

prosinec | 2019

ZPRÁVY

Z MINISTERSTVA ZEMĚDĚLSTVÍ



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

RŮŽKATÁ POCHOUTKA

str. 05 až 06

Ryby v exilu

str. 03

O čipování psů

str. 07

**Lesníci zakročí
proti kůrovci**

str. 08

Ozeleňte střechu

str. 09



VÁŽENÍ ČTENÁŘI,

stále častěji se v praxi setkáváme s pojmem precizní zemědělství. Jde o princip hospodaření spojený s používáním nových moderních technologií. A přestože zemědělství patří k tradičním oborům, bez modernizace se neobejde. Je totiž nezbytné se vývoji a změnám přizpůsobit, ať už jde o proměny klimatu, nebo celospolečenské požadavky na zemědělství. To se bude v Evropě, kromě zajištění dostatečného množství potravin pro naše obyvatele, stále více zaměřovat i na celospolečenskou objednávku, tedy péči o dobrý stav půdy, zadržení vody v krajině či biodiverzitu a další mimoprodukční funkce. A to vše právě s využitím moderních technologií. Přechod k preciznímu zemědělství podporujeme přímo a také přes financování resortního zemědělského výzkumu.

Pokud jde o modernizaci vybavení, mohou zemědělci čerpat podpory z fondů Evropské unie, konkrétně z Programu rozvoje venkova. Maximální výše dotace na jeden investiční projekt je až 90 milionů korun, přičemž 40 až 60 procent z celkových výdajů si hradí zemědělci sami.

Podle statistik investuje do robotizace a digitalizace v České republice každý pátý zemědělec. Digitální technologie jim usnadňují řadu činností. Pomocí bezpilotních letounů a dronů mohou například monitorovat půdu, rostliny, trasy traktorů a kombajnů. Některé typy dronů jsou schopny takzvaného multispektrálního snímání, takže díky tomu mohou zemědělci analyzovat stav půdy a rostlin, a podle toho třeba dávkovat hnojivo. Výrazně jim pomáhají i aplikace, které využívají družicových dat. Pomocí těchto aplikací je možné například předpovídat výskyt škůdců nebo odhadovat výnos plodin.

Digitalizace v zemědělství přispívá také k podpoře lepších životních podmínek zvířat i větší šetrnosti k životnímu prostředí. Díky cílené aplikaci hnojiv i osiv se snižuje nejen finanční náročnost, ale i zátěž pro životní prostředí a šetří se dávky hnojiv, které by se do půdy aplikovaly původními postupy.

Technologie nám všem usnadňují život, jsou dobrým, užitečným a vítaným pomocníkem. Věřím však, že i v budoucnu bude vždy zemědělec chodit na pole, do chlévů a stájí a bude si vždy udržovat osobní vztah k půdě a ke svému hospodářství.



Miroslav Toman
ministr zemědělství

OBSAH:

SPOTŘEBITEL

ČECHŮM CHYBÍ NA TALÍŘI RYBY

Doporučená konzumace ryb je dle odborníků minimálně dvakrát týdně, v českých domácnostech se na talířích objevují velmi zřídka.

03

ROZHOVOR

ŠNECI SE VRACÍ NA ČESKÝ STŮL

Věděli jste, že šnečí maso má v českém jídelníčku letitou tradici? Více o této delikatese v rozhovoru.

05

OCHRANA ZVÍŘAT

KAŽDÝ PES MUSÍ MÍT ČIP

Vše, co potřebujete vědět o povinném čipování psů.

07

EKONOMIKA

POMOC LESNÍKŮM V BOJI PROTI KŮROVCI

Kvůli zachování lesů a pro rychlou obnovu poškozených porostů získají lesníci miliardy na zmírnění dopadů kůrovcové kalamity.

08

ROZVOJ VENKOVA

CHYTRÉ ZELENÉ ŘEŠENÍ

Inspirujte se v Otevřené zahradě v Brně, jak šetřit vodou a energiemi a jak šetřit životní prostředí.

09

VÝBĚR ZPRÁV

STRUČNĚ V ČÍSLECH

Chmelu bude dost. Český agrární export do Ruska stoupá. Rozšíření doby lovu několika druhů spárkaté zvěře.

11

NOVOROČENKA

PF 2020

Novoroční přání od kolegů z OP Rybářství.

12

Na titulní straně: **Vlastimil Čevela**

SPOTŘEBITEL

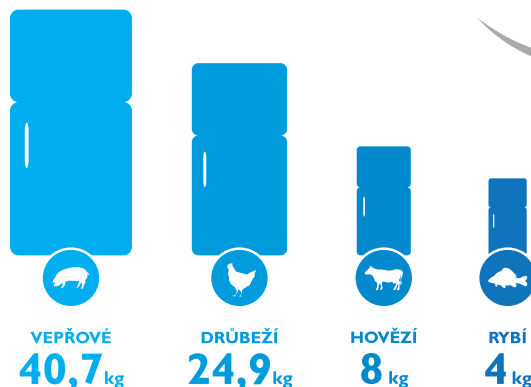
ČECHŮM CHYBÍ NA TALÍŘI RYBY

Každý Čech sní téměř 4 kilogramy rybího masa za rok. To je podle Rybářského sdružení České republiky výrazně méně, než je průměr v Evropské unii, kde sní každý občan ročně 11 kilogramů. Světová konzumace dokonce dosahuje 16 kilogramů.

Ryby na talířích Čechů často chybí. Jejich spotřeba se téměř nezměnila od roku 1961, a to přesto, že je nabídka rybího masa a produktů z ryb mnohonásobně vyšší. Průměrný Čech sní 2,5 kilogramu mořských ryb a pouze 1,3 kilogramu ryb sladkovodních. Tuzemská domácí spotřeba ryb je tak hluboce pod evropským průměrem, který je 11 kilogramů.

PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA MASA V ČESKÝCH DOMÁCNOSTECH (na osobu za rok)

SPOTŘEBA DOMÁCÍCH VS. DOVÁŽENÝCH RYB V ČR (na osobu za rok)



ČEŠI JSOU VÍC NA SLANÉ

Příčin, proč dávají čeští spotřebitelé přednost mořským rybám, je několik. Jednou z nich je vyšší cena tuzemských ryb. Ta je způsobena delší dobou jejich odchovu (v rybnících jde o 4 roky). Po celou dobu se musí ryby přikrmovat, rybníky organicky hnojit a rybáři se navíc musí starat o optimální podmínky prostředí, a to o ochranu před predátory, jako je kormorán nebo vydra, a řešit také nepříznivý vliv vysokých teplot.

Velkou výhodou domácích ryb je, že pochází z kvalitního prostředí tuzemských rybníků. Dají se tak označit téměř za bioprodukt. Oproti tomu většina mořských ryb je z klecových chovů ze znečištěných příbřežních oblastí moří, navíc z vysokých obsádek. Tam je potřebné intenzivní krmení umělými krmivy s nutností používat velkou míru antibiotik nebo pesticidů na hubení mořských všů, které podlamují zdraví ryb.

Z ČESKÝCH RYB JE KAPR POŘÁD JEDNIČKA

Ze sladkovodních ryb z českého prostředí jednoznačně vede kapr. Zhruba polovina domácí produkce, což je kolem 10 tisíce tun, se uplatní na tuzemském trhu. Na druhém místě je stále populárnější dvojice pstruh duhový a siven americký. Těch se u nás odchová až 1,1 tisíce tuny. Mezi další oblíbené ryby tuzemských zákazníků patří sumec, štika, candát, amur a tolstolobik. Co se týká mořských ryb z dovozu, velkou popularitu si získal losos z Norska, který cenově konkuruje českému kaprovi.

RYBNÍK NEJEN PRO RYBY

Přestože byla většina rybníků zakládána kvůli chovu ryb, mají i mnoho dalších funkcí. V ČR je téměř 90 % rybníků víceúčelových. Jejich nejvýznamnější funkce jsou produkční, vodo-hospodářská, krajinnotvorná a ochranná.

O pozitivním významu vodních ploch pro krajinu a její zdraví už ostatně věděli naši předci, kteří po staletí rybníky v krajině

budovali. Řada rybníků ale dnes svou funkci již neplní, a proto je nutné se do budoucna zaměřit na jejich obnovu či budování nových. MZe od roku 2016 pomohlo obcím vybudovat nebo rekonstruovat 536 rybníků s dotací ve výši 732 milionů korun. Podpora je přichystána do roku 2020. Obce díky ní získají celkem 1 miliardu korun. Po roce 2020 chceme připravit navazující program.

RYBNÍKY BÝVAJÍ MÍSTEM VÝSKYTU MNOHA ROSTLIN A ŽIVOČICHŮ, VČETNĚ TĚCH CHRÁNĚNÝCH. V CHRÁNĚNÉ KRAJINNÉ OBLASTI TŘEBOŇSKO MŮŽEME NAJÍT:



Z VODY PŘÍMO NA TALÍŘ

Za čerstvými rybami nemusíte vyrážet hned s prutem k rybníku nebo přehradám. Čerstvé ryby nabízejí rybáři nejen na sádkách, ale i na farmářských trzích nebo v supermarketech. Velký vliv na jejich kvalitu má přirozené prostředí, druh a množství krmiva, ale také stres během odchovu nebo manipulace s rybami. Důležitý je také průběh zpracování.

Maso nesmí být kontaminováno produkty metabolismu a zejména agresivní žlučí, která může maso trvale znehodnotit. V neposlední řadě

ovlivní finální kvalitu způsob a délka uchování masa. Obecně platí, čerstvá – chlazená ryba je nejlepší. Pokud mražená, tak hluboce a při rozmrazování se nikdy nesmí používat vysokých teplot. Z pohledu spotřebitele je třeba si také všimnout, jak ryba vypadá. Při nákupu čerstvých ryb by měl zákazník zkontrolovat rybě hlavně oči, žábry a celkovou rybí vůni. Oči čerstvých ryb jsou vypouklé a čiré, žábry jsou sytě červené. Pokud je ryba starší, oči jsou zakalené a barva žaber jde dohněda. Takové ryby zároveň doprovází nepříjemný zápach.

ROZHOVOR

ŠNECI SE VRAĆÍ NA ČESKÝ STŮL

Šnečí kaviár, šnečí ragú, šnečí krém, šnečí játra v oleji, ale i šneky s bylinkovým máslem a parmezánem připravuje kolektiv Farmy Nahošovice s.r.o. na Přerovsku. O práci na farmě jsme si povídali s jedním z jednatelů Vlastimilem Čevelou. Pojďte se dozvědět více o netradičním chovu šneků...



Jak vás napadlo založit šnečí farmu?

K chovu šneků jsem přišel úplnou náhodou. Kdysi jsem si přečetl článek o rakouském chovateli, který se profesně věnoval informatice, jednoho dne však toho zanechal a začal chovat šneky. A to mě inspirovalo. Taky jsem hledal využití pro své pozemky. V roce 2014 jsme se tedy začali na chov šneků připravovat, už v následujícím roce jsme měli první úspěšný venkovní chov a o dva roky později pak přibyl interiérový chov.

Jaký druh chováte?

Hlemýžď afrického (kaviárového) *Helix aspersa* Maxima. Tento druh je ceněn zejména pro chutné maso a vysoce kvalitní bílý kaviár (vajíčka). Je také dobře adaptabilní na naše klimatické podmínky.

Co šneci jedí?

Krmíme je krmnou směsí francouzských parametrů tak, aby správně rostli a měli tvrdou ulitu. Ve venkovních výbězích je dokrmujeme ovocem a zeleninou či ušlechtilou trávou. Dá se říct, že jsou v podstatě býložravci všezravci. Díky neustálé péči a kontrole máme krásné a kvalitní šneky.

Jaké další podmínky šneci potřebují?

Šneci mají rádi vlhké prostředí, bez vody totiž strádají, proto je každý večer „koupeme“. Dále potřebují optimální teplotu, dobré světelné podmínky a bezbakteriální prostředí. Velkou výhodou našeho chovu je čisté venkovské prostředí v podhůří Hostýnských vrchů.

Kdy dorůstají „jateční“ velikosti?

Hlemýžď africký dosahuje pohlavní zralosti již za 6 měsíců. Sezóna pro nás začíná na jaře, kdy je vypustíme ven, během zří a října sklízíme. Šneci se následně musí nejdříve takzvaně vylčnit (defekovat), vysušit a pak putují do chladicích místností, kde jim postupně snižujeme teplotu až do stavu hibernace, kde čekají na konečnou přípravu.

Jsou hlemýždi zahradní z našich zahrádek také k jídlu?

Ovšem. Krásně to dokresluje i pěkná říkanka „Šnečku, šnečku, vystrč růžky, dám ti tvaroh na parůžky.“ Musím však dodat, že konzumovat lze jen svalovinu, nikoliv ostatní orgány. Svalovina musí také být dobře vyčištěna, protože určitě nechcete, aby vám mezi zuby skřípal písek.



Je šnečí maso zdravé?

Šnečí maso je velmi zdravé a výživné, obsahuje jen 60 kalorií na 100 gramů, proto je pro své nutriční hodnoty velmi žádané nejen mezi sportovci. Výživově je hodnotnější než hovězí. Obsahuje totiž více minerálů, jako je vápník a hořčík. Obsahuje aminokyseliny a lysin, a to ve větší koncentraci, než je například ve vejcích. Byly dokázány i pozitivní účinky u lidí s kardiovaskulárními problémy. Málo se také ví, že šneci mají v sobě extrakt, který pomáhá lidem při kožních potížích, jako jsou lupénka nebo akné a celkově působí protizánětlivě.

Jaká je jeho chuť?

Ta chuť se nedá k ničemu přirovnat, vždy závisí na tom, jak maso upravíte a jak ho dochutíte. Konzistenci masa bych přirovnal k srdíčkům drůbeže.

O kolik šneků se staráte?

Na farmě se staráme přibližně o milion šneků.

Kolik šnečího masa ročně vyprodukujete?

Ročně vyprodukujeme v hlavní sezóně více než 5 tun šnečího masa.

Za první republiky se šneci jedli na Vánoce. Jak si tahle tradice vede u nás dnes?

Ač to je neuvěřitelné, tak šneci opravdu patří mezi česká tradiční jídla. Recepty na ně najdeme už v kuchařce Magdaleny Dobromily Rettigové z časů národního obrození. Šnečí maso za první republiky bylo dokonce takovou oblíbenou lahůdkou, že bylo součástí štědrovečerního menu. A i když se na nějakou dobu na něj zapomnělo, tak dnes se pomalu vrací...

Šneci se hodně jedí ve Francii, je nějaká další země, kde jsou oblíbeným pokrmem?

Šnečí maso vyhledávají gurmeti z celého světa. Je však pravdou, že nejvíce asi Italové či Francouzi, kteří spotřebují za rok v průměru 26 až 36 tisíc tun hlemýžďího masa.

Jsou šnečí delikatesy spíše luxusní záležitostí, nebo si je může dopřát každý?

Mnozí mají konzumaci šneků spojenou s luxusními restauracemi a francouzskou gastronomií, přitom dříve šlo o jídlo chudých. Šneky nejíte tak často jako plátek vepřového, proto se domnívám, že si šnečí maso může dopřát opravdu každý, kdo ho chce ochutnat.

Vy šnečí maso nabízíte i na různých vánočních a farmářských trzích.

Jaké jsou reakce, bojí se lidé ochutnat?

Lidé si ke šnečímu masu stále cestu hledají, jeho obliba však neustále stoupá. Zvláště u mladých lidí, kteří se nebojí zkoušet a ochutnávat neobvyklé pochutiny. Těm, kteří se bojí ochutnat, doporučuji, aby pro začátek zkusili šneka přidat do svého oblíbeného pokrmu, například do rizota, nebo k zeleninovému špízu apod.

Šneci v zimě spí, co u vás na farmě?

U nás se nenudíme ani v zimě, protože naši hlemýždi se množí i v interiérových prostorách. Část šneků máme připraveny v hibernačních boxech.

Co lze ze šneků uvařit?

Ze šneků lze připravit ledacos. Vychutnat si je můžete jen tak se sklenkou vína, nebo si namazat na pečivo šnečí krém. Labužníci zase například ocení maso upravené po burgundsku. Dnes je už takové nepřebírné množství receptů, že si každý může vybrat.

Máte nějaký oblíbený recept?

Velmi jsem si oblíbil naše šnečí ragú.

Co všechno vyrábíte a kde se vaše produkty dají sehnat?

Vyrábíme šnečí kaviár, který nakládáme do bio olivového oleje se směsí koření a mořské soli. Dále šnečí játra v oleji s bílým pepřem, šnečí ragú, šnečí krém, velmi silný a chuťově nezaměnitelný šnečí bujón, šneky s bylinkovým máslem či parmezánovou náplní. Naše výrobky se dají koupit prostřednictvím e-shopu, ale i na pravidelných farmářských či různých kulinářských akcích. Kdo by chtěl farmu navštívit a vidět všechno na vlastní oči, je vřele vítán.

Jaké jsou vaše plány do budoucna?

Rádi bychom vybudovali nové venkovní chovy, které by nám umožnily kontinuální roční chov. Potenciál vidíme i v hlemýžďím slizu, který se využívá v kosmetickém průmyslu. Chceme zakoupit příslušnou technologii, která umí zpracovávat hlemýžďí extrakt. V budoucnu bychom rádi zpracovávali i šnečí výkaly, protože jde o vynikající hnojivo.



OCHRANA ZVÍŘAT

KAŽDÝ PES MUSÍ MÍT ČIP

Od Nového roku musí mít každý pes v Česku čip, jinak hrozí majiteli pokuta až 20 tisíc korun. Na zvíře totiž bude pohlíženo, jako by nemělo očkování proti vzteklině, i když má záznam v očkovacím průkazu.

Novou povinnost ukládá chovatelům psů novela veterinárního zákona (schválena v roce 2017) a také nařízení EU o neobchodních přesunech zvířat v zájmovém chovu. Má to mnoho důvodů, jednak jednodušší identifikaci zvířete, pokud se ztratí či někomu ublíží, a jednak lepší boj s nelegálními množírny. Přinášíme odpovědi na nejčastější dotazy majitelů čtyřnohých kamarádů, které připravila Státní veterinární správa.



Koho se povinné označení týká?

Nutnost čipování se týká všech psů. Štěňata musí být označena nejpozději v době prvního očkování proti vzteklině, tedy v půl roce věku. Výjimku budou mít pouze starší psi, a to, pokud mají jasně čitelné tetování z doby před 3. červencem 2011.



Co váš mazal dostává pod kůži?

K čipování se používá speciální mikročip o velikosti zrnka rýže, který je sterilně aplikován pomocí jehly do podkoží zvířete. Zdravotních komplikací se bát nemusíte. Obal je vyroben z biokompatibilních materiálů, aby se vyloučilo riziko reakce organismu na cizí těleso. Čip by měl být plně funkční po celý život zvířete.



Kdo čipování provádí a kolik za to zaplatíte?

Označení dělají soukromí veterinární lékaři, kteří jsou registrováni u [Komory veterinárních lékařů ČR](#). Ceny čipů jsou rozdílné, průměrně se pohybují od 120 do 450 Kč a závisí na jeho typu. Další částku si veterináři účtují za jeho aplikaci. Ceny jsou smluvní.



Jaké jsou sankce za nesplnění povinnosti?

Za psa bez označení bude od roku 2020 hrozit pokuta až do výše 20 tisíc Kč. Na psa totiž bude pohlíženo, jako kdyby neměl platné očkování proti vzteklině.



Bude zároveň fungovat státní registr psů?

K zavedení centrální evidence označených psů by mělo dojít k 1. lednu 2022, spravovat by ho měla Státní veterinární správa.



Jak jsou na tom kočky?

O povinném čipování koček se v současnosti neuvažuje. Pokud však se svým zvířetem plánujete cestovat do zahraničí, je [povinnost označení zvířete mikročipem](#) stanovená evropskou legislativou už řadu let nejen na psy, ale také na kočky a fretky.



EKONOMIKA

POMOC LESNÍKŮM V BOJI PROTI KŮROVCI

Celkem 2,5 miliardy korun dostanou letos a v příštím roce nestátní vlastníci lesů na zmírnění dopadů kůrovcové kalamity. Peníze jim umožní zalesnit holiny, pečovat o les, zajistit jeho druhovou pestrost i ochranu před škůdci. MZe také rozšířilo počet území mimořádně zasažených kůrovcem v ČR. Pro takto vymezené zóny bude platit možnost odkladu zalesnění až na pět let a také uvolnění pravidel přenosu sadebního materiálu při zalesňování kalamitních holin. Více o opatření obecné povahy [zde](#).



JSOU VAŠE SMRKOVÉ LESY OHROŽENY ČI NAPADENY KŮROVCEM?



MÁME PRO VÁS PROGRAM NA ZMÍRNĚNÍ NÁSLEDKŮ ŠKOD

VÍCE INFORMACÍ NALEZNETE NA:

www.eagri.cz/kurovcova-kalamita
www.eagri.cz/prispevky-kurovec

**PORADENSTVÍ VÁM POSKYTNE VÁŠ ODBORNÝ LESNÍ HOSPODÁŘ.
NEZNÁTE HO? KONTAKT VÁM PŘEDÁ PŘÍSLUŠNÁ OBEC
S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ.**

ROZVOJ VENKOVA

CHYTRÉ ZELENÉ ŘEŠENÍ

Úsporné, pasivní, žádoucí a pohledné. Řeč je o ekostavbách, které jsou moderním řešením nejen pro budoucnost. V rámci naší rubriky „Chytrý venkov“ představujeme poslední téma, a to zelené střechy v Otevřené zahradě Nadace Partnerství v Brně.



Jak se přiblížit uhlíkově neutrálnímu provozu budovy, přizpůsobit se změnám klimatu a přitom šetřit energii, vodu a provozní náklady? Vzdělávací a poradenské centrum Otevřená zahrada takovou inspiraci, data i ekonomická vyhodnocení poskytuje.

„Díky promyšlenému konceptu, investicím do obnovitelných zdrojů a inteligentnímu řízení se nám podařilo dosáhnout téměř vyrovnané uhlíkové bilance provozu areálu,“ řekl Miroslav Kunderata, ředitel strategického rozvoje Nadace Partnerství.

Tahle zahrada není jen tak obyčejná zahrada s květinami a stromy. Najdete zde interaktivní prvky pro děti, které hravou formou vysvětlují přírodní zákony. Na celém hektaru bývalých klášterních zahrad je městská minifarma, kde můžete sledovat

zemědělské práce od prvního zarytí do země až po sklizení úrody. Se včelami, slepicemi, králíky, ovce, ovocnými stromy, venkovní kuchyní, pecí na chleba... Místní suroviny a bylinky zase používá sezónní bistro.

VZDĚLÁVÁNÍ, VOLNOČASOVÉ AKTIVITY I RELAXACE

„Naše Oáza klidu, jak zahradě přezdíváme, je volně přístupná komukoliv. Slouží jako vzdělávací a konferenční zázemí pro akce institucí a firem, pro školy a jejich vzdělávání, rodiny s dětmi, různé akce, eventy a podobně,“ uvedla vedoucí Otevřené zahrady Eva Kvapilová. Navštívit můžete i výstavy a vernisáže, festivaly či pravidelnou Jarní a Dýňovou slavnost.





V BOJI PROTI HORKU

Zelené střechy jsou jednou z možností, jak bojovat proti suchu. Zpomalují totiž odtok srážek zejména po prudkých deštích. Nedochází tak k přehlcení městských kanalizací. Zachycená voda se postupně vypaří a ochlazuje i své okolí.

V areálu je několik zelených střech. Intenzivní zatravněná střecha má tloušťku až 30 centimetrů. Před čtyřmi lety zde začali měřit podrobný odtok, bilanci srážek a výpary, vliv na ochlazování budovy i místního mikroklimatu. Existují také lehké zelené střechy o tloušťce menší než 10 centimetrů. Ty lze použít při rekonstrukcích obytných budov a drobných staveb, jako jsou například garáže a lehké přístřešky.

Od roku 2017 instalují na venkovních dřevěných stavbách i další zelené střechy, které mají co nejlehčí skladbu použitelnou pro rekonstrukce staticky málo nosných budov. Tyto střechy jsou téměř bezúdržbové.

Díky použitým technologiím je Otevřená zahrada jedním z energeticky nejúspornějších administrativních areálů v České republice. Mezi další chytrá řešení, kterými se zde mohou pochlubit, patří fotovoltaická elektrárna, kořenová čistírna odpadních vod (o nich jsme psali v [letním čísle](#)), tepelná čerpadla či solární panely.

Ročně projde zahradou přes 30 tisíc návštěvníků. Jak náročné je tedy celý komplex udržovat? „Zatravněná vegetační střecha nevyžaduje větší údržbu než běžný trávník. Při této velké návštěvnosti a množství záhonů, technických a vodních prvcích, zvířatech, včelách a podobně naopak Otevřená zahrada jako celek údržbu vyžaduje. A to tak, abychom zachovali její vysokou kvalitu a atraktivnost pro návštěvníky,“ vysvětlil Kundera.

Otevřená zahrada již několikrát zabojovala v odborných soutěžích. Letos se například dostala do Top10 přelomových šetrných budov a v roce 2018 obsadila druhé místo v kategorii Zelená střecha na rodinném domě v soutěži Zelená střecha. Česká rada pro šetrné budovy projektu udělila čestné uznání za přínos k rozvoji šetrného stavitelství realizací budovy s environmentální certifikací. V soutěži Stavba roku v roce 2013 získala zahrada cenu od ministra životního prostředí za energeticky úspornou stavbu a Cenu Skypaper za mimořádný ekologický, společenský a estetický přínos stavby.



VÝBĚR ZPRÁV

STRUČNĚ V ČÍSLECH

Lesníci mohou získat peníze na nákup techniky, která pomůže v boji proti kůrovci. 32 miliard korun na obhospodařovanou plochu a chov zvířat dostane téměř 31 tisíc zemědělců. Zvířata v cirkusech a chovech budou lépe chráněná.

7 145

tun chmele se letos podařilo sklídit, průměrný výnos byl 1,43 tuny na hektar. Meziročně jde o nárůst o 39,4 %. Nejvíce chmele (5 276,5 tuny) se sklídilo v Žatecké oblasti, kde nárůst činil 32,3 %. Nejfrekventovanější odrůdou je Žatecký poloraný červeňák, který se pěstoval na více než čtyřech pětinach ploch. Letošní ročník se přiblížil sklizni roku 2016, kdy byl průměrný výnos 1,61 tuny na hektar s celkovou sklizní 7 711,6 tuny.

122 000 000

eur dosáhl loňský agrární export do Ruska, jde tak o nejvyšší vývoz v historii. Vývoz piva meziročně vzrostl o 55 %, zájem má ruská strana také o dovoz máku, osiva, sadebního materiálu či technologií a strojů pro precizní zemědělství.

20

tun ovoce a zeleniny se podařilo zachránit díky paběrkování. Dobrovolníci z iniciativy Zachraň jídlo jezdí k zemědělcům pro úrodu, která neodpovídá estetickým standardům, nebo se ji už nevyplatí sklízet. Celková hodnota zachráněného jídla, které putovalo do potravinových bank v ČR, je přibližně 615 tisíc korun.

VÍCE

dni v roce mohou myslivci lovit některé druhy spárkaté zvěře. To pomůže především oblastem, které zasáhla kůrovcová kalamita, a které jsou osazené novými stromy.

Právě ty totiž spárkatá zvěř okusuje a ničí. Změna začne platit od 1. ledna 2020.

Celé znění vyhlášky najdete [zde](#).

330

tun potravin se vybralo při podzimní Sběrce potravin. V historii sbírky jde o rekord. Do charitativní akce se zapojilo 754 prodejen a 4 500 dobrovolníků. Potravinové banky vybrané potraviny rozvezou lidem, kteří je potřebují. A to seniorům, matkám samoživitelkám, dětem z dětských domovů, handicapovaným či lidem bez domova.

150

stromů vysadili lesníci z Lesnické a dřevařské fakulty Mendelovy univerzity v Brně na zemědělské půdě. Jde o agrolesnický projekt, který zvýší biodiverzitu krajiny a její odolnost.

OPERAČNÍ
PROGRAM
RYBÁŘSTVÍ
2014–2020

**Přejeme Vám krásné Vánoce
a šťastný nový rok 2020**

Těšíme se na úspěšnou spolupráci
nejen v současném programovém období 2014–2020,
ale i v **připravovaném období 2021–2027.**

A nezapomeňte, že kapří šupina pod štědrovečerním talířem
Vám přinese dostatek peněz pro Vaše projekty!



EVROPSKÁ UNIE
Evropský námořní a rybářský fond
Operační program Rybářství