



## ZEMOS a.s.

### polní rostlinná výroba, II. díl

Ing. Martin Brabec,  
vedoucí rostlinné výroby  
Ing. Pavel Frýbort,  
agronom ve výslužbě



Další významnou až přelomovou změnou byl přechod ze „zeleného“ krmení skotu na výživu konzervovanými krmiv.

Bylo třeba vyrobit objemná krmiva (siláž z kukuřice, senáž z vojtěšky a seno) na celý rok, aby krmení skotu bylo stejné každý den. Po nákupu senážního lisu v roce 1996 se teprve dařilo vyrobit senáž na celý rok. Tato se ukládala a dodnes ukládá do vaků z pevné folie, jež připomínají obrovský salám a ve kterém vydrží víc než rok. Je to umožněno jednak zamezením přístupu vzduchu a také použitím konzervačních přípravků na bázi organických kyselin. Tento způsob výroby krmiva umožnil snížení ploch krmných plodin, protože při něm nedochází téměř k žádným ztrátám (hniloba, plísně atd.). V současné době zaujímají plochy pro výrobu krmných plodin 500 ha u silážní kukuřice pro skot, 570 ha pro výrobu siláže na bioplynovou stanici, 550 ha vojtěška pro seno a senáže, 140 ha na svažitých pozemcích, které jsou trvale zatravněny a vyrábí se na nich luční seno pro telata.

Protože jsme si vědomi, že půda je pro naše hospodaření nejdůležitějším prostředkem, začali jsme v roce 2013 využívat systém, který přesně sleduje pH půdy a zásobu živin na základě půdních rozborů (stovky půdních sond po celém katastru). Jedná se o součást systému precizního zemědělství, který má za úkol pomoci moderních technologií zefektivnit celkové hospodaření. Na základě výsledků rozborů a potřeb rostlin se zpracuje plán hnojení, kterého cílem je doplnit do půdy ty prvky (fosfor, draslík, hořčík, vápník...), kterých je nedostatek a v přesném množ-



ství jsou cíleně aplikovány na dané pozemky. Nejde pouze o doplnění, ale také o to, aby se hnojivý neplýtvalo tam, kde to není třeba, aby nedocházelo k jednostrannému přehnojování. Výsledkem bude do budoucna vyvážená zásoba živin v půdě v optimálním množství a takto obhospodařované pozemky nebudou vyčerpány tím, že z nich víc odvážíme (odebíráme), než do nich vrátíme.

Precizní zemědělství je založené na přesném určení místa a času pro každý pěstitelský zásah na pozemku, proto je nezbytné využití moderních

technologií jako např. GPS, který dnes hlídá nejen umístění stroje, ale i rychlost, trasu nebo šířku záběru. Toto nám dnes v kombinaci s již uvedeným bezorebným zpracováním půdy umožňuje využití výkonné moderní techniky s velkým pracovním záběrem, tím pádem i vysokým výkonem. Dnes používané výkonné stroje rostlinné výroby, nejen traktory, ale i kombajny, řezačky jsou navíc vybaveny motory, které jsou kromě vysokého výkonu podstatně šetrnější k životnímu prostředí. Je to dáno konstrukcí motorů, která zamezuje úniku provozních kapalin (olejů) a významně snižuje únik škodlivin ve spalinách výfukových plynů.

Příklad: dnes nejvýkonnější agregace je představována v Zemosu kolovým tahačem T9.505 značky New Holland (jmenovitý výkon 505 koňských sil) s talířovým podmítačem GreatPlains o záběru 10m. Pro představu tato souprava dokáže za směnu zpracovat až 110ha půdy, která je takto připravena na setí. Spotřeba nafty je 6 litrů na 1 hektar. Před dvaceti lety bylo na zpracování stejné výměry potřeba tři traktory o výkonu 160 koňských sil a záběru 5m.

Moderní technologie a technika práci v mnohém usnadňují a urychlují. Jejich obsluha ale není zdaleka tak jednoduchá a proto jsou daleko vyšší nároky kladené na jejich osádky. Toto vše připraví podmínky pro dobrý růst rostlin a tvorbu odpovídajícího výnosu a kvality. Ale i v dnešní době mají stále obrovský vliv faktory, které zatím ovlivnit nedokážeme. Proto moderní zemědělec zůstává stále tím, který si stěžuje na počasí, ať už je jakékoliv.

## Poplatky na rok 2015

**POPLATKY ZA SVOZ KOMUNÁLNÍHO ODPADU SE BUDOU VYBÍRAT NA ÚŘADU MĚSTYSE VELKÉ NĚMČICE OD 16. BŘEZNA DO 29. KVĚTNA 2015.**

V letošním roce bude v naší obci provádět odvoz komunálního odpadu opět firma KTS EKOLOGIE s.r.o., Zastávka. Dle obecně závazné vyhlášky č. 1/2012 o místním poplatku za provoz systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů zůstává poplatek ve výši 500,-Kč na 1 osobu a poplatníkem je:

a) Fyzická osoba,

1. s trvalým pobytem v obci
2. cizinec s povoleným trvalým nebo přechodným pobytem

b) Fyzická osoba, která má ve vlastnictví stavbu určenou k individuální rekreaci, byt nebo rodinný dům, ve kterých není hlášena k pobytu žádná fyzická osoba a to ve výši odpovídající poplatku za jednu fyzickou osobu

Zákon o místních poplatcích tedy rozlišuje dvě skupiny poplatníků. U první skupiny poplatníků je existence poplatkové povinnosti vázána na pobyt v obci, u druhé na vlastnictví nemovitosti na území obce.

V ceně 500,- Kč jsou zahrnuty:

Poplatky za 26 svozů popelnic ročně.

**Svoz popelnic bude pravidelně uskutečněn po 14 dnech – vždy v pátek v lichých týdnech.** Občané, kteří produkují větší množství odpadu, mohou mít více než jednu popelnic, ale naší snahou by mělo být snížit počet popelnic, čímž snížíme také náklady na odvoz odpadů. Úspory peněz docílíme správným tříděním odpadu. Stále ještě zůstává možnost třídění do přístupných nádob, které jsou rozmístěny po obci:

**u prodejny COOP Jednota** – 2 ks nádob na použitý textil, 2 ks nádob na plasty, 2 ks nádob na bílé a barevné sklo a 1 nádoba na papír, 1 nádoba tetrapack

**u pohostinství** - 3 ks nádob na sklo, plasty, papír.

V loňském roce byla ukončena výstavba sběrného dvora, po ní následovala kolaudace a na počátku letošního roku byl sběrný dvůr otevřen pro veřejnost.

Sběrný dvůr je určen obyvatelům Městyse Velké Němčice k dočasnému uložení jakéhokoliv odpadu. Odpady, přivážené občany na sběrný dvůr, se budou umísťovat roztríděné podle pokynů obsluhy do určených kontejnerů, eventuálně kontejneru pro skladování nebezpečných odpadů. Kontejnery budou po naplnění převáženy oprávněné osobě, která zajistí jejich recyklaci nebo zneškodnění. Sběrný dvůr není určen pro potřeby podnikatelů, kteří by měli mít svoz zajištěn individuálně nebo smluvně.

**Kategorie odpadu, který můžete odložit na sběrný dvůr:** odpadní barvy, tiskařské barvy, laky, lepidla, těsnicí materiály, oleje (motorové, převodové, mazací, přepálené stolní), obaly (papírový, lepenkový, plastový, dřevěný, kovový), obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo těmito látkami znečištěné, absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny, ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami, pneumatiky, baterie, akumulátory, beton, cihly, tašky a keramické výrobky, stavební suť (max. 2 stavební kolečka), dřevo, sklo, plasty, tetrapack, měď, bronz, mosaz, hliník, olovo, zinek, železo, ocel, cín, oděvy, textilní materiál, rozpouštědla, kyseliny, zásady, fotochemikálie, pesticidy, zářivky a jiný odpad obsahující rtuť, vyřazené elektrické a elektronické zařízení, biologicky rozložitelný odpad, směsný komunální odpad, uliční smetky, objemný odpad, komunální odpad jinak blíže neurčené.

**Pracovní doba sběrného dvora:**

Úterý	12,30 – 15,30 hodin
Čtvrtek	12,30 – 15,30 hodin
Sobota	9,00 – 15,00 hodin

**Poplatky za svoz pet lahví:** tyto budou odváženy jako doposud **1x měsíčně**, a to se svozem popelnic v následující dny: 27.2., 27.3., 24.4., 22.5., 19.6., 17.7., 14.8., 11.9., 23.10., 20.11., 18.12.2015, 15.1.2016

I v tomto případě nedochází ke změně – pytle budou v barvě černé na jednorázové použití (žádáme o sešlápání PET lahví, aby se nenavýšovaly spotřební náklady za nákup černých

pytlů). Při každém odevzdání plného pytle s PET lahvemi vám bude dodán nový.

**Spalitelný odpad** se ukládá na obecní pozemek za čistírnu odpadních vod. Přístup na tento pozemek je omezen nově vybudovanou závorou a bude střežen kamerovým systémem.

Ale pozor, vytipované místo není skládka odložených věcí, jak se v poslední době stalo, ale prostor k likvidaci spalitelného odpadu. Uvědomte si, že plastové, igelitové a nehořlavé předměty, suť apod. je třeba vytřídit a odvézt na sběrný dvůr, který byl k tomuto účelu vybudován. Větve stromů, keře a podobný dřevitý odpad bude zpracován obecními pracovníky na nově zakoupeném štěpkovači.

Ostatní spalitelný odpad bude likvidován standardním způsobem tj. pálením pod dohledem zaměstnanců obce a za asistence hasičů JMK.

**Otevírací doba pro spáleníště:**

Úterý	12,30 – 15,30 hodin
Čtvrtek	12,30 – 15,30 hodin
Sobota	9,00 – 17,00 hodin

Letošní rok je pro nový sběrný dvůr zkušební. Bude prováděna průběžná analýza třídění odpadů a jeho ekonomického zhodnocení. Po ukončení kalendářního roku 2015 zjistíme skutečný stav nákladů a výtěžnost rozhodnou pro výpočet odměny v systému EKO-KOM. Po konečném vyhodnocení bude rozhodnuto o výši poplatku pro občany na příští rok. Děkujeme všem občanům za organizované třídění odpadů, které prospěje nejen odpadovému hospodářství, ale i životnímu prostředí ve Velkých Němčicích.

Současně s odpady je nutné zaplatit **poplatek za psa**. Majitel s trvalým bydlištěm ve Velkých Němčicích je povinen zaplatit za jednoho psa 50,-Kč a za druhého a dalšího psa 75,-Kč.

Při platbě poplatků předkládejte vyplněný tiskopis „Místní poplatky“ vložený v tomto čísle Zpravodaje. Jakékoliv další informace občané získají na Úřadu městyse Velké Němčice.

## Informace pro občany

Od 2. února 2015 má městys zcela nové webové stránky, které zhotovila firma ORIGINE z Brna. Mimo povinné informace, které musí stránky

městysse obsahovat, aby splňovali zákonné náležitosti, je tu spousta nových „věcí“, které pomohou občanům k větší informovanosti.

Nové webové stránky obsahují jak verzi klasickou, tak verzi pro mobilní telefony, jazykové mutace stránek, po registraci občana možnost odesílání aktualit na e-mail, diskusní fórum, anketu, hlášení nedostatků, formuláře, abecední rejstřík, infokanál atd. Nemá význam vše vyjmenovávat, klikněte na [www.velkenemcice.cz](http://www.velkenemcice.cz).

## Statistika za uplynulý rok

Ludmila Šardická

K 1. 1. 2014 bylo v naší obci trvale hlášeno 1735 občanů. K začátku letošního roku jsme zaznamenali nárůst o 5 osob, čímž se zvýšil počet občanů s trvalým pobytem na 1740.

- za rok 2014 se z naší obce **odhlásilo**, tedy odstěhovalo **28 našich občanů**
  - z toho 12 mužů a 16 žen
- **přihlásit se přišlo** k trvalému pobytu za loňský rok 33 osob
  - z toho 15 mužů a 18 žen
- - za uplynulý rok **zemřelo** 15 našich spoluobčanů
  - z toho 7 mužů a 8 žen
- - během roku 2014 posílilo naše řady 15 **narozených** dětí
  - z toho 7 chlapců a 8 holčiček
- - z čísla popisného v obci na číslo popisné během období roku 2014 **přesídlilo** 10 našich spoluobčanů.

V našem matričním obvodu, který se skládá z katastrů obcí Velké Němčice, Uherčice a Křepice, bylo **uzavřeno** během loňského roku 15 **manželství**, a to:

- - ve Velkých Němčicích bylo uzavřeno 9
  - z toho - 3 občanské sňatky
  - 6 církevní sňatky
- v Křepicích 2 - církevní sňatky
- v Uherčicích 4 - církevní sňatky

Zápisů **úmrť** do matričních knih pro náš již zmíněný matriční obvod za uplynulý rok bylo zapsáno 19 záznamů. Tyto zápisy se provádí pro obce v našem matričním obvodu, kde se také tato událost stane, což znamená, že v našich knihách jsou zapsány pouze úmrtí, ke kterým došlo na

území katastru obcí Velkých Němčic, Uherčic a Křepic.

- v knize úmrtí Velkých Němčic je zapsáno 6 našich spoluobčanů
- v knize úmrtí Křepic je zapsáno 9 záznamů o úmrtí
- v knize úmrtí Uherčic jsou provedeny 4 záznamy o úmrtí

**Ověřovací kniha** za rok 2014 obsahuje 425 zápisů, kterými byly ověřeny pravosti podpisů a pravost listin. Na místním matričním úřadu je nyní možné si zažádat o dálkový výstup živnostenského, obchodního, příp. trestního rejstříku, výpisy z katastru nemovitostí a ještě z jiných registrů, které obsahuje služba Czech POINT. V loňském roce bylo vyhotoveno 90 kusů těchto dokumentů.

### Statistika dle věku našich občanů:

Dospělí (starší 18 let) = 1421

695 mužů + 726 žen

Děti (15 – 18 let) = 58

33 chlapců + 25 dívek

Děti (do 15 let) = 261

138 chlapců + 123 dívek

Celkový počet občanů 1740

Průměrný věk populace v naší obci je cca 40 let.

## Co jsme v lednu prožili v naší mateřské škole?

Za kolektiv MŠ Mgr. Lucie Rohrerová

První týden v novém roce jsme zahájili vyprávěním o Třech králich. Vypravili jsme se také do kostela na důkladnou prohlídku Betléma, zazpívali jsme si písničku „My tři králové“ a při vycházkách jsme si všímali a počítali domácnosti, do kterých zavítal Kašpar, Melichar a Baltazar a které byly označeny nápisem.

V následujícím týdnu na nás čekaly hned dva kulturní zážitky. Jedním z nich byl hudební výchovně-vzdělávací program pana Břetislava Vojkůvky, při kterém se děti nejen pobavily, ale i zazpívaly a zatančily. A druhým byla divadelní pohádka s názvem „Kašpárek a ježibaba“, při kterém jsme měli možnost dozvědět se, jak kašpárek zachránil princeznu před zlou ježibabou.

V měsíci lednu jsme taktéž podnikli druhou (zimní) výpravu do přírody. Cílem naší výpravy bylo najít zimního mužíčka, ale hlavně - přinést

potravu pro zvířátka, aby měla v zimě co k snědku. Obojí se nám podařilo, zvířátkům jsme nadělili spoustu ovoce, zeleniny a starého pečiva a při zpáteční cestě jsme se vydali po stopách zimního mužíčka, který na nás i se svými úkoly vykoukl z keře. Všechny úkoly jsme splnili levou zadní a mužíčka jsme si za odměnu odnesli do školky.

Jelikož se blížil zápis dětí do základní školy, vypravili jsme se v posledním lednovém týdnu s našimi předškoláčky na průzkum do první třídy. Prvňáčci nám předvedli, jací se z nich stali velcí čtenáři, ukázali nám svoje čítanky, písanky a pracovní sešity a navzájem jsme si zazpívali písničky, které jsme se naučili. Paní učitelka se našich předškoláčků ptala, na co se do školy nejvíce těší. Někteří se těší na kamarády, jiní na úkoly, ale byli i tací, co se nejvíce těšili na přestávku.

## Úspěch mladých fotbalistů.

Zdeněk Richter

V sobotu 24. 1. 2015 se v Boleračicích uskutečnil již devátý ročník vyhlášení nejlepších fotbalistů okresu Břeclav. Byli také vyhlášeni nejlepší rozhodčí a ocenění dlouholetí funkcionáři.



S potěšením můžeme konstatovat, že mezi oceněnými hráči i funkcionáři byli naši členové. Starosta Velkých Němčic František Smetana, který se tohoto slavnostního večera zúčastnil, mohl popřát našim hráčům Jirkovi Broskvovi, který byl mezi nejlepšími třemi žáky okresu a Radkovi Brychtovi, který byl zase mezi nejlepšími třemi dorostenci okresu. V kategorii mužů byli vyhodnoceni naši odchovanci a to Mirek Záblačký na 4. místě a Lukáš Ráztočný na 2. místě. Oceněn byl také náš dlouholetý funkcionář ing. Zdeněk Kadlec.

Všem oceněným blahopřejeme.

## Březen měsíc knih, internetu i čtenářů.

Eva Nevědělová – knihovnice

*"Květiny a knihy jsou pro mnoho lidí  
právě tak nezbytné jako denní chléb"*

*Honoré de Balzac*

Měsíc březen byl po dlouhé roky zasvěcen knize. První ročník Měsíce knihy se konal v roce 1955. Jeho hlavním úkolem bylo to, aby se knihy dostaly ke všem občanům, zvláště mládeži. Pod heslem „Březen měsíc knihy“ se stávaly dlouhé fronty na nové tituly knih a oblíbené autory. Celé hodiny, pro nejžhavější titul i den dovolené, dokázali čtenáři obětovat proto, aby knihu získali do své knihovny. Dávno pryč je doba, kdy se rodina hodnotila podle velikosti a obsahu domácí knihovny. Pro knihu, její obsah a pro čtenářství byla tato doba určitě kladná. Lidé četli. Měli na čtení více času, potřebovali se odreagovat. Čtením poznávali i nová prostředí a pro omezenost cestování se dostali na zajímavá místa. Před dvaceti lety se pro knihu mnohé změnilo. Otevřely se hranice. Společně s hranicemi se pro nás otevřel také svět techniky. Jako žhavá novinka přišel internet. A tak se v posledních patnácti letech stal březen měsícem knihy a internetu. Později a snad i pro roky příští se stal březen i měsícem čtenářů. V centru našeho zájmu jsou tentokrát čtenáři a čtení ve všech podobách. Čtenáři jako aktivní uživatelé veřejných knihoven, ale i čtenáři, kteří do knihoven nechodí. Když např. v knihovně nabízím čtenářům a návštěvníkům knihovny některé pěkné tituly knih, často slyším, hlavně po vánocích: „dostal jsem pod stromček knihy, které musím napřed přečíst“. To znamená, že se čte a to nás těší.

Tak jako každoročně předkládám statistiku naší Místní lidové knihovny za rok 2014.

Knihovna má 8017 knihovních jednotek. Z toho naučná literatura 2090, krásná literatura 5927. Bylo zakoupeno 209 knih, 175 bylo vyřazeno. Počet exemplářů docházejících časopisů je 19. Knihovnu navštívilo 1950 čtenářů. Výpůjčky: 4350 knih a 1065 časopisů.

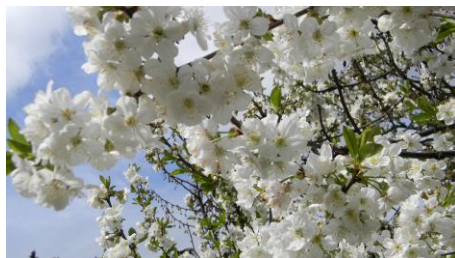
Také velkou výhodou a pomocí je tzv. výměnný fond, kdy do naší knihovny zapůjčuje knihy Městská knihovna Břeclav. V minulém roce jsme si takto vyměnili knihy třikrát v počtu 317 knih.

Snažím se nakupovat knihy, které čtenáři požadují a o které tituly mají zájem. Výběr knih je obrovský. Doufám, že čtenáři, kteří knihovnu pravidelně navštěvují, jsou se službami knihovny spokojeni. Ráda bych přivítala další vážavé čtenáře. Nemusí se hned v knihovně zaregistrovat. Mohou se přijít jen podívat a prohlédnout si knihovnu a nejlépe přivést i své děti. Potěšilo mě, že knihovnu v minulém roce třikrát navštívily děti z Mateřské školy se svými učitelkami. Vybraly si knížky, odnesly si je do školky a tam jim je paní učitelky přečetly.

Na závěr bych chtěla pozvat čtenáře, i ostatní vážavce do naší knihovny.

Knihovna je otevřena každé úterý od 16 - 19 hod. a každý čtvrtek od 16 - 19,30 hod. Služby knihovny jsou zcela zdarma.

### MC PUPÍCI POŘÁDÁ



### JARNÍ A LETNÍ BURZU DĚTSKÉHO OBLEČENÍ, KOČÁRKŮ, POTŘEB PRO DĚTI A SPORTOVNÍHO VYBAVENÍ

KDY: **21. března 2015**

KDE: **kulturní dům Velké**

**Němčice (boční vchod)**

V KOLIK: **9:00 – 11:00**

**VÝBĚR VĚCÍ**

(maximálně 50 kusů)

**12:00 – 14:30 PRODEJ**

**16:30 – 17:30 VÝDEJ VĚCÍ**

**PROSÍME O DODRŽENÍ  
STANOVENÝCH ČASŮ A POČTU  
KUSŮ K PRODEJI!**

**Srdečně Vás zveme k prodeji i k nákupu.  
Organizační tým maminek**

## SPOLEČENSKÁ KRONIKA

V měsíci únoru se dožívá významného životního jubilea

**paní Anděla Válková**

**U Rybníka 421**

**80 let**

K tomuto kulatému výročí srdečně blahopřejeme a do dalších let přejeme pevné zdraví, štěstí a ještě mnoho spojených let.

V měsíci prosinci se manželům **Pavlovi a Veronice Ševčíkovým**, U Potoka 484 narodil syn

**VIKTOR**

Blahopřejeme rodičům k narození chlapečka a do vínku přejeme zdraví, štěstí a radost.



### PROGRAM KINA JISKRA

(program kina na [www.365dni.cz](http://www.365dni.cz) nebo

<http://www.zsvelkenemcice.eu>)

**5. 3. 2015 (čtvrtek) v 9,30 hodin**

**Promítání pro seniory!**

**POJEDEME K MOŘI**

Filmový debut režiséra Jiřího Mádl. Rodinný film. V hlavních rolích Ondřej Vetchý, Lucie Trníková, Petr Šimčák, Miroslav Táborský a další. Mládeži přístupný.

**Vstupné dobrovolné!**

**6. 3. 2015 v 19,30 hod. (pátek)**

**POJEDEME K MOŘI**

Filmový debut režiséra Jiřího Mádl. Rodinný film. V hlavních rolích Ondřej Vetchý, Lucie Trníková, Petr Šimčák, Miroslav Táborský a další. Mládeži přístupný. 70 Kč

**12. 3. 2015, (čtvrtek) v 9,30 hod.**

**Promítání pro seniory!**

**HODINOVÝ MANŽEL**

Čtyři plavci – hráči vodního póla se octnou na dně. Nová česká komedie. V hlavních rolích David Novotný, Boleslav Polívka, Jitka Čvančarová, Simona Babčáková, Eva Holubová a další. Délka filmu 100 minut.

**Vstupné dobrovolné!**

**13. 3. 2015 (pátek) v 19,30 hod.**

**HODINOVÝ MANŽEL**

Čtyři plavci – hráči vodního póla se octnou na dně. Nová česká komedie. V hlavních rolích David Novotný, Boleslav Polívka, Jitka Čvančarová, Simona Babčáková, Eva Holubová a další. Délka filmu 100 minut. 70 Kč

**22. 3. 2015, (neděle), v 16 hodin**

**Promítání pro nejmenší!**

**Krtkova dobrodružství**

Pásmo krátkých filmů:

Krtek zahradníkem, Krtek a parapličko, Krtek a žvýkačka, Krtek a zelená hvězda, Krtek a lízátko, Krtek v ZOO, Krtek a tranzistor. 30 Kč

**27. 3. 2015 v 19,30 hod.**

**CESTA VEN**

Celovečerní film oceněný Českým lvem jako nejlepší film roku 2014. V hlavních rolích Klauďia Dudová, David Ištók, Natálie Hlaváčková a další. Přístupný od 12 let. 70 Kč