



## ZEMOS a.s. polní rostlinná výroba – 1. část

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



V předchozích článcích jsme Vás seznámili s pojetím živočišné výroby, která je ale těsně propojena s výrobou rostlinnou, bez níž by v podstatě nemohla existovat. Mimo základní úkol, kterým je výroba krmiv pro skot, má polní rostlinná výroba v Zemosu další úkoly.

Jedním z nich je produkce tržních komodit pro následný prodej. Mezi těmito plodinami zaujímá první místo ve výměře potravinářská pšenice s plochou 1660 ha, průměrný výnos se pohybuje kolem 6 t/ha. Většina produkce (9060 tun) je určena pro mlýny Penam, menší část (900 tun) je produkce osiv pro Osevu Bzenec. Druhé místo svou výměrou zaujímá s 600 ha řepka olejka s průměrným výnosem 3,3 t/ha. Veškerá produkce řepkového semene v objemu 2000 tun je určena k následnému zpracování ve společnosti Preol. Jelikož se nacházíme v teplé části republiky, má zde své místo i zrnová kukuřice s výměrou 250 ha a výnosy pohybujícími se kolem 8 t/ha. Svě uplatnění najde ve výrobě krmných směsí. Po-

slední a výměrou nejmenší tržní plodinou je jarní ječmen pro výrobu osiv s 20 ha a výnosem 4 t/ha.

V roce 2012, po uvedení bioplynové stanice v objektu Jave do provozu, bylo potřeba zajistit surovinu pro výrobu elektrické energie, která vzniká spalováním bioplynu ve spalovacím motoru. Toto představuje výrobu 16000 – 17000 tun siláže z kukuřice na jeden rok. Kukuřičná siláž je postupně plněna do fermentoru a míchána s prasečí kejdou. Při následné fermentaci vzniká bioplyn, což je směs plynných látek, zejména metanu (CH<sub>4</sub>) a oxidu uhličitého (CO<sub>2</sub>), ten se jímá a následně spaluje. Dalším úkolem pro Zemos je „zpracování“ vedlejších produktů výroby bioplynu, tj. vyhořelého paliva – fugát (tekutá složka) a separát



ZO ČZS Velké Němčice pořádá 55. ročník

## Výstavy vín 2015

v neděli 15. února 2015 na „NA OSTATKY“  
v kulturním domě ve Velkých Němčicích

9:30 h. - Zahájení

11:00 - 16:00 h. - K poslechu i zpěvu hraje cimbálová muzika LÁLIA

16:00 - 23:00 h. - „OSTATKOVÁ ZÁBAVA“ hraje dechová hudba  
Dambořanka

### Zvláštní kategorie „Sladká vína“

Tato soutěž je určena pro vína s vyšším zbytkovým cukrem, s deklarovaným zatříděním i bez něj. Záleží pouze na dodavateli vzorku vína. Žádáme o zřetelné označení vzorku pro jeho zařazení do kategorie „Sladké víno“. Zároveň se nevylučuje dodání stejného vzorku a jeho účast v kategorii odrůdového vína.

Hodnocení vín 100 bodovou stupnicí se uskuteční v sobotu 7. února 2015 od 13. hod. v kulturním domě ve Velkých Němčicích.

(pevná složka). Fugát se chová v podstatě jako kejda a stejným způsobem se i využívá ke hnojení, separát podobně jako chlévský hnůj rozmetáme na podzim na pole.

Rostlinná výroba se neustále vyvíjí a to jak strukturou, tak i používanými technologiemi. V roce 1967 byl v „JZD Osvobození“ dosažen nejvyšší hektarový výnos u hustě setých obilnin (pšenice, ječmen) v rámci tehdejší ČSSR 5,96 tuny po hektaru. Na přelomu 70. - 80. let bylo započato s budováním zpevněných polních cest a tím byl umožněn přístup na pozemky i za nepříznivých klimatických podmínek. Počátkem devadesátých let se vzhledem k nedostatku finančních prostředků snížilo a posléze prakticky zastavilo hnojení fosforečnými a draselnými průmyslovými hnojivy. Zachovalo se pouze hnojení dusíkem, protože dusík nelze udržet v půdě v potřebném množství jako draslík a fosfor. Doplňování základních živin bylo umožněno hnojením statkovými hnojivy, která produkovala chovaná zvířata. Byl to především chlévský hnůj, který se skladoval na zpevněných asfaltových plochách, které byly zbudovány za podpory cukrovarů jako plochy pro uskladnění cukrové řepy. Protože se ale budovaly stáje pro prasata, kde se nevyužívala sláma jako podestýlka, byla současně produkována kejda, kterou bylo nutno aplikovat zpět na pole. V roce 1994 byl pořízen první aplikátor kejdy, traktorem tažená cisterna s hadicovým aplikátorem, což umožnilo provádět hnojení plodin i během jejich vegetace. A tak se kejda, která byla do té doby nežádoucím odpadem, stala žádaným hnojivem. Kromě kejdy vlastní byla využita i kejda prasat z Jave. Obvyklá dávka bývá 15 – 20 tun na hektar, tímto se dodá do půdy 1,5 tuny organických látek, což znamená 80 kg dusíku, 7 kg fosforu a 75 kg draslíku.

Od poloviny devadesátých let se téměř na celé ploše obhospodařované půdy uplatňují bezorebné technologie. Ve zkratce to znamená, že orba je nahrazena mělkým zpracováním půdy (do hloubky 10 – 15cm) talířovým nebo radličkovým kypričem v kombinaci s prohlubováním (do hloubky 25 – 35cm) pro plodiny s delšími kořeny

(kukuřice, řepka olejka). Přínosem tohoto způsobu zpracování půdy je bezesporu šetření půdní vláhou, které je v naší oblasti díky častým přísuškům významný nedostatek a také snížení vodní eroze, takto zpracovaná půda se tak snadno neodplavuje. *Konec 1. části.*

## Zachraňme torza památek pro současná a budoucí pokolení.

Jaroslav Samson

Při různých setkáních s lidmi, které zajímá historie, folklór, služby, cestování a příroda se snažím do naší obce přilákat návštěvníky na něco, co by po této stránce hosty Velkých Němčic zaujalo tak, aby díky osobnímu poznání měli důvod se k nám vracet se svými rodinami, přáteli a známými. Žel po stránce pamětihodností toho moc nabídnout nemůžeme. To co máme a jinde není, se snažíme spíš schovávat než ukazovat.

Co mám na mysli:

1. Památný a mučený akát stojící v parku zámku v sousedství parkoviště u kostela. Je to strom, který snad pamatuje robotu a je vzácný také tím, že akáty se tak vysokého věku dožívají velmi výjimečně. Podle informací pana starosty je tato vzácnost určena k likvidaci. Mám za to, že toto rozhodnutí je třeba přehodnotit a přírodní památce vytvořit takové podmínky, aby neohrožovala bezpečnost těch, kteří se v její blízkosti pohybují.
2. Zbytky zeleně bývalé Panské zahrady. Pamětníci vzpomínají na zajímavé klidové místo uprostřed obce. Jedná se především o letité tisy, které v minulosti byly její součástí a nyní se nachází v předzahradce kulturního domu a pošty. Dále jsou to tůje u „Kaštýlku“ a před zámkem a pajasany před mateřskou školkou. Mnohé z nich se těší dobrému zdraví, jiné potřebují údržbu či odborné prořezání, zakrytí, ošetření hlubokých řezných ran a zajištění tak, aby byly bezpečné pro své okolí.
3. Zámecká studna v parku za parkovištěm mezi zámkem a kostelem. Je to plně funkční, zajímavá stavba po rekonstrukci, avšak návštěvníci obce o ní téměř neví.

4. Sakrální stavby. Jsou roztroušené především ve středu obce, v její blízkosti a na polních cestách. Většina z nich je dobře udržovaná, některé potřebují opravu.
  5. Pohon bývalého vodního mlýna. Jedná se o zbytek rozvodu, dřevěné palcové kolo a případně další části pohonu mlýna, který byl poháněn za pomoci vodního náhonu z řeky Svratky. Pohon je dobře schován, proto zůstal zachován. Památka je asi součástí skladu, který doposud obec užívá a v budoucnu má být prodán, nebo je částí dvorního traktu mlýna, který je v soukromém vlastnictví. Navrhují, aby toto technické dílo zůstalo zachováno a po dohodě s vlastníkem bylo zpřístupněno veřejnosti. Jedna z možností je zbytky pohonu vyzvednout, umístit na důstojné veřejné místo k prohlídkám a zároveň najít způsob, jak jej chránit před vandaly.
  6. Kaštýlek – bývalá zámecká kaple nacházející se v bývalé Panské zahradě, nyní v prostoru dvorku – zahradě mateřské školky. Je to zajímavá stavba, která si zaslouží uvést do stavu odpovídajícímu jejímu původnímu užití.
  7. Velkoněmčický kroj. K jeho rekonstrukci se mohla veřejnost vyjádřit koncem roku 2008 a začátkem roku 2009. V současné době existuje úspěšně realizovaný projekt v hodnotě 85 000,- Kč, pomocí kterého byl kroj zrekonstruován a stylizován do období roku 1850 – 1900. Nyní máme pět kusů krojů. Z toho: tři stárky a dva stárce s tím, že dílo umožňuje další rozvoj.
  8. Cihlářskou výrobu v katastru obce provozovaly čtyři cihelny. Byly to tzv. Vítova, Alfinova, Duchoňova a Arnoštova cihelna. Ve dvou z nich ještě pece stojí. Jsou již velmi zchátralé, ale dali by se zachránit. Široké okolí takovou technickou památku nemá a návštěvníky obce by to jistě zajímalo.
- Jak se říká: „každá sranda něco stojí“. Na druhé straně je jednodušší nedělat nic, dívat se jak nás ostatní předbíhají a kritizovat. Lepší by bylo za podpory obce v díle pokračovat a dále jej rozvíjet. K realizaci takovýchto projektů budou potřeba lidé ochotní věnovat započatému dílu svůj

volný čas, nadšení a veřejné zdroje. Na začátku bude nutné narovnat především majetkoprávní vztahy a pokračovat záchranou díla vypsáním vhodných projektů k zajištění financování. Nebude to snadné, ale nemělo by nám být lhostejné to, že turistovi, nebo jinému hostovi v současné době nenabízíme nic jiného než pouhý průjezd obcí, bez důvodu zastavit se a získat povědomí o životě a tradicích zdejší komunity.

**Návrh řešení:** ve spolupráci s městysem Velké Němčice a Místní akční skupinou (MAS) iniciovat projekty vedoucí k získání dostatku financí pro záchranu výše zmiňovaných památek. Oslovit širokou veřejnost pro spolupráci na těchto projektech. Podpořit ty, kteří mají zkušenosti, nabízí osobní účast a pomoc při realizaci. Z počátku by bylo dobré a finančně nenáročné, předmětné památky označit tabulkami s popisem a pokračovat vypsáním projektů na jejich záchranu.

**Co získáme:** vzbudíme zájem veřejnosti o dění v obci, rozvoj služeb a mikroregionu Hustopečsko.

**Co říci na závěr:** mnoho informací o pamětihodnostech obce je popsáno v knize Velké Němčice, vydané v roce 2009. Pro realizaci těchto a dalších jim podobných projektů toto využít a více přiblížit široké veřejnosti naše památky, které tak nezůstanou zapomenuty v prachu našich knihoven.

Poznámka autora: Každé z uvedených témat si zaslouží samostatný článek. Pokračování někdy příště.

**V reakci na článek „Zachraňme torza památek pro současné a budoucí pokolení“ s potěšením vítám iniciativu, vedoucí ke zviditelnění a hlavně zachování kulturních památek ve Velkých Němčicích. V konkrétních jmenovaných případech je však nutno postupovat v mezích zákona a v souladu s bezpečnostními předpisy.**

*Půjdeme-li chronologicky bod po bodu onoho článku, tak v bodu 1 musíme ctít Znalecký posudek č. 162-1793/13 provedený odborníky z MZLU (Mendelova lesnická a zemědělská univerzita), ze kterého zcela jasně vyplývá finální stav, tj. vytvoření torza stromu a na dané lokalitě provést náhradní výsadbu nového jedince. Výsadba stromu stejného druhu byla provedena v dubnu loňského roku v těsné blízkosti zmiňovaného akátu bílého*

*(Robinia pseudoaccacia). Vzhledem ke zhoršené fyziologické vitalitě stromu a značného rozsahu infekce blíže nedeterminovanou dřevní houbou a s patrnými symptomy postupného statického selhávání nosných prvků, které svým nepředvídatelným ulomením a pádem ohrozí zdraví a bezpečnost občanů za které v tomto případě plně zodpovídá Úřad městyse - starosta (?) a z dalších závažných důvodů je strom na zenitu svého dožití. Znalecký posudek, ke kterému se občané mohou podpisem vyjádřit a převzít odpovědnost za případné následky zaviněné pádem větví, je v plném znění k nahlédnutí na ÚM.*

*Zbytky zeleně zmiňované v bodu 2 jsou celoročně udržované a dendrologicky zdravé pozůstatky aleje a Panské zahrady vedoucí z budovy bývalého zámku do zámecké kaple (kaštylku) ve dvoře MŠ. Kaštylek je majetkem UPZSVM (státu) a náleží k č. p. 29 což je budova zámku, o jehož bezúplatný převod je požádáno. Obec nesmí investovat do majetku, který není v jeho vlastnictví a provádí pouze nezbytné opravy na těchto nemovitostech do doby jejich převodu.*

*Zámecká studna sv. Floriana a další sakrální stavby na katastru Velkých Němčic jsou popsány i s fotodokumentací v knize „Velké Němčice“ a také obcí vydané skládací brožoure, která je zdarma k dostání na ÚM. Pro návštěvníky obce bude přínosem zhotovení dalšího panelu u vinařského lisu s informacemi o všech zmiňovaných památkách a zajímavostech.*

*Řešení přístupu zbytku pohonu vodního kola v bývalém vodním náhonu u mlýna závisí pouze na majiteli nemovitosti, což není městysem. Nejzajímavější část kola je v původním mlýnském náhonu a nachází se v jeho zastavěné části. Část budovy bývalého mlýna je stavebně a architektonicky nedílnou a organickou součástí areálu budov bývalého mlýna a jako taková je i předmětem památkové ochrany. Městysem se nehodlá „za každou cenu“ zbavovat svého majetku. Musí ale uvážit nemalé náklady na rekonstrukci části budovy bývalého mlýna, která doposud sloužila jako sklad materiálu a zázemí pro zaměstnance obce, které se vybudovalo na novém sběrném dvoru.*

*Rozvoj velkoněmčického kroje závisí, jako téměř vždy v podobných případech na vůli a ochotě nadšenců. Zastupitelstvo městyse se této tématice věnovalo již v letech 2008 -2009, kdy byl tento projekt za jeho podpory realizován a dokončen. Zde by možná stálo za úvahu založení folklorního kroužku, který by tyto kroje využíval na různých veřejných slavnostech.*

*Posledním návrhem či připomínkou je záchrana čtyř cihelen na katastru Velkých Němčic. Rozsah a finanční náklady na jejich „záchranu“ by měla určit odborná komise i s vypracováním projektové dokumentace. Berme také v úvahu polohu těchto cihelen nacházející se na soukromých pozemcích v oblasti vinohradů a sadů. Jak se k této myšlence staví nejenom majitelé oněch pozemků, ale i další sadaři a vinaři v sousedství. Dále převod těchto cihelen do majetku obce z důvodu financování atd.*

*Všechny a to nejenom tyto náměty berme jako přínos a oživení nejenom turistiky v naší obci, ale i představení památek a staveb v nejbližším okolí i nám občanům, kteří mnohdy netuší, jaké zajímavosti se ve Velkých Němčicích nachází. Jistě se nám nepodaří uskutečnit všechny návrhy, ale ve spolupráci s ochotnými a zkušenými nadšenci věřím alespoň v částečný úspěch.*

Smetana František

Základní škola Velké Němčice zve na zájezd do divadla v Boleradicích

**Neděle 15. března 2015 – odjezd autobusu od školy v 16,00 hod.**

### **O krásném úsměvu slečny Andulky Šafářové**

Pohádka o slečně Andulce Šafářové, která se ráda usmívala. Ale také o cukráři Vénovi, který věděl, že s úsměvem jde všechno líp, a nebál se vydat pro jeden krásný úsměv do lesa plného nástrah a nebezpečí.

Hraje: Divadelní studio „V“ Brno

Cena zájezdu 80 Kč (vstupenka + doprava autobusem).

Předprodej vstupenek u paní sekretářky ve škole (telefon 519 417 222).

Městys Velké Němčice vyhlašuje výběrové řízení na obsazení pracovního místa

## Správce sběrného dvora a údržby obce

Charakteristika vykonávané činnosti:

- *obsluha sběrného dvora dle provozního řádu*

Zákonné předpoklady:

- *státní občan ČR*
- *dosažení věku 18 let*
- *způsobilost k právním úkonům*
- *bezúhonnost*

Jiné požadavky:

- *dobrá zdravotní stav bez omezené pracovní schopnosti, odpovídající fyzické práci ve venkovním prostředí*
- *základní znalost práce na PC vítána*
- *systematičnost, pečlivost, smysl pro pořádek, důslednost*
- *časová flexibilita*
- *řidičský průkaz sk. B a T*
- *vyučení v oboru strojírenství – vítáno*

Příhláška musí obsahovat tyto náležitosti:

- *označení výběrového řízení*
- *jméno a příjmení uchazeče, datum a místo narození uchazeče, státní příslušnost, místo trvalého pobytu*
- *kontaktní údaje uchazeče: telefonní číslo, e-mail*
- *datum a podpis*

Platové zařazení:

- *dle nařízení vlády 564/2006 Sb., tarifní třída 4, platový stupeň dle praxe*

Předpokládaný nástup

- *1. 4. 2015*

Příhlášky doručte osobně nebo prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb na adresu Městys Velké Němčice, Městečko 85, 691 63 Velké Němčice v zalepené obálce (se zpáteční adresou) označené „**NEOTVÍRAT – výběrové řízení na místo správce sběrného dvora a údržby obce**“.

Lhůta pro podání přihlášek:

- **16. 2. 2015 do 12:00 hod.**

## Z REDAKCE ZPRAVODAJE

Pro zlepšení organizace při zpracování a vydávání obecního Zpravodaje uvádíme v následující tabulce datum uzávěrek jednotlivých čísel, do kterého by měly být na obecní úřad doručeny příspěvky ke zveřejnění. Následně redakční rada na své schůzi rozhodne o jejich uveřejnění a v jakém rozsahu. Redakční rada si vyhrazuje právo na úpravu či krácení příspěvku.

Prosíme všechny, kteří budou mít příspěvek do Zpravodaje, aby se snažili dodržet termín pro jeho doručení.

Časový harmonogram pro Zpravodaj Velké Němčice v roce 2015

Datum		
vydání	uzávěrky	předpokládaného vydání
Únor	19. 1. 2015	3. 2. 2015
Březen	20. 2. 2015	4. 3. 2015
Duben	20. 3. 2015	1. 4. 2015
Květen	23. 4. 2015	6. 5. 2015
Červen	20. 5. 2015	3. 6. 2015
Červenec	19. 6. 2015	1. 7. 2015
Srpen	20. 7. 2015	5. 8. 2015
Září	20. 8. 2015	2. 9. 2015
Říjen	21. 9. 2015	7. 10. 2015
Listopad	22. 10. 2015	4. 11. 2015
Prosinec	20. 11. 2015	2. 12. 2015
Leden 2016	28. 12. 2015	6. 1. 2016

**Základní škola Velké Němčice pořádá  
19. 6. - 20. 6. 2015**

**zájezd na představení na**

**OTÁČIVÉM HLEDIŠTI  
V ČESKÉM KRUMLOVĚ**

**Program:**

**Pátek 19. 6. 2015**

Odjezd ve 12 hodin. Příjezd do Českých Budějovic – ubytování na vysokoškolských kolejích.

Přesun do Českého Krumlova – procházka městem, večere.

**21,30 hod.**

**Pes baskervilský**

**představení Jihočeského divadla na otáčivém hledišti zámku v Českém Krumlově**

Po představení návrat do Českých Budějovic, nocleh.

**Sobota 20. 6. 2015 – Program může být změněn dle zájmu účastníků !!!**

Odjezd do Hluboké nad Vlavou – prohlídka zámku. Přejezd do Třeboně  
Odjezd domů. Návrat přibližně ve 20 hodin.

**Cena zájezdu 1 550 Kč (zahrnuje dopravu, nocleh, vstupné na představení).**

**Přihlásit se můžete v ZŠ Velké Němčice (tel. 519 417222)**

Základní škola Velké Němčice zve na zájezd do Divadla Bolka Polívky  
**Čtvrtek 5. března 2015 – odjezd autobusu od školy v 17,45 hod.**

**DNA**



Hrají: **Bolek Polívka, Anna Polívková, Barin Tichý, Jiří Pfeifer.**

Komedie plná gagů a klaunských výstupů s autobiografickými prvky.

Cena zájezdu 450 Kč (vstupenka + doprava autobusem).

Předprodej vstupenek u paní sekretářky ve škole (telefon 519 417 222).



**PROGRAM KINA JISKRA**

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

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

**DĚTSKÝ FILMOVÝ FESTIVAL**

**SLOSOVATELNÉ VSTUPENKY – LOSOVÁNÍ  
PŘED ZAHÁJENÍM POSLEDNÍHO PŘEDSTAVENÍ DNE 5. 2. 2015.**

**1. 2. 2015 v 16 hodin, (neděle)**

**PROMÍTÁNÍ PRO NEJMENŠÍ!!!**

**NEZBEDNÉ POHÁDKY**

Pásmo krátkých filmů (Vodník ve mlýně, O líném Honzovi, Krtek malířem, Budulínka Mandelinka, O smutné princezně, Ferda mravenec).

**2. 2. 2015 v 17 hod. (pondělí)**

**Mikulášovy patálie na prázdninách**

Je tu konec školního roku a dlouho očekávané prázdniny jsou tady! Malý Mikuláš vyrazil k moři. Délka filmu 95 minut.

**4. 2. 2015 v 17 hodin (středa)**

**ŽELVY NINJA**

Nosi jména italských renesančních umělců, vládají zbraně japonských ninjů. Dobrodružný, akční film. Délka filmu 101 minut

**5. 2. 2015 v 17 hodin**

**CESTA ZA VÁNOČNÍ HVĚZDOU**

Nezlomná víra a odhodlání překonají všechny překážky. Poutavý pohádkový příběh s ohromující výpravou. Délka filmu 80 minut. 50 Kč

**13. 2. 2015 v 19,30 hod.**

**WINX CLUB – V tajemných hlubinách**

Winx jsou opět zpět. Tentokrát se chtějí chopit císařského trůnu. Animovaný film v české verzi. Délka filmu 98 minut.

**20. 2. 2015 v 19,30 hod.**

**FAIR PLAY**

Jsou hranice, za které se nejde. Drama. V hlavních rolích Anna Geislerová, Roman Zach, Judit Bárdos, Igor Bareš a další. Délka filmu 100 minut. Mládeži do 12 let nevhodný. 70 Kč