



# NaPůdě

## Naše farmy

Bílovec

Děhylov

Dolní Újezd

Klimkovice

Lichnov

Palkovice

Poruba

Starý Hrozenkov

Tovačov

Troubky

Veřovice

Všechovice

Rozhovor:

**Agronom se musí  
rozhodovat uvážlivě**

strany 4 a 5

Reportáž:

**Moderní  
velkoobjemová síla**

strany 8 a 9

**SOUTĚŽ O CENY**

strana 11


## Chceme, aby půda byla dlouhodobě úrodná, silná a živá!

Půda je dědictví a je důležité o ni pečovat. Proto usilujeme o to, aby půda, kterou obhospodařujeme, byla rok od roku úrodnější. V RenoFarmách k tomu používáme hned několik nástrojů:

- Používáme vyvážený osevní plán, prostřednictvím kterého střídáme výsev plodin i meziplodin na jednotlivých polích. Do osevního postupu zařazujeme plodiny, které vážou dusík, jako např. sója nebo hrách.
- Chceme, aby půda, o níž dnes pečujeme, byla v kondici i za mnoho let, aby nesla úrodu nejen naší generaci.
- Posilujeme půdní strukturu přírodním vápencem.
- Investujeme do výzkumu a kvalitu naší půdy bedlivě sledujeme nejen prostřednictvím zkušených agronomů, ale i speciálními sondami a družicemi.
- Intenzivně se zaměřujeme na hospodaření s vodou a půdu opečováváme tak, aby byla schopna vodu dlouhodobě udržet, a to i v dobách nepříznivých klimatických podmínek.
- K dobré kondici půdy přispívá i její pravidelné ošetřování organickými hnojivy, které získáváme od vlastního hovězího dobytka.

Pokud přemýšlíte o prodeji nebo pronájmu půdy, kontaktovat nás můžete e-mailem na adrese [pozemky@renofarmy.cz](mailto:pozemky@renofarmy.cz) nebo telefonicky na čísle **+420 773 330 400**.

V případě jakýchkoli dotazů poskytneme bezplatné poradenství. Více informací naleznete na [www.renofarmy.cz](http://www.renofarmy.cz).



***Pokud přemýšlíte o prodeji nebo pronájmu půdy, svěřte ji nám – skupině RenoFarmy. Zajistíme, aby vaše půda byla zdravá a dlouhodobě úrodná.***

Nádherně pestrobarevný podzim je obdobím dozrávání, úrody a zklidnění... Příroda vydává své poslední dary a pomalu se připravuje na zimní měsíce. Proto přinášíme v tomto vydání časopisu NaPůdě návody a recepty na to, jak správně uskladnit sklizené ovoce a zeleninu a jak je dále využít. A věděli jste například, že je brambora všemocná? I o tom se dočtete na stránkách tohoto vydání.

V rozhovoru s agronomkou farmy AGRO Tovačov jsme si povídali o úpravě a vyživování půdy v průběhu celého roku a samozřejmě i o péči o vyseté plodiny. Kromě toho se dozvíte, že dříve zde měla agronomka na starosti rovněž skladování všech sklizených plodin, letos jí však tato povinnost ubyla. Proč? Protože zdejší úroda našla své místo v nově zprovozněných velkoobjemových silech na farmě v Troubkách, kam jsme se taky vydali. V reportáži popisujeme nejen parametry a funkčnost těchto moderních sil, ale i to, jakým způsobem je zde hlídána kvalita sklizené úrody.



**Olga Čechmánková**  
agronomka

Vážení čtenáři, stejně jako příroda se připravuje na odpočinek a vše se nějak zpomaluje, měli bychom zpomalit i my. Nechte se vést přírodou. Krásné podzimní dny.

**Lenka Hatlapatková**  
redaktorka magazínu NaPůdě

## Včelí terapie pro válečné veterány



Američtí váleční veteráni ve státě New Hampshire postupují včelí terapii. Hlavním cílem terapie je pomoci veteránům vyrovnat se s takzvanou post-traumatickou stresovou poruchou, a to prostřednictvím péče o včely. Program, ve kterém se bývalí vojáci a vojačky učí vypořádat se stresem a černými myšlenkami, byl založen před čtyřmi lety. Navíc zde mají možnost odstartovat nové vlastní podnikání a získat tak nějaký příjem navíc.

Američtí odborníci, kteří projekt sledují, již potvrdili, že včely působí na bývalé vojáky skutečně pozitivně, a především je zklidňují.

Programem již úspěšně prošlo několik stovek veteránů. Celý projekt funguje díky spolupráci s Michiganskou univerzitou, kde je hlavní včelín. Další včelíny a soukromí spolupracovníci nabízejí své prostory i v několika jiných státech. Většina letošních programů byla okamžitě zaplněna a zájemci se už hlásí na příští rok.

## Hmyz místo pesticidů

Španělští farmáři se pustili do boje proti škůdcům po svém. Místo navlákání kombinézy a stříkání insekticidů, věší na rostliny malé sáčky s roztoči, kteří útočí na škůdce, ale rostlin si nevšímají.

Nový přístup vedl k tomu, že francouzská společnost InVivo otevřela „bio továrnu“, a společnost Bioline Iberia letos vyprodukuje 100 bilionů kusů hmyzu. V hermeticky uzavřených sálech, kde se kontroluje teplota a vlhkost, chovají zaměstnanci čtyři druhy roztočů, které budou prodávat také v Portugalsku a v Maroku.

Biologickou ochranu využívá i skupina RenoFarmy, konkrétně při boji se zavijáčem kukuřičným. Letecky se na pole aplikují jedinci vosičky Trichogramy. Tato vosička je tzv. parazitoid a klade svá vajíčka do larev škůdce, v tomto případě právě zavijáče.

## NOVÁ TROUBECKÁ SILA V ČÍSLECH

maximální skladovací  
kapacita 6 sil

**14 526 m<sup>3</sup>**

přibližně

**11 000 t**

výška jednotlivých sil

**20 m**

rychlost příjmu komodit

**85 t/h**



## Na profesi agronomky mám ráda rozmanitost a výzvy!

Agronom se musí rozhodovat uvážlivě, ale nesmí si připouštět, co vše jeho rozhodnutí může způsobit. Jinak by nikdy o ničem nerozhodl. To je krédo Olgy Čechmánkové, která již čtvrtým rokem pracuje v pozici agronomky na farmě AGRO Tovačov. Ta se v loňském roce stala součástí skupiny RenoFarmy. Paní Olga vystudovala Mendelovu univerzitu v Brně a mnoho let pracovala jako technička pro Povodí Moravy. O tom, že by se stala agronomkou, tehdy neuvažovala...

Víceméně to byl impuls mého tatínka, který byl dříve spolujednatel společnosti AGRO Tovačov. Přišel za mnou asi před čtyřmi lety s tím, že se jejich agronom chystá do důchodu. Slovo dalo slovo a já začala sbírat po boku tohoto skvělého a zkušeného muže s třicetiletou praxí první zkušenosti. Zhruba rok mě zasvěcoval do tajů této náročné profese, seznámil mě jednotlivě s každým polem zvlášť, vysvětloval mi, jak co nejúčinněji bojovat se škůdci a nemocemi, co si mám nejvíce hlídat a tak

dále. Byla jsem doslova zavalena informacemi, ale byla jsem mu za to vděčná.

Co vše je tedy v kompetenci agronoma?

Vše, co souvisí s plodinami, od setí přes ošetřování, prevenci chorob a škůdců, dostatečnou výživu půdy i rostlin až po sklizeň a následnou péči o půdu. Dříve jsem zodpovídala i za skladování, ale od letošního roku skladujeme většinu

sklizeně v nových silech v Troubkách, takže tuto povinnost za mě převzali kolegové odpovědní za provoz sil.

Stát se agronomem asi není jednonuché, po jaké době jste vy sama začala samostatně rozhodovat o tom, co se na ploše 1400 hektarů bude dít?

*„Každá změna znamená, že poznám něco nového, že se budu muset postavit čelem další výzvě. A to mě baví...“*

říká Olga Čechmánková



Já musela po roce, kdy tehdejší agronom odešel. Ale podle mě ani několik let praxe nestačí, aby člověk věděl úplně všechno. Proto je důležité mít kolem sebe zkušené lidi. Každý rok je jiný a získané zkušenosti se nedají aplikovat vždy stejně. Každá situace vyžaduje jinou reakci. Já naštěstí kolem sebe tyto profesionály z oboru, kteří mi radí nebo mě varují před rizikem, jež by mohlo nastat, mám. Převzala jsem zodpovědnost za tyto lány polí, ale mám v sobě určitou pokoru a ráda se poradím, než rozhodnu.

### Tři roky jste pracovala pro soukromou společnost AGRO Tovačov, která je od loňského roku součástí skupiny Reno-Farmy. Co se změnilo?

Především přechod k centrálním nákupům, na což jsem nebyla zvyklá. Předtím jsem vše řešila sama se souhlasem jednatele, od nákupu osiv, postřiků, živin, hnojiva až po prodej jednotlivých komodit. V tak velké skupině je však centrální nákup ideální řešením. Jinak mi vedení RenoFarem nechává volnost v rozhodování, pokračuji v práci tak, jak jsem byla zvyklá. Navíc se účastníme více experimentů, jejichž výsledky nás posunují dál v oblasti kvality půdy, nutných postřiků, hnojiv i výnosnosti plodin.

### Jak tedy vypadá váš běžný pracovní den?

Od jara do podzimu trávím hodně času venku. V 6.30 hodin přicházím do střediska v Oplocanech, kde máme veškerou techniku. Sejdou se zde s mechanizátorem, traktoristy a dalšími zaměstnanci, abychom probrali, co se celý den bude dít a na kterém poli. Pozemky máme v Tovačově, Polkovicích, Lobodicích, Oplocanech a Věrovanech. A záleží samozřejmě na období. Na jaře chystáme půdu pro setí jařin, následují postřiky, hnojení, pak sklizeň a následně setí meziplodin a úprava půdy na zimu. Většinou si osobně všechna pole, na nichž se v ten den pracuje nebo kde budeme pracovat další den, projdu. Zkontroluji půdu i plodiny. Je pro mě důležité vidět



vše na vlastní oči, než o čemkoli rozhodnu. To mi zabere poměrně velkou část dne. Zbytek času trávím u počítače nad nutnou administrativou a řeším telefonáty. Před odchodem z práce ještě někdy jedu na pole vše zkontrolovat, případně i v průběhu dne řeším komplikace přímo na místě.

### Co je na profesi agronoma nejtěžší?

Chvilce bezmocnosti. To, že nikdy nevíte, co se stane zítra. Co si příroda na vás nachystá. Když vidíte například, jak se vám den ode dne ztrácí úroda kvůli přemnoženým hrabošům nebo jiným škůdcům a nemůžete nic udělat. Nebo najdete po přivalových deštích polovinu úrody slehlou. Nezmůžete nic, můžete se jen koukat. A i když bojujete, je to někdy boj s větrnými mlýny.

### Co naopak na své práci milujete?

Rozmanitost a výzvy! Každý rok je úplně jiný! Počasí se vždy postará o to, abych zažila nové klimatické podmínky pro setí nebo sklizeň a seznámila se s novými škůdci a chorobami rostlin. Během čtyř uplynulých let jsem zažila úplně sucho, kdy půda byla tvrdá jako kámen, nebo úplně mokro, kdy nám technika zůstávala zabořena v polích. A každá změna znamená, že poznám něco nového, že se budu muset postavit čelem další výzvě. A to

mě baví. A baví mě i to, že spoustu času trávím venku v přírodě.

### Příroda, respektive počasí, vaše dny doslova ovládá. Dovolená v létě pro vás asi nepřipadá v úvahu?

Určitě ne. Ideální čas pro dovolenou je pro agronoma v lednu. V prosinci už sice na pole nechodím, ale mám ještě spoustu administrativy spojené s koncem roku. Naštěstí můj muž i oba synové mají zimu rádi, takže jezdíme lyžovat. A od jara do podzimu vyrážíme na společné výlety po okolních horách ve dnech, kdy mi to má profese dovolí.

### Máte nějaké plány do budoucna?

Pro mě je důležité se každý rok něco nového naučit a být operativní. Být dobrou ošetřovatelkou – rostlinolékařkou svěřených polí. A samozřejmě mít kolem sebe správný kolektiv lidí, od traktoristů přes mechanizátora až po vedení a poradce, což zatím mám a jsem za to vděčná. Být však ženou agronomkou není jednoduché, chlapci se na mě dlouho dívali s nedůvěrou. Ale snad jsem je přesvědčila. Dnes máme dobré vztahy a kolegové se nebojí se mnou bavit na rovinu. Stejně tak si hledám své místo i mezi ostatními agronomy ve skupině RenoFarmy, kde zatím sedávám na poradách jako jediná žena.

# Kvalitní půda potřebuje celoročně dostatek vody

Problematika zodpovědného hospodaření s vodou se týká každého z nás. A stejně tak i farem s rostlinnou produkcí. Ty se však v posledních letech potýkají s extrémním suchem na polích. A to i přesto, že množství srážek zůstává stejné, mění se jen jejich intenzita. Stále častěji se střídají období sucha a silné přivalové deště. Pokud příroda není dostatečně zarostlá vegetací, nedokáže vodu ani zachytit, natož si ji uchovat. A tento fakt vybízí zemědělce k nejrůznějším opatřením.

## Hospodaření s vodou nepodceňujeme. Na polích používáme několik nástrojů k udržení vody:

**Jiný způsob zpracování půdy:** orba je obecně prospěšná, protože dochází k likvidaci plevelů a provzdušnění půdy. V období sucha však právě ono provzdušnění skýtá problém, protože tím dochází ke ztrátě půdní vody. Proto je v určitých podmínkách dobré zvolit mělké zpracování půdy. V rámci mělkého zpracování půdy navíc využíváme tandemové systémy, které půdu nejen kypří, ale navíc utvářejí strukturu, která přeruší kapilární vztlakovost vody.

**Novinky při setí:** používáme secí stroj, který je schopen mezi řádky plodin vytvořit specifické vlnky, v nichž se ráno drží rosa. Ta pak vysychá jen velmi pomalu, jelikož je chráněna před větrem.

**Pásové zpracování půdy:** tato technologie má význam zejména na svažitých pozemcích, tedy tam, kde hrozí splavování ornice při prudkých deštích. V praxi to znamená, že na podzim vysejeme na pole plodinu, která v zimě promrzne a slehne. Vytvoří tak ochranný „koberec“, který chrání půdu před vysycháním i před vodní a větrnou erozí. Přímo do tohoto „koberce“ sejeme na jaře hlavní plodinu, která původní porost rychle přeroste.

Tímto postupem je zajištěn pokryv pole po celé vegetační období a ornice nezůstane nikdy holá.

## Chráníme dešťovou vodu

Aby se dešťová voda udržela v krajině, je vhodné zajistit ochranný pokryv půdy vegetací. Půda bez rostlin není schopna dešťovou vodu udržet. Po sklizni proto sejeme na pole nejrůznější meziplodiny, jako je svazenka, pohanka či hořčice, které nám půdu nejen pokryjí na několik týdnů, ale zároveň do ní vnášejí živou organickou hmotu. Dodají jí potřebné živiny, čímž půdu oživí a připraví pro následnou plodinu.

# Meteostanice předvídají choroby i škůdce na polích

Skupina RenoFarmy se rozhodla investovat do nejmodernějších meteostanic, které prostřednictvím speciálních algoritmů sestavených z meteorologických dat dokážou signalizovat houbové choroby i škůdce. Některé postupy jsou velmi inovativní a v České republice je používají pouze RenoFarmy a na svých zkušebních plochách také Zemědělský výzkumný ústav v Kroměříži. Každá farma skupiny RenoFarmy má svou meteostanici, která je centrálně řízená a využívá zmíněné algoritmy. Jejich sestavení bylo doslova sisfovskou prací a podílelo



se na něm mnoho lidí nejen z RenoFarem, ale i z několika výzkumných ústavů, a to pod vedením Zbyňka Gazdíka, manažera pro rostlinnou výrobu. Výsledkem je několik funkčních algoritmů, každá plodina má svůj. Ty pak včas při splnění daných podmínek, např. při určité vlhkosti, teplotě či ovlhčení listů, hlásí blížící se riziko napadení škůdci nebo chorobami. Pilotní rok mají meteostanice za sebou a fungují skvěle! Díky nim mohly RenoFarmy již v prvním roce fungování podstatně snížit preventivní speciální postřiky proti škůdcům a chorobám.

# Čas sklizně je opět tady!

Podzim nám naplno propukl! Víte, jak správně správně uskladnit svou úrodu? Máme pro vás pár rad, tipů a triků, jak vypěstované plody sklídit a uchovat tak, aby úroda nepřišla nazmar.

## Jablka a hrušky



Jak poznáte zralost plodu? Uchopte jablko visící na stromě a pootočte s ním o devadesát stupňů. Zůstane-li vám ovoce v ruce, je zralé. Rovněž můžete udělat test s jádrky. Pokud jsou jádrka po rozkrojení ovoce hnědá, ukazuje to na zralost plodu a může se začít sklízet.

Jablka a hrušky uskladňujte pouze neotlučená a se stopkou. V opačném případě dejte ovoce raději stranou a použijte na mošt, kompot či okamžitou spotřebu.

Jablka uskladňujte v plastové bedýnce či přepravce v jedné vrstvě stopkou dolů, hrušky naopak stopkou nahoru.

Ovoce neskladujte ve stejné místnosti se zeleninou. Rovněž by se neměly míchat různé odrůdy či jiné druhy ovoce.

### TIPY A TRIKY:

Jablka nemusí být pouze ovocem určeným k jídlu se spoustou vitaminů. Poznejte jejich netradiční využití v domácnosti.

- **Záchrana přesolené omáčky a polévky.** Pokud vám ujede ruka při dochucování pokrmů, sáhněte rovnou pro jablko. Nakrájejte ho na čtvrtky, odstraňte jádřinec

a přidejte do přesolené omáčky či polévky. Poté povařte ještě přibližně 10 minut a na závěr čtvrtky jablek vyndejte. Jablko do sebe natáhne přebytečnou sůl a pokrm bude zachráněn.

- **Dozrávání zelených rajčat.** Zbylo vám na zahrádce ještě pár zelených rajčat a sluníčko to již letos nedožene? Rajčata spolu s jablkem dejte do papírového sáčku a na pár dní uložte do spíže, budete překvapeni, jak rajčátka krásně dozrají. Na 5 až 6 rajčat potřebujete jedno zralé jablko.

## Brambory



Jedná se o zeleninu potřebnou v každé domácnosti. Bez nich si snad spousty pokrmů nedovedeme ani představit.

### TIPY A TRIKY:

Věděli jste například, že brambory uložené na dřevěném uhlí mají po celou zimu výbornou chuť a jen tak nevyklíčí?

Brambory uskladněte pouze ty, které jsou zdravé, ničím nenapadené a nepoškozené. Uložte je do dřevěných či plastových be-

dýnek, přepravek, do tmavých chladných prostor. K zabránění klíčení je vhodné místo s teplotou 2 – 4 °C. Brambory přes zimu pravidelně sledujte a kontrolujte a hlízy napadené hnilobou ihned odstraňte.

## Česnek a cibule

Česnek ani cibuli po vyjmutí ze země o sebe neoklepávejte, zabráníte tak jejich potlučení či poškození. Hlína sama po oschnutí opadá a zbytek můžeme dočistit. Svažte cibuli a česnek do copů a zavěste na suché a chladné místo. Tyto pletence mohou sloužit i jako dekorace.

### TIPY A TRIKY:

**jaké jsou další tipy pro uchování cibule a česneku?**

- **Česnek v soli a sádle**  
1 kg očištěných stroužků česneku prolisujte nebo namačkejte, smíchejte s 200 g soli a přidejte 1 kg sádlu. Směs poté napěchujte do skleniček a uzavřete. Tuto pochutinu můžete přidávat do polévek, omáček či k pečenému masu.
- **Cibule v punčoše**  
V případě, že se vám nechce cibule svazovat do copů nebo nemáte prostor k vyskládání do bedýnky, použijte k uskladnění ve spíži staré dámské punčocháče. Ustříhnete z nich nohavici a hodte do ní cibuli za cibulí, mezi ně udělejte uzlíky. Pak pověste do spíže a máte vystaráno na pár měsíců.



REPORTÁŽ NA PŮDĚ

## Moderní velkoobjemová sila zajišťují kvalitní uskladnění úrody

Už naše prababičky věděly, že sklizené zrno je třeba uchovávat v suchu, aby nezvlhlo, nedostala se do něj plíseň nebo škůdci. Bytelné dřevěné truhly se zrním se proto umísťovaly buď přímo ve vytápěných světnicích, ve spížích nebo na půdách. A nejinak je tomu i dnes. Jen staré sýpky našich prababiček nahrazují moderní, plně automatizovaná sila s čističkami i sušičkami. Ta samozřejmě nechybí ani v RenoFarmách, které produkují tisíce tun obilovin ročně nejen pro potravinářský průmysl, ale i pro výrobu krmných směsí pro skot, koně i drůbež. Jedna posklizňová linka byla zprovozněna nedávno v Bílovci, provoz druhé byl slavnostně zahájen v červnu letošního roku ve společnosti Troubecká hospodářská na Přerovsku, kam jsme se také vypravili.

### Letošní sklizeň na Přerovsku je již v silech.

Stříbrné věže šesti velkokapacitních sil jsou vidět při příjezdu do Troubek již z dálky. Tyčí se do výšky zhruba 20 metrů a v jejich okolí se kromě několika objektů Troubecké hospodářské nacházejí především pole, z nichž se sem postupně sjíždějí nákladní soupravy a traktory s úrodou. Ty přijíždějí i z Všechovic, Tovačova a Dolního Újezdu. „Výstavba této posklizňové linky v hodnotě zhruba 50 milionů korun, které skupina RenoFarmy investovala z vlastních zdrojů, byla zahájena na počátku letošního roku a celou ji na klíč postavila firma Pawlica,“ vysvětluje manažer pro rostlinnou výrobu v RenoFarmách Zbyněk Gazdík, zatímco se blížíme

ke skladovacímu komplexu. „Jsme samozřejmě rádi, že se vše stihlo v termínu a letošní sklizeň jsme tak podle plánů již mohli uskladnit v těchto nových moderních silech. Ta pojmu celkem 14 526 metrů krychlových plodin. Do jednoho sila vejde buď 1 500 tun semen řepky, nebo 1 800 tun obilí,“ navazuje Zbyněk Gazdík s tím, že součástí komplexu nejsou jen moderní prů-



**Zbyněk Gazdík**  
manažer pro rostlinnou výrobu

myslové a digitální technologie pro ovládání linky a kontrolu podmínek při skladování, ale i přístroj analyzující parametry komodit a další vysoce automatizované prvky.

## Třiminutová analýza řekne vše

Do areálu přijíždí automobilová souprava s tunami obilí, míjí nás a vjíždí přímo na váhu. V tu samou chvíli vybíhá po schodech na rampu, která se nachází nad vozidlem, pracovník sila. Sondovací tyčí udělá několik vpichů do nákladu obilí, nabere vzorek a opět se svižným krokem vrací zpět do řídicího centra. Tam provede analýzu na vlhkost a na další parametry související s pekárenskou či krmivářskou kvalitou. „Tento přístroj nám během chvilky ukáže, jaký typ obilí přivezli. Na základě těchto hodnot pak naši specialisté rozhodují, do kterého sila bude právě tento náklad umístěn a zda bude nutné přesušení nebo bude stačit jen pročištění. Celý tento proces díky vysoce kvalifikované posádce trvá zhruba tři minuty. Vzorek se označí a uskladní v archivu. Součástí informací je i to, ze kterého pole byla úroda přivezena,“ pokračuje pan Gazdík a jeho slova přehlušuje nákladní souprava, která začíná vysypávat náklad do zarošovaného příjmového koše v zemi. Prázdné auto se pak pomalu rozjede a okruhem se vrací zpět na váhu, aby personál odečtením váhy automobilu zjistil přesnou hmotnost nákladu. „Díky komplexnímu systému mapujeme nejen přesné množství sklizeného obilí z jednotlivých polí, ale i jeho kvalitu.“

## Vlhké obilí z polí už není problém

Mezitím obilí z koše putuje dopravními cestami, které pohání ve vertikálních částech především elektromotor s převodkou a v horizontálních i speciální řetězové dopravníky, zvané redlery, do čističky pracující odstředivou silou. „Pro každou plodinu je třeba použít různou separační sestavu, složenou ze tří typů sít, lišících se různě velkými oky, podle



velikosti obilí či zrn. Úrodu tak přečistíme od zrnokazných škůdců, organických příměsí a nečistot a pak jsou obilniny nebo semena olejnin dopravována přímo do skladovacích věží. Pokud je překročena míra přípustné vlhkosti, musí se úroda před uskladněním ještě přesušit v sušičce. Díky tomu můžeme z polí bez obav navázat i vlhčí obilí sklizené časně ráno nebo pozdě večer. Zjednodušila se nám tak organizace žni.“

**Neodmyslitelnou symbolikou farmářů na Hané je obilný klas a místní folklor. Proto u slavnostního zahájení provozu posklizňové linky nemohl chybět ani dětský soubor Hanáček, který přítomným zahrál a zazpíval známé regionální písně a zatančil několik tradičních lidových tanců.**

Pokud je nutné úrodu sušit, odebírají pracovníci sila vzorky opakovaně „Obilí i semena kontrolujeme do té doby, dokud nemají patřičné parametry vlhkosti, abychom vyloučili plísň nebo škůdce. Pokud nám analýza hlásí nějaký kontaminant, voláme rostlinolékaři, který rozhodne, jak materiál sanovat,

případně zlikvidovat. Ve většině případů však sklízíme vysoce kvalitní úrodu.“

## Sila chrání kvalitu sklizených komodit

„Energii silům i celému areálu této farmy dodává bioplynová stanice,“ popisuje ekonomičnost stanice pan Gazdík a pokračuje: „Prostory velkoobjemových sil mají regulovanou teplotu a vlhkost, které hlídá několik moderních čidel. Po uskladnění obilnin nebo semen probíhají nejdříve enzymatické procesy, a tak zde musí být intenzivně větráno a teplota se pohybuje okolo 35 stupňů. Ta se ale postupně snižuje, v zimním období může být i na nule. Vlhkost u pšenice však musí být po celou dobu pod 14 procent, u semen řepky pod 9 procent. To vše může silomistr hlídat a ovládat přímo z řídicího centra,“ uzavírá naše povídání Zbyněk Gazdík.

V Troubkách tak díky nové posklizňové lince mohou až do následující sklizně chránit kvalitu sklizené potravinářské i krmné pšenice, sladovnického i krmného ječmene, sóji i kukuřice a postupně dodávat odběratelům tyto komodity v průběhu celého roku.

## KUCHAŘKA NA PŮDĚ

# Podzimní bramboračka s pohankou

2 hrnky čerstvých hub nebo ½ hrnku sušených  
3 ks brambor  
3 ks mrkve  
½ menšího celeru  
1 ks čerstvé petržele  
1 ks cibule  
4 lžíce oleje nebo másla  
(můžete dát napůl olej s máslem)  
5 lžic pohankové lámanky  
1½ lžičky kmínu  
1½ lžičky soli  
5 ks celého pepře  
1½ litru vody nebo zeleninového vývaru  
3 stroužky česneku  
majoránka, čerstvá petrželka na ozdobu



Sušené houby namočte do kastrůlku s vodou. Máte-li čerstvé, očistěte je a pokrájejte na kostky. Na kostky nakrájejte všechnu zeleninu kromě cibule.

Nakrájenou mrkev, petržel, celer a celou cibuli orestujte na oleji či na másle ve velkém hrnci se silnějším dnem a po chvíli přidejte vypranou a na cedníku okapanou lámanku. Společně opékejte dozlatova.

Přidejte brambory, kmín, sůl, pepř (máte-li čerstvé houby, přisypte je nyní do základu) a zalijte vroucí vodou.

Vařte cca 15–20 minut. Nakonec dochuťte utřeným česnekem a majoránkou, případně troškou pepře. Místo klasického můžete zkusit i bylinný pepř. Vyvařenou cibuli vyndejte.

Podávejte s čerstvou petrželkou.

Přejeme vám dobrou chuť!



## Všemocná brambora

Neviditelná pomocnice naší kuchyně, která je vždycky připravena zachránit hladovějící krky, spasit přesolenou polévku nebo zahustit vzdorující omáčku.



## Krmiva pro koně z Troubecké hospodářské




Zpracováváme vlastní úrodu na výrobu vysoce kvalitních krmných směsí pro koně všech kategorií. Nyní je možné tyto směsi objednat z pohodlí domova na e-shopu [www.renofarmy.cz/krmiva](http://www.renofarmy.cz/krmiva).

# KŘÍŽOVKA NA PŮDĚ

## Soutěž o ceny

Vyplňte křížovku a správnou tajenku nám zašlete do 10. ledna 2020.

Každá 25. správná odpověď vyhraje jednu z našich skvělých cen.

<b>Pomůcka:</b> Maua, Rado, Umar	Msta	Hudební mistr	Slovensky "nic"		Pohádkový princ	Ženské jméno (13.8.)	Sněť na tváři	Citoslovce opovržení		Sopečný komin	Samice krocana	Značka švýcar. hodinek	K užítku (latinský výraz)	Starší SPZ Plisku	Starší SPZ Tachova	Starořím. peníz
Mezinár. kód Ománu				Jihoafričan Tvrdá tónina					Vysokoškolské učební texty							
lkarův otec									Zkypřená půda Opasky (zastar.)							
<b>1.DÍL TAJENKY</b>														Snížená nota A Severský obr		
Inic. herce Soboty			Starší zn. vaty Britské hrabství					Pokojevé rostliny Hl.město Běloruska								Mobilní operační systém Vojenská jednotka (zastar.)
Býv. název Dukly Praha			Německý souhlas Úplný nezdár			Sídlo ve střed. Keni Hryzat						Indonéské sídlo Obec sz.od Kežmaroku				
Zásah						Býv.praž. novinář (Egon Erwin) Nároky					Byliny podobné hejtmánku Extáze					
Starotekové				Malý konik Uzbecká hra						Ona Cizokrajná kukačka			Realizační dokumenta- ce stavby Angl."akt"			
 Inic.básn. Neumanna		Pohoří v již. části Malé Asie Spor						Slovinská řeka Amer.počítač. firma							Registrovaná tuna Čajová růže	
Inic. fotb. Pluskala			<b>2.DÍL TAJENKY</b> Řím.čísly 49													
Zřícena hradu sv. od Blatné								Zakladatel teorie relativity								
Nepit hltavě								Pamlsky					Advokátní a daňová kancelář (zkr.)			

### Co můžete vyhrát?

- 50 kg pšenice
- Poukázku 200 Kč na vybrané zboží v zahradnictví ZD Beskyd Palkovice v Lysůvkách
- Krmnou směs pro drobné zvířectvo
- Dárkové balení Troubeckých těstovin

**Záleží na vás, kterou z cen si vyberete.**

Správné odpovědi zašlete na e-mail [soutez@renofarmy.cz](mailto:soutez@renofarmy.cz) s předmětem „Soutěž podzim“ nebo SMS zprávu ve tvaru SOUTEZ \*TEXT TAJENKY\* na číslo +420 777 363 030. Cena SMS bude účtována dle vašeho tarifu.

Podrobné informace o soutěži najdete na [www.renofarmy.cz/soutez](http://www.renofarmy.cz/soutez). Výherce informujeme e-mailem nebo SMS zprávou.



# RenoFarmy

Naším dlouhodobým cílem je efektivní a k půdě šetrné hospodaření.

## MÁTE ZÁJEM O PRONÁJEM NEBO PRODEJ ZEMĚDĚLSKÉ PŮDY?

Zemědělskou půdu vykupujeme z důvodu postupné stabilizace půdního fondu pro naši rostlinnou a živočišnou výrobu za účelem řádného hospodářského užívání.

V případě zájmu o výkup nebo pronájem vašich pozemků vyplňte prosím online formulář, který naleznete na stránkách <https://renofarmy.cz/pozemky/>, nebo napište email na [pozemky@renofarmy.cz](mailto:pozemky@renofarmy.cz).

### Naše farmy

- AGROPRODUKTIVA Děhylov, s.r.o., Zemědělská 184/14, 747 94 Děhylov
- LUČINA s.r.o., č. p. 82, 742 73 Veřovice
- PODZÁMČÍ zemědělská a.s., č. p. 162, 751 23 Dolní Újezd
- Soukromá rolnická společnost AGRO, spol. s r.o. se sídlem v Tovačově, Olomoucká 525, 751 01 Tovačov
- Troubecká hospodářská a.s., Roketská 786/21, 751 02 Troubky
- Záhoran, a.s., č. p. 50, 753 53 Všechnovice
- ZD Beskyd Palkovice, a.s., č. p. 919, 739 41 Palkovice
- ZD Bílovec agro a.s., Sokolovská 1086/11, 743 01 Bílovec
- ZD Javorník a.s., č. p. 71, 742 74 Tichá
- ZD Podhradní Lhota a.s., č. p. 36, 768 71 Podhradní Lhota
- ZD Poruba, a.s., Lagnovská 669, 742 83 Klimkovice
- ZD "SLEZAN" Klimkovice a.s., Lagnovská 669, 742 83 Klimkovice
- ZD Starý Hrozenkov, a.s., č. p. 305, 687 74 Starý Hrozenkov