklady na 1 tunu cementu (2,5 miliardy korun pro roční kapacitu 1,2 milionu tun cementu), jako výstavba kombinátu se špičkovou úrovní strojního zařízení a používaných technologií. Navíc by při rekonstrukci došlo k nárůstu pracovních sil, což v případě NKDC odpadlo.

Vzhledem k tomu, že se měl závod svou kapacitou zařadit mezi největší podniky tohoto druhu v Evropě, byla podniknuta řada průzkumných a předprojektových prací. Mimo jiné národní podnik Geoindustria Praha vypracoval obsáhlé hodnocení vápenických a cementářských surovin v západní části Barrandienu, Keramoprojekt Praha těžební studii, prováděl se předběžný inženýrsko-geologický průzkum staveniště.

Pro budoucí závod byly vytipovány nejprve tři, posléze čtyři lokality a tyto návrhy obdržela řada institucí k vyjádření. Jejich stanoviska se zpočátku diametrálně lišila, neboť každá doporučovala umístění v jiné lokalitě. Jako jedna z variant bylo navrženo území u stávajícího Velkolomu Čertovy schody v prostoru obcí Tmaň – Suchomasty. Druhá varianta se lišila tím, že mletí cementu mělo probíhat ve stávajícím závodě v Králově Dvoře. Třetí umísťovala závod do prostoru Chodouň – Zdice, čtvrtá na katastru obce Libomyšl na pravém břehu Litavky, východně v údolí Chumavky ve vzdálenosti cca 700 metrů od obce, posléze také východně v údolí Chumavky ve vzdálenosti cca 1200 metrů od obce.

Například odbor kultury Středočeského národního výboru ve svém vyjádření sdělil, že jedinou přijatelnou alternativou, z hlediska státní ochrany přírody, je umístění kombinátu mezi obce Zdice – Chodouň, ovšem po vyhlášení Chráněné krajinné oblasti Český kras (v dubnu 1972) změnil názor a veden snahou umístit kombinát co nejdále od hranic CHKO, prosazoval jako jedinou alternativu prostoru obce Libomyšl a obě první varianty označil za zcela nepřijatelné. Současně požadoval, aby se pro cementářské účely nepoužívaly vysokoprocenní chemicky čisté vápence, bylo dořešeno skryvkové a odvalové hospodářství a prováděna rekultivace krajiny. Obdobně se vyjadřoval i Ústřední ústav geologický, který preferoval také umístění u Libomyšle, v případě, že by to nebylo možné (například pro značnou vzdálenost od dobývacího prostoru), pak v okolí Chodouně. Žádal také zvážení dalších možností těžby korekční suroviny (břidlice), jež v návrhu byla situována bezprostřední u dobývacího prostoru cementářských surovin, a to např. v okolí Suchomast, Bykoš, Libomyšle, Chodouně apod. Obě první varianty odmítal také Geologický ústav ČSAV, neboť podle jeho názoru by došlo k značnému zvýšení prašnosti v bezprostřední blízkosti hranic CHKO.

Stavba, vzhledem ke svému rozsahu, byla rozdělena na několik částí, jež se měly realizovat postupně. Tuto koncepci označilo za správnou mimo jiné Vědecké kolegium geologie a petrografie ČSAV, doporučovalo však, aby konečná výroba slínku byla ponechána na maximum první etapy, tj. s kapacitou výroby 1 milionu tun ročně, neboť zvažovaný gigant by nepříznivě ovlivnil krajinu a jen obtížně by mohly být zajištěny požadované podmínky pro jeho provoz v plném rozsahu (dostatek pitné a užitkové vody, ubytování pracovních sil apod.).

Při zpracování investičního úkolu se ukázalo, že výstavbu kombinátu bude nutno pojmout mnohem komplexněji, neboť během výstavby se na staveništi mělo pohybovat až 3 500 lidí a po spuštění kombinátu v něm pracovat takřka dva tisíce lidí. To vyžadovalo zajistit jejich ubytování, stravování apod. K původnímu projektu tak přibyla řada objektů tzv. občanské vybavenosti, zvláště poté, kdy okresní orgány a jednotlivé obce hodlaly využít situace a v rámci výstavby vyřešit i řadu letitých problémů týkajících se jejich rozvoje.

Rozsah prací a obtížnost technických řešení si vynutily určitý posun v zahájení prací, a tak na sklonku roku 1974 sdělila Státní plánovací komise, že kombinát NKDC je zařazen do plánu na rok 1975 jako stavba zahajovaná v roce 1977. Napomohlo tomu i zřízení samostatného útvaru pro přípravu a realizaci výstavby kombinátu v národním podniku Královodvorská cementárna 1. dubna 1974.

V té době již byly vyřešeny základní otázky výstavby. Základním palivem měl být zemní plyn a původně zvažovaný těžký topný olej – mazut by se používal maximálně dva až čtyři měsíce v roce. Tím se mělo zlepšit i životní prostředí v okolních obcích, včetně Berouna Králova Dvora, neboť plánovaná výstavba plynovodu byla chápána jako sdružená investice. Po řadě konzultací a jednání se podařilo získat souhlas okresní hygienické stanice v Berouně, který podmiňoval výstavbu nového závodu ukončením provozu v KDC, čímž by se zlepšila situace v Berounské kotlině. Dohody bylo dosaženo i s resortem ministerstva kultury.

Jeden z nejobtížnějších technických problémů představovalo vyřešení vlečkového spojení s hlavním nádražím v Berouně, i když dosud nepadlo rozhodnutí, z jakých prostředků bude financováno. Také se podařilo projednat řadu opatření, jež řešily situaci v celém okrese. V Berouně měla být postavena ubytovna hotelového typu, jež by po dokončení stavby sloužila veřejnosti, kulturní dům, obchodní dům, budova spojů apod. Bytová výstavba měla být situována do Berouna, Králova Dvora a Zdic.

Rozpočtové náklady tak dosáhly 5,85 miliardy korun, z toho stavební náklady takřka 2,4 miliardy a strojní vybavení 2,5 miliardy korun. Kombinát byl projektován na roční výrobu 2 480 000 tun cementu, 470 000 tun vápna, 520 000 tun kusového vápence (později zvýšenou až na cca 950 000 tun) a 300 000 tun mletých vápenců. Stavba vzhledem k svému rozsahu byla rozdělena do několika skupin. Směrové a přípravné práce měly být zahájeny 1. ledna 1976, o rok později lomové hospodářství, 1. července 1977 výstavba cementárny a 1. ledna 1981 vápenky. Zkušební provoz v cementárně měl být zahájen 1. července 1983, o půl roku později i ve vápence.

Zřejmě vysoké náklady a malá efektivnost investice, spolu s narůstajícími problémy československé ekonomiky, vedly k neustálému oddalování zahájení výstavby NKDC, a to i přesto, že se tím prohlubovaly problémy v Královodvorské cementárně. Nejistota a nejasnosti kolem výstavby nového kombinátu vedly k tomu, že v 70. letech nebyly řešeny základní, pro KDC životně důležité problémy. Provoz opotřebovaných a zastaralých agregátů komplikoval kritický nedostatek náhradních dílů, dlouhé dodavatelské lhůty a i skutečnost, že řada z nich již nebyla ve výrobním programu dodavatelských organizací.

Vláda ČSSR a ČSR svými rozhodnutími č. 123 a č. 103 z roku 1976 uložily realizovat výstavbu NKDC v katastru obce Tmaň, v blízkosti Velkolomu Čertovy schody s termínem dokončení v letech 1983–84. Tato nová investice měla zásadním způsobem zabezpečit nárůst produkce cementu v Československu z 6,7 milionů tun v roce 1980 na 9,1 milionů tun o deset let později.

K zabezpečení výstavby byla zřízena samostatná účelová organizace – Výstavba cementáren a vápenek, která podléhala Generálnímu ředitelství CEVA. Vyšším dodavatelem stavební části se stala Konstruktiva n. p. Praha, vyšším dodavatelem technologií Přerovské strojírny n. p. Přerov, generálním projektantem Keramoprojekt Praha. Plánovaná kapacita činila ročně 1 938 00 tun slínku a 2 480 000 tun cementu, vápna mělo být vyrobeno celkem 575 000 tun. Náklady I. – IV. etapy byly rozpočteny na přibližně 5,3 – 5,4 miliardy korun, z toho stavba NKDC na 4,1 miliardy. V první etapě, zahájené v dubnu 1980, mělo být proinvestováno 750 milionů korun. Těžiště spočívalo v druhé etapě, jež by započala o rok později, náklady na ni činily 2,45 miliardy. Návratnost celé investice byla propočtena na 15,2 roku.

Během státní expertízy došlo k úpravě řady položek, takže celkové náklady se zmenšily na 4,6 miliardy korun, především novou úpravou zastavovacího plánu staveniště. Využitím konfigurace terénu se snížil objem zemních prací o cca 600 000 m³, byly vypuštěny 2 rotační pece na práškový výpal vápna, navržena změna v materiálu stavebních konstrukcí, změnila se koncepce skladování cementu a slínku v počtu a umístění sil, což mělo za následek zjednodušení a zkrácení dopravních cest a omezení vnitrozávodního kolejiště o 2 průjezdní a 2 vykládací koleje apod. Takto by se uspořilo takřka tři čtvrtě miliardy korun.

Státní expertíza však také zjistila, že původní projekt byl zejména v technologické části značně podhodnocen a v důsledku neustálého odkládání stavby se výrazně změnil výchozí podmínky. Došlo k nárůstu cen zahraničních dodávek a nepříznivě se vyvíjel kurs koruny vůči „tvrdým“ měnám, který prodražoval dovoz strojírenského zařízení z kapitalistických států. Meziročně ceny dováženého zařízení a základních prostředků rostly rychleji než ceny hotových výrobků, což zásadním způsobem ovlivnilo základní ukazatele ekonomické efektivnosti stavby. Reprodukční návratnost investičních prostředků byla vypočtena na 14 a půl roku, průměrná ekonomická životnost strojních základních prostředků činila 15 let a 9 měsíců.

Tyto vlivy mohly eliminovat další úspory. Zvažovala se instalace jiných typů cementových mlýnů, úspornější členění staveb, opětové snížení objemu zemních prací a zkrácení inženýrských sítí. Místo oceli měl být v konstrukcích použit železobeton, v takové míře, že vyvstaly pochybnosti o proveditelnosti tohoto záměru.

Přes tyto pochybnosti se v druhé polovině 70. let zdálo, že projekt spěje ke své realizaci. V roce 1977 byl zpracován úvodní projekt I. etapy stavby Kombinát NKDC a v prosinci téhož roku došlo k jeho schválení. Léta 1979 a 1980 charakterizovala intenzivní jednání a přípravy zahájení výstavby. Stavba v plánovaném rozsahu neměla v historii československého cementárenství obdoby a byla by zcela ojedinělá. Ani v dlouhodobé perspektivě se totiž nepočítalo s tím, že by v budoucnu obdobný gigant na území státu vznikl. NKDC měl také přinést zásadní kvalitativní změny v tvorbě pracovních a životních podmínek a výrazně zlepšit čistotu ovzduší Berouna a jeho okolí.

NKDC na přelomu 70. a 80. let představovala jediný projekt, který mohl být v dohledné době realizován. Pro její výstavbu hovořila i řada dalších skutečností. Vyřešila by zásobování jihočeského a západočeského kraje, a především celých středních Čech v čele s hlavním městem Prahou. Jakékoli jiné řešení bylo s ohledem na časové nároky předprojektové přípravy nerealné.

Výstavbu NKDC, na jejíž přípravu bylo vynaloženo již téměř 100 milionů korun, podporovala také řada provozních důvodů. Stávající lomové hospodářství KDC a VČS

mohlo zajistit provoz obou závodů jen do poloviny 80. let. Zásoby na etážích zásobujících drtírnu č. 1 postačovaly do roku 1985, na etážích zásobujících drtírnu č. 2 do roku 1987. V těchto letech mělo dojít k vytěžení suroviny v lomu Homolák, kde se v roce 1980 drtilo 500 tisíc tun kamene za rok. Po skončení těžby by bylo nutno vybudovat nové drtící zařízení a připravit otvírku východního pole VČS tak, aby mohla být v roce 1985 zahájena těžba. Vedle této otvírky se připravovala i otvírka lomu Kosov. Oddalováním výstavby NKDC se neúměrně prodlužovala životnost stávající drtírny, ve Velkolomu Čertovy schody se hromadila cementářská surovina s vysokým obsahem CaCO_3 a musela se skladovat v deponiích.

Stavba NKDC by řešila také problémy výroby vápna. Šachtové pece VČS by v roce 1990 byly v provozu již 30 let a míra jejich opotřebení nevytvářela předpoklady k dalšímu využití. Počítalo se tedy s jejich nahrazením novým zařízením.

Po dokončení a schválení projektové dokumentace NKDC, i přesto, že se nepodařilo zcela vyřešit výkup pozemků, způsob přípravy staveniště a dodávky některých komponent z dovozu, bylo v prosinci 1979 vydáno stavební povolení.

Pro zajištění potřebných ubytovacích kapacit, tepla, vody, energie a odkanalizování staveniště se připravovaly a částečně již realizovaly předstihové stavby, např. bytové jednotky v Králově Dvoře, hotelová ubytovna, 54 bytových jednotek na Tmani a započala výstavba inženýrských sítí. Současně se plánovalo zahájení některých staveb z II. etapy, ale nepodařilo se je zcela projektově připravit, a proto neobdržely výjimku ze zákona.

O osudu projektu rozhodla zhoršující se situace československé ekonomiky. Od konce 70. let citelně poklesla investiční činnost v celém národním hospodářství, což relativizovalo odhady o potřebě cementu v roce 1990. Již předtím sílily pochybnosti o únosnosti tak rozsáhlé investice a různá variantní řešení měla vést ke snížení objemu vynaložených finančních prostředků a k dosažení hmatatelných úspor. Nebylo také jisté, zda se podaří splnit plánované ukazatele projektu, neboť strojní zařízení cementárny tvořila řada prototypových, neodzkoušených strojů, takže existoval předpoklad většího množství odstávek zejména ve zkušebním provozu. Opět se zvažovalo, zda by nebylo vhodnější pro potřeby NKDC částečně využít areál KDC či stávající cementárnu modernizovat a rekonstruovat.

Zlom nastal na počátku roku 1980. Zásadní krok učinila Státní plánovací komise, která při projednávání direktiv na 7. pětiletku doporučila vládě ČSSR zatím pozastavit provádění I. etapy NKDC, znovu posoudit nezbytnost její výstavby i samotnou koncepci do doby, než bude navržen efektivnější způsob výroby cementu ve vazbě na bilanci jeho potřeb v roce 1990. Její stanovisko vtělila vláda ČSSR do svého usnesení č. 101 z 16. dubna 1980.

Již v těchto měsících bylo zřejmé, že se změni dosavadní koncepce NKDC a zřejmě dojde k výstavbě jen jedné cementářské linky s tím, že v 7. pětiletce by se uskutečnila první část projektu v rozsahu 1 miliardy korun a další stavby by se realizovaly až v 8. pětiletce. Termín zahájení výstavby 1. duben 1980 byl zrušen.

Definitivní konec projektu NKDC přineslo usnesení Předsednictva vlády ČSSR č. 252 ze dne 27. listopadu 1980. První etapa byla vypuštěna ze seznamu zahajovaných prací v roce 1980, stejně jako 50 milionů korun přidělených na tuto akci.

autor Jaroslav Horáček

HISTORICKÉ FOTOGRAFIE - 25. DÍL

Rekonstrukce kostela sv. Jiří ve Tmani

Kostel sv. Jiří ve Tmani patří k nejstarším českým církevním stavbám v Čechách. První dosud nalezená zmínka o něm pochází z roku 1315.

Pomiňme však pro dnešek jeho podrobnou historii, pomiňme pověsti, pomiňme legendy a zaměřme se na to, jak byla tato vzácná pamětihodnost uchovávána v posledních zhruba 130 letech.

Z dochovaných pramenů se zdá, že kostel příliš velikou péčí neoplýval a že hlavy pomazané – ať už církevní nebo světské – osud kostela příliš nezajímal.

V roce 1891 prošel však kostel přece jen většími stavebními úpravami, jak o tom svědčí pamětní spis nalezený spolu s několika dalšími písemnostmi v zaletované plechové krabici při opravě jedné z věží kostela v roce 1967, ve kterém se píše:

Obě věže kostela sv. Jiří v Tmani byly nově stavěny roku 1891 a dohotoveny začátkem měsíce listopádu téhož roku. Stavba věží provedena byla dle návrhu a nákresu p. Antonína Fišera, stavitele z Litně za patronátu p.t. pánů bratrů Františka, Rudolfa, Eduarda a Bedřicha Noltschových co majitelů velkostatku Tmaně a synů na Tmani žijící vdovy spanilomyslné paní Anny Noltschovy, za patronátního komisaře p. Ferdinanda Melleny, za místního faráře důst. pana Josefa Schneidera, za učitele řídicího sboru p. Ant. Brauma a za starosty obce p. Jana Sudíka

Krytí věží plechem provedl Josef Hoffmann, mistr klempířský ze Smíchova.

Téhož roku, odbývala se v Praze ve Stromovce na památku prvního roku 1791 v Praze odbývané výstavy - výstava jubilejní, která nejen co do hojnosti, krásy a nádhery vystavených „českých výrobců – neboť výhradně jen česká krmě na výstavě se sdílela – nejskvělejšího nabyla výsledku.

Zahájena byla dne 15. října, kde dosáhl počet návštěvníků skoro dva a půl milionu hlav; tutěž navštívili Jeho Veličenstvo císař František Josef I.

VELKOSTATEK TMAŇ

POŠTOVNÍ A TELEGRAFNÍ STANICE KRÁLŮV DVŮR, STANICE DRÁHY ZDICE

Tmaň, dne 7. listopadu 1891.

Pamětní spis.

Obě věže kostela sv. Jiří v Tmani byly nově stavěny roku 1891 a dohotoveny začátkem měsíce listopádu téhož roku. Stavba věží provedena byla dle návrhu a nákresu p. Antonína Fišera, stavitele z Litně za patronátu p.t. pánů bratrů Františka, Rudolfa, Eduarda a Bedřicha Noltschových co majitelů velkostatku Tmaně a synů na Tmani žijící vdovy spanilomyslné paní Anny Noltschovy, za patronátního komisaře p. Ferdinanda Melleny, za místního faráře důst. pana Josefa Schneidera, za učitele řídicího a sboru p. Ant. Brauma a za starosty obce p. Jana Sudíka. - Krytí věží plechem provedl Josef Hoffmann, mistr klempířský ze Smíchova.

VELKOSTATEK TMAŇ

POŠTOVNÍ A TELEGRAFNÍ STANICE KRÁLŮV DVŮR, STANICE DRÁHY ZDICE

Tmaň, dne 15. října 1891.

Téhož roku odbývala se v Praze ve Stromovce na památku prvního roku 1791 v Praze odbývané výstavy výstava jubilejní, která nejen co do hojnosti, ale i co do dovednosti, krásy a nádhery vystavených „českých výrobců – neboť výhradně jen česká krmě na výstavě se sdílela – nejskvělejšího nabyla výsledku. Zahájena byla dne 15. října a ukončena dne 15. října, kde dosáhl počet návštěvníků skoro dva a půl milionu hlav; tutěž navštívili Jeho Veličenstvo císař František Josef I.

Fr. Melleny
J. Sudík

Další oprava pak proběhla v roce 1926, provedena byla klempířem Kobylkou ze Zdic, p. Krejčím z Borku a stavitelem Kolářem z Počáp, stála celkem 31 503,24 tehdejších korun, financována byla z větší části tehdejším farářem Josefem Tichovským, a zřejmě to byla poslední předválečná větší oprava. K užívání byl tehdy kostel dán 28.srpna 1926.

Mnohé tmaňské pamětníky možná překvapí, že kruhový obraz v čelním výklenku věže, na němž sv. Jiří probodával svým kopím draka, byl tehdy za 300 Kč namalován tmaňským malířem samoukem Bedřichem Zítkem, jehož dům, ve kterém bydlel se svou sestrou Pavlou, stával v místě současné odbočky z návsi na Nové sídliště.



Snímek zapůjčený Jirkou Skopových, je cca z 30. let minulého století - z doby, kdy v blízkosti kostela stávaly o pouti a posvícení krámký trhovců, které se v pozdější době přestěhovaly na tmaňskou návěs. Kvalita snímku bohužel nic moc, ale stav omítky kostela je na něm docela dobře vidět.

V letech 1967 – 1968 byla opravena střecha a do jisté míry opraveny věže kostela. Nicméně v dalším období kostel postupně chátral, a přestože je hodně památnou stavbou, tehdejší mocipáni – opět jak světští, tak i církevní - zřejmě necítili žádnou potřebu s jeho stavem něco udělat. Dolní snímek ze 70. let minulého století to jen potvrzuje – nová střecha, vylepšená menší věž, ale zbytek stále v dezolátním stavu...



Tento stav trval až do konce devadesátých let minulého století. Díky tehdejšímu starostovi obce Tondovi Plátěnkovi a jeho spolupracovníkům se s kostelem konečně začaly dít věci.

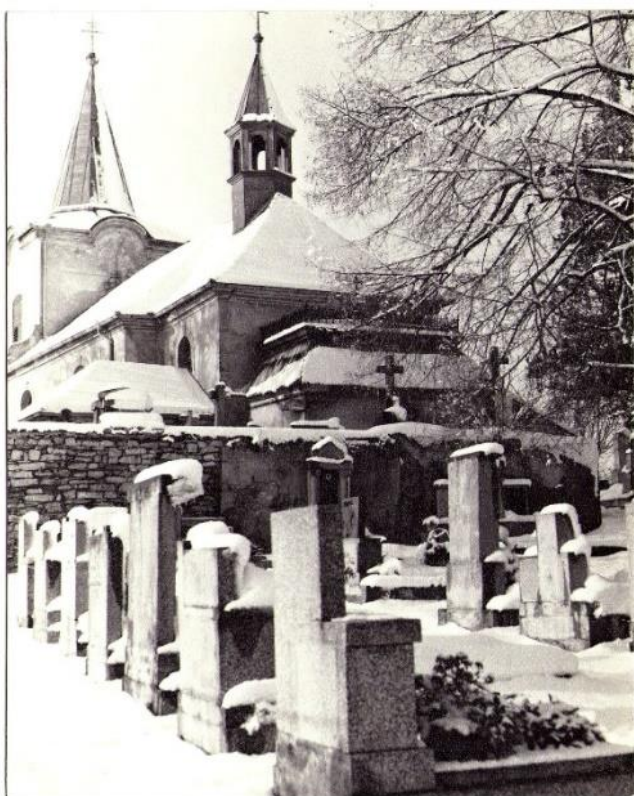
Obec – ač kostel je výhradně ve vlastnictví římskokatolické církve - zajistila nad rámec volebního programu jeho podstatnou úpravu. Dojednala sponzoring od akciových společností Vápenka a Velkolom Čertovy schody ve výši tří milionů korun, z vlastních prostředků investovala téměř 1,5 milionu korun a zorganizovala veřejnou sbírku, která vynesla více než 150 tisíc korun. Okresní úřad Beroun a církev římskokatolická přispěly dohromady částkou 220 tisíc korun. Souhrn všech těchto peněz pokryl náklady na opravu kostela, hřbitovní zdi i na nákup věžních hodin, takže opravený kostel mohl být v celé své obnovené kráse 27. října 2002 slavnostně otevřen.

Následující fotografie z tehdejší doby jsou z fotoaparátu Pavla Kliky. Některé jsou z doby, kdy probíhaly opravy, poslední dva byly zhotoveny po jejich skončení. Ač jsou „jenom 20 let staré“, přece jen představují kousek historie naší obce...





Pohled ze spodní části hřbitova



v roce 1983



v roce 2001

A takhle to nakonec dopadlo...



Díky všem, kteří se na této rozsáhlé rekonstrukci podíleli!!!

autor František Procházka

NÁBOŽENSKÝ ŽIVOT V OBCI

Církev římskokatolická

Mše sv. se koná v únoru 2022 v obvyklém termínu – tj. čtvrtou sobotu v měsíci – **26. února 2022 v 16:30 hodin.**

Aktuální ohlášky nebo informace o mších sv. a o životě v Římskokatolické farnosti Žebrák najdete na webových stránkách www.farnostzebrak.cz.

Nejbližším místem, kde mohou věřící z Tmaně a okolí navštívit v Římskokatolické farnosti Žebrák každou neděli v 8:00 hodin ráno mši sv., je kostel Narození Panny Marie ve Zdicích.

autor Jaroslav Horáček

Církev československá husitská

Dne 1. ledna 2022 se konala 1. Bohoslužba v roce 2022 – jména Ježíš.

Jméno Ježíš je jméno, které otevírá náš vstup do Nového roku, ale především náš vstup k Bohu. V každý den našeho roku slaví někdo jmeniny, jména jsou zahrnuta v kalendáři, ale všichni jsme především zahrnuti v Boží milosti a Lásce v oslaveném jménu Ježíš.

Dne 8. ledna 2022 v 15:00 se zástupci Náboženské obce Církve československé husitské ve Tmani účastnili slavnostní Bohoslužby ke 102. výročí založení Církve československé husitské v chrámu sv. Mikuláše na Staroměstském náměstí v Praze. Bohoslužbu vedl patriarcha Tomáš Butta spolu s biskupy Davidem Tonzarem a Tomášem Chytilcem.

Narozeniny ve Sboru Jiřího z Poděbrad:

*6. ledna Marie Záhoříková (finanční zpravodajka NO CČSH ve Tmani)

*19. ledna Dita Laudová (předsedkyně Rady starších)

Přejeme našim milým sestrám vše nejlepší, pevné zdraví a mnoho Božího požehnání k letošním narozeninám. Děkujeme jim jménem Náboženských obcí CČSH ve Tmani, v Žebráku, v Berouně i ve Zdicích za jejich poctivou práci, upřímnou ochotu, srdečnou laskavost a životní příklad, život žitý ve víře. Jsme rádi, milé sestry, že Vás máme. Jste krásnou součástí naší křesťanské rodiny.

K přání se připojili vikářka Růžena Adamová, farářka Markéta Macháčková, farářka Jana Šmardová Koulová

Bohoslužby únor 2022:

Dne 13. 2. 2022 neděle v 16:00

Dne 27. 2. 2022 neděle v 16:00

Srdečně zveme všechny

(všechny Bohoslužby se konají při dodržení daných hygienických opatření)

Rekonstrukci kulturní památky můžete podpořit na účtu u Fio Banky :
290 117 55 79/ 2010

Děkujeme za jakýkoliv dar.

Farářka Jana Šmardová Koulová
Kontakt: 602 766 899
Email: jana.jeska@seznam.cz

Farářka Jana Šmardová Koulová

Dětské centrum světlušky

Náš letošní rok 2022 ve Světluškách je na téma „**POMOC BLIŽNÍMU**“.

Toto téma nás provázelo již od prvního setkání. Pomoc bližnímu je široká. Bližní je kamarád, spolužák, někdo starý, mladý, známý, ale i někdo vzdálený, bližní může být i zvířecí kamarád, bližní jsem ale i já sám ve vztahu k sobě. I vztah k sobě a k druhému z nás dělá to, kým jsme. Hurá do roku 2022! Poznáváme sebe a druhé a pomáháme si.

Světlušková schůzka 6. ledna 2022 na TŘI KRÁLE se vydařila.

Nejen, že jsme se naučili koledu, ale i jako tři králové jsme nesli dary – svou radost, svou ochotu pomoci i víru, že se nám to s naším upřímným odhodláním a Vaší pomocí, milí sousedé, podaří.

A opravdu se povedlo!

Děkuji Vám milé Světlušky za veliké nasazení, s jakým jste i v mrazivém podvečeru oslovily své sousedy a pomohly kamarádovi na vozíku.

Děkujeme Vám milí sousedé za Váš štědrý příspěvek, ke kterému se ještě připojili lidé v neděli na Bohoslužbě.

Kubovi Neubertovi (účastnil se koncertu své ženy Mili Janatkové při Noci kostelů 2019) jsme předali obálku s třemi tisíci korun. Byl překvapen nečekaným dárkem po Vánocích a srdečně všem děkuje za pomoc. Využije ji na zaplacení asistované péče, kterou potřebuje denně. Tato částka pokryje náklady na asistenci na cca. tři dny. Kuba je velmi akční, učí na školách IT obor, pomáhá též při získávání nových ochotných lidí k asistenci a jeho záběr je široký. Je pro nás opravdu



velkým vzorem. Také jsme se naučili, že se dnes již neříká postižený. Na prvním místě je to **Člověk** a na druhém místě „na vozíku“. Na třetím místě je to pro nás ve Světluškách **BLIŽNÍ**. Toto třetí místo s prvním místem může mít podle našeho názoru mezi sebou = ;)

Více na [Kuba Neubert – IT – workshops – art https://kubaneubert.eu](https://kubaneubert.eu)

Při další schůzce jsme tvořili autoportrét různými technikami, vyjadřovali jsme v koláži své zájmy, nálady i sny.

Světlušky se také zapojily do spolupráce se Srdíčkovými dětmi ze Žebráku. Projekt Pomáháme srdcem Dětského centra Srdíčko se nyní věnoval pomoci zvířátkům umístěným ve Zvířecí pohodě v Bzové. Akce byla velice rychlá, jednalo se o pomoc v nouzi a tak jsme bleskově opět oslovili milé lidi.

Dne 14. ledna 2022 jsme vezli do Bzové pomoc v obálce v hodnotě 2.500,-.

Srdíčko Žebrák dovezlo další dar i spoustu krmiva.

Veronika ze Zvířecí pohody moc děkuje Vám všem, kdo jste pomohli.

Velikou radost pak měla ve chvíli, kdy se děti rozhodly dát domov kocourkovi, kterého kvůli jeho zdravotním obtížím nikdo nechtěl. Nový kocourek zrzek Boris zdraví ze Sboru.

Pomoci můžete i zde, jelikož naše pomoc je jen kapka v moři, sice významná, ale i další jsou třeba, aby zvířátka nestrádala:

Zvířecí pohoda, z.s.
Č. Ú.: 0409089389/0800
Děkujeme za Vaši podporu.

V únoru nás čeká kulatý ročník obnovené tradice Masopustu ve Tmani.

5. Masopustní průvod 2022 ve Tmani chystají Světlušky na neděli 20. února 2022 od 14:00 hodin.

Začínáme od kulturního domu, hraje opět kapela TŘEHUSK. Chtěli bychom opět požádat milé sousedy o nachystání pohoštění pro masky a hudebníky. Těšíme se na Vás, vaši fantazii a zajímavé masky.



Aktivity v Dětském centru Světlušky můžete podpořit příspěvkem na účet
u Fio Banky : 210 117 55 89/ 2010

autor Jana Šmardová

Z DĚNÍ V OBCI

Základní škola a Mateřská škola Tmaň

Vážení čtenáři,
bohatou fotodokumentaci k níže popisovaným akcím a aktuální informace související s opatřeními souvisejícími s pandemií Covid-19 najdete na nových webových stránkách – www.skola-tman.cz

Mgr. Růžena Kybíksová – ředitelka ZŠ a MŠ Tmaň

Základní škola

V lednu jsme se opět dočkali sněhové nadílky, které si mohli užívat žáci nejen na hodinách tělesné výchovy, ale také odpoledne ve školní družině. Tentokrát sněhu nebylo mnoho, ale děti si přesto užily spousty legrace. Pozorovaly stopy ve sněhu a určovaly komu patří, také vytvořily stopový labyrint po celém školním hřišti. V hodině výtvarné výchovy vytvořily krásné zimní koláže.



V týdnu od 7. ledna do 9. ledna se naše škola zapojila do programu zvaného Ptačí hodinka, který probíhá každoročně pod hlavičkou České společnosti ornitologické a zabývá se sčítáním ptáků (nejen) na krmítku. Ačkoli se jedná o vědecký výzkum, zúčastnit se může každý, kdo se zajímá o přírodu a ptačí dění ve svém okolí.

V hodinách pracovních činností vytvořili žáci třetí třídy velice pěkné práce, které si vystavili na nástěnce ve své třídě i na chodbě školy.



V úterý 11. ledna se měly uskutečnit plánované pololetní třídní schůzky. Bohužel z důvodu vládních opatření se nemohly konat prezenčně ani on-line, protože bychom nemohli dodržet pravidla GDPR. Rodičům jsou sdělovány osobní údaje, jako je prospěch a chování, které nejsou určeny pro cizí účastníky v digitálním prostředí. Proto jsme se rozhodli pro telefonické spojení s rodiči, abychom s nimi mohli komunikovat. Rodiče nejprve obdrželi prostřednictvím e-mailu Program třídních schůzek, se kterým se seznámili dříve, než došlo k telefonické konzultaci. Rodičům byly umožněny telefonické konzultační třídní schůzky od úterý 11. 1. do čtvrtka 13. 1. v různých časových intervalech.

Ve středu 26. ledna se dva žáci z páté třídy zúčastnili matematické olympiády v Berouně. Účastnilo se jí celkem 47 žáků základních škol. Z naší školy se olympiády zúčastnil J. Benda, který skončil na 14. místě a E. Dreiseitlová, která se umístila na 24. místě. Oběma žákům gratulujeme.

V únoru začne žákům 2., 3. a 4. ročníku plavecký výcvik, který provádí plavecká škola Hořovice. Žáci se začali na něj připravovat již v lednu v hodinách tělesné výchovy, alespoň teoreticky. Všechny děti se moc těší na praktický výcvik.

V pondělí 31. ledna se všem žákům školy rozdával pololetní výpis vysvědčení. Vzhledem k pandemické situaci byl postup jiný, než obvykle. Pro žáky prvních tříd to bylo úplně poprvé, ale stálo to za to! Všichni prvňáčkové odcházeli s úsměvem na tváři, protože si za své půlroční snažení odnášeli krásná vysvědčení se samými jedničkami. Většina dětí i z ostatních tříd měla také velkou radost z pěkných známek, protože se celý půlrok pečlivě připravovala a snažila.

autor Marcela Závorová

Mateřská škola

LEDEN V MATEŘSKÉ ŠKOLE

Velkou část měsíce jsme si povídali a hráli si s pohádkami. Některé děti znaly, jiné méně.

Všechny děti to moc bavilo a nejvíce, když samy mohly pohádku zahrát ostatním kamarádům.



I paní učitelky hrály dětem pohádky. Poznáte jakou?



Ale naučili jsme se i to, jak můžeme pomáhat zvířátkům v zimě...

Třeba ptáčkům...



Dozvídáme se i mnoho zajímavostí ze světa zimních sportů a zimní olympiády. Zkoušíme lyžování, jezdíme vlekem, bruslíme, koulujeme se...



Kolektiv MŠ Tmaň

Dětské centrum Světlušky při Církvi československé husitské ve Tmani
za podpory Obecního úřadu ve Tmani

srdečně všechny zve na

5. MASOPUSTNÍ PRŮVOD VE TMANI

V NEDĚLI 20. ÚNORA 2022



Sraz masek ve 14:00 před Kulturním domem ve Tmani

Žádáme naše milé spoluobčany, aby děti podpořili a připravili pro masky něco dobrého,
milý úsměv a otevřené dveře jistě naše nejmenší potěší též. Hraje kapela Třehusk.

Vaše značka / ze dne:

Naše značka: O221_646
 Vyřizuje: Venhodová Miroslava
 Tel.: 311 747 113
 E-mail: miroslava.venhodova@vakberoun.cz
 Datum: 6.1.2022

Obec Tmaň
Sídliště 50
267 21 Tmaň
Oznámení o výši Regionální ceny platné od 1. ledna 2022
Vážený pane starosto,

dovolujeme si Vám oznámit, že představenstvo společnosti Vodovody a kanalizace Beroun, a.s. po projednání s hlavními akcionáři schválilo úpravu regionální ceny vody pitné a odkanalizované k 1.1.2022.

Regionální cena	Rok 2021		Rok 2022	
	bez DPH	vč. 10% DPH	bez DPH	vč. 10% DPH
	Kč/m ³	Kč/m ³	Kč/m ³	Kč/m ³
Cena za dodávku 1m ³ pitné vody	50,30	55,33	53,10	58,41
Cena za odvádění 1m ³ odpadní vody	40,05	44,06	43,05	47,35
Celkem	90,35	99,39	96,15	105,76

S ohledem na rozhodnutí představenstva společnosti z roku 2019 je Regionální cena **pitné vody** účtována v tzv. dvousložkové formě. Cena 53,10 Kč/m³ bez DPH se dělí na 2 složky ceny takto:

Regionální cena (dvousložková forma)	2022	2022
	bez DPH	vč. 10% DPH
Pohyblivá složka v Kč/m ³	47,90	52,69
Pevná složka pro nejmenší vodoměry v Kč/rok	545,00	599,50

Všechny potřebné informace o dvousložkové ceně jsou na našem webu.

S pozdravem



Ing. Petra Fritschová
 finanční ředitelka

Vodovody a kanalizace Beroun, a.s.
 Mostníkovská 255/3, Beroun-Závodí
 266 01 Beroun, www.vakberoun.cz
 Tel. 311 747 111, 800 100 663
 IČ: 46356975, DIČ: CZ46356975

SPORT

Jarní fotbalová sezóna se blíží

V sobotu 26. března 2022 se naplno rozběhne jarní část fotbalové soutěže dospělých III. třídy OFS Beroun, ve které startuje jako nováček i naše tmaňské mužstvo. Podzimní střídavě úspěšné výsledky jsou příslibem toho, že by tato soutěž mohla být ve Tmani zachována i pro další sezónu. V jarní části sezóny se však náš tým představí pouze 5x na domácí půdě oproti osmi utkáním na venkovních stadiónech. Nezbyvá proto věřit, že se nám podaří navázat na podzimní tradici, kdy jsme většinu bodů získali právě na hřištích soupeřů a domácí zápasy byly pro nás vesměs trápením.

Rozpis zápasů A týmu dospělých pro jarní sezónu 2022:

14.kolo	Sobota	26. března 2022	15:00	Všeradice – Tmaň
15.kolo	Sobota	2. dubna 2022	13:30	Tmaň – Broumy
16.kolo	Sobota	9. dubna 2022	13:30	Zadní Třebaň – Tmaň
17.kolo	Neděle	17. dubna 2022	17:00	Loděnice B – Tmaň
18.kolo	Neděle	24. dubna 2022	17:00	Lochovice – Tmaň
19.kolo	Sobota	30. dubna 2022	14:00	Tmaň – Mořina
20.kolo	Sobota	7. května 2022	14:00	Praskolesy – Tmaň
21.kolo	Sobota	14. května 2022	14:00	Tmaň – Újezd
22.kolo	Sobota	21. května 2022	14:00	Podluhy – Tmaň
23.kolo	Neděle	29. května 2022	17:00	Hýskov – Tmaň
24.kolo	Sobota	4. června 2022	14:00	Tmaň – Osek
25.kolo	Neděle	12. června 2022	17:00	Hudlice – Tmaň
26.kolo	Sobota	18. června 2022	14:00	Tmaň – Hostomice

Tabulka soutěže mužů po podzimní části:

#		Z	V	R	P	Skóre	B	+/-
1.	 SK Hudlice	13	13	0	0	55:17	39	21
2.	 Ostrovan Zadní Třebaň	13	8	3	2	24:15	27	9
3.	 FK Všeradice 1932	13	8	0	5	36:26	24	6
4.	 TJ Sparta Podluhy	13	7	2	4	29:17	23	5
5.	 FK Hýskov	13	6	5	2	27:15	23	2
6.	 SK Slavoj Osek	13	6	3	4	41:36	21	-3
7.	 AFK Loděnice B	13	5	3	5	48:32	18	3
8.	 TJ Slovan Lochovice, z.s.	13	5	3	5	38:41	18	-3
9.	 SK Hostomice p. Brdy	13	4	4	5	35:30	16	1
10.	 TJ VČS Tmaň	13	5	1	7	27:26	16	-8
11.	 SK Doubravan Újezd	13	3	3	7	26:43	12	-9
12.	 TJ Baník Mořina	13	3	1	9	19:56	10	-11
13.	 TJ Praskolesy	13	1	3	9	19:34	6	-15
14.	 TJ Broumy	13	1	1	11	19:55	4	-14

INFO OBCE

Pohotovostní služby zubních lékařů

Pohotovostní služby zubních lékařů jsou v únoru 2022 zajišťovány na Berounsku a Hořovicku v době od 08:00 – 11:00 hodin takto:

Termín	Zubní lékař / adresa ordinace	Telefon
5.- 6. 2. 2022	Dr. Davidová Petra Beroun, Třída Politických vězňů 40	775 595 704
12.- 13. 2. 2022	Dr. Drobečková Lucie Beroun, Hradební 152	607 065 760
19.- 20. 2. 2022	Dr. Fiala Martin Beroun, Holandská 123	728 961 496
26.- 27. 2. 2022	Dr. Hanáčková Anita Komárov, Buzulucká 480	734 583 076

Zahradnictví Tmaň, ul. Profesora Krbce 64

Prodejní doba v únoru 2022: pondělí až čtvrtek – zavřeno, pátek 9:00-16:00 hodin, sobota 9:00-12:00 hodin, neděle zavřeno.

Nabízíme substráty a mulčovací kůru za příznivé ceny, např. rašelina 75 l za 125 Kč, zahradnický substrát 75 l za 110 Kč, substrát pro konifery 50 l za 85 Kč, mulčovací kůru 70 l za 85 Kč.

Prodáváme krmné směsi značky Versele Laga (Belgie) a Fink Nezvěstice pro králíky, nosnice, kuřata, kachny, kachňata, krůty, koně aj. Prodej doplňků výživy a vitamínů pro zvířata, prodej lizu, sušeného mléka pro jehňata a kůzlata, prodej granulí pro psy a kočky, napáječky a krmítka. Prodej krmiva a potřeb pro chov holubů.

Dále nabízíme ovocné stromy v kontejnerech za 280 Kč (jabloně, hrušně, meruňky, broskve, třešně),

Další podrobnosti, včetně fotogalerie nabízených produktů, najdete na webových stránkách Zahradnictví Tmaň: www.zahradnictvitman.cz.

**Přijďte se podívat a relaxovat.
Těšíme se na vaši návštěvu!**

OBZOR – informační časopis Obce Tmaň.

Registrováno na Ministerstvu kultury ČR – evidenční číslo: MK ČR E 10531

Vydává Obecní úřad Tmaň, IČO: 00233901. Internetové stránky: www.obectman.cz.

Adresa redakce: Obecní úřad Tmaň, 267 21 Tmaň. E-mail: ou@obectman.cz.

Nepodepsané příspěvky připravil redakční kolektiv ve složení:

Frühling Jaromír, Horáček Jaroslav, Vinšová Petra, Rysová Kateřina, Soukupová Jiřina.

Redakční uzávěrka vždy 20. na příští měsíc.

Toto číslo vyšlo 3. února 2022

Cena výtisku – 5 Kč,-