

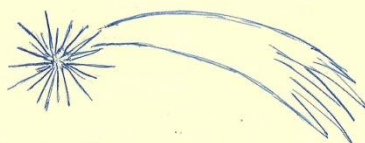
Prosinec 2022

Z obsahu: dopis Ježíškovi - výstava Betlémů – vánoční dárky ze SRAZu – vnímání hudby u zvířat – Vánoční ekotypy

Dopis Ježíškovi

Někteří z vás se ptali, co donést zvířátkům pod stromeček. A hle -zrovna včera jsme našli ve slámě dopis Ježíškovi. Tady je! Stromeček stojí na hlavním dvoře i s nádobou na dárky.

Milý Ježíšku!



Celý rok děláme lidem v Toulcově dvoře radost.
Mokla bychom si také něco přát? Hodilo by se nám:

Kosa Princerna: velký obojek (aspoň 60 cm)

Krátká Pírko: miska na krmení

Pískomil Kryšpa: kvalitní směs pro hlodavce

Želva Leonardo: sepiová kost

Morče Bublina: bylinná směs pro morčata

Dále využijeme: slunečnicová nebo lněná
semínka, ovesné vločky, sušená pšenina
a ovoce (neslazené a nesířené).

Dárčky nám můžete nosit celý advent
do nádoby pod vánočním
stromečkem na hlavním dvoře.

Děkujeme!

Váš svířata



Nenechte si ujít

Výstava Betlémů – 26. 11. 2022 – 1. 1. 2023

Přijďte si zpříjemnit sváteční čas návštěvou tradiční výstavy betlémů, která je letos umístěna v prostorách středověkého špýcharu. Staročeské betlémy a historické prostředí - to k sobě skvěle ladí. Přijďte se přesvědčit.

Informace o otevírací době [zde](#).



Vánoční dárky ze SRAZu

Chcete podpořit naše zvířata a zároveň mít skvělý dárek pro svoje blízké? Určitě u nás můžete vybrat smysluplný dárek.

Co třeba „adoptovat“ nějakého z našich chlupáčů nebo pernatců? Vaším blízkým bude nejen chodit Zpravodaj, ale navíc se budou moci účastnit akcí pro adoptivní rodiče. Více informací [zde](#).

Pro zájemce o **vzdělávání o koních** a s koňmi nabízíme možnost zakoupení jednoho nebo celého cyklu seminářů. Vše domluvíte se [Zuzkou](#).

Chtěl by někdo z rodiny vyzkoušet **práci farmáře**, nahlédnout pod pokličku jeho povinností a zjistit něco více o zvířatech? Právě jemu je určen poukaz na [farmaření](#).

Trocha welfare osvěty

Vnímání hudby zvířaty



Umění tance v souladu s rytmem hudby bylo donedávna považováno za lidskou výsadu.

První vědecké studie ale ukazují, že tuto schopnost mají i zvířata. Hirokazu Takahashi z Tokijské univerzity umístil na 10 potkanů bezdrátové miniaturní akcelerometry k měření pohybů hlavy. Poté byly zahrány minutové úryvky z Mozartovy Sonáty pro dva klavíry D dur ve čtyřech různých tempech: 75%, 100%, 200% a 400% původní rychlosti.

Výsledky ukázaly, že potkani i lidští účastníci měli optimální synchronizaci rytmu, pokud byla hudba v rozsahu 120–140 úderů za minutu – blízko původních 132 úderů za minutu v Mozartově skladbě.

To naznačuje, že sdílíme stejný „sweet spot“ pro



rytmický tanec. Vědecký tým také zjistil, že potkani a lidé pohybovali hlavami na hudbu v podobném rytmu.

Potkani vykazovali vrozenou synchronizaci rytmu – tedy bez jakéhokoli tréninku.

Objev poskytuje vhled do mysli zvířat a původ hudby a tance. Hudba silně působí na mozek a má hluboký vliv na emoce a poznávání.

Pokud si doma pouštíte často hudbu, mějte na mysli i pohodu vašich domácích mazlíčků, vybírejte uvážlivě a s ohledem na vyšší citlivost zvířat na hlasité zvuky. A třeba si jednou spolu s vaším chlupáčem zatančíte třeba valčík ☺.

Ekotipy ryze Vánoční

Nový telefon jako vánoční dárek? Uhlíková stopa je obrovská



Vánoce se nezadržitelně blíží a řada rodičů řeší, který telefon přinese Ježíšek dětem.

Vědci z McMasterovy univerzity varují před bezmyšlenkovitým nakupováním nových mobilů.

Mobilní telefony jsou zrádné z několika důvodů. Vzhledem k jejich průměrně dvouletému životnímu cyklu jsou v podstatě jednorázové.

Problém je, že 85 % až 95 % všech emisí oxidu uhličitého za první dva roky jeho používání tvoří sama výroba nového mobilu, zvláště těžba vzácných prvků.

Energetická náročnost nákupu nového telefonu je stejná, jako nabíjení a používání starého mobilu 10 let.

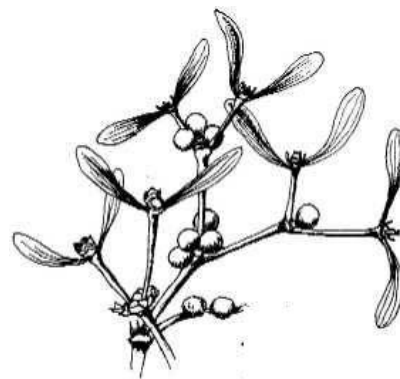
Navzdory tomu, že Apple i další firmy mají své recyklační programy, podle dostupných dat se zdá, že se recykluje méně než 1 % smartphonů.

Pokud si telefon necháte tři roky místo dvou, vylepšíte uhlíkovou stopu prostě proto, že nikdo nebude muset těžít další vzácné horniny. Nechat si starý telefon je určitě environmentálně šetrnější, než si pořídit jakýkoliv nový. Snad to dokáže dítě pod stromečkem pochopit a rodič si tento názor ustát.

Jmelí a sváteční čas

Jmelí nosí štěstí tomu, kdo je jím obdarován, ne tomu, kdo si jej sám koupí. Již z toho je zřejmé, že se jedná o báječný dárek. Darujete-li někomu kytičku jmelí, přinese mu to radost, lásku a ochranu před nemocemi.

Jmelí zavěšené na dveřích patří k tradičním vánočním zvykům. Políbení pod jmelím na Štědrý den má zajistit lásku až do příštích Vánoc a podle Keltů líbání pod jmelím zajišťuje také plodnost. Jmelí je nejen tradiční vánoční rostlina, ale také léčivá i jedovatá bylina.



Jak s vánočními kapry?

Ryba a štědrovečerní tabule pro mnoho lidí patří k sobě. Trpělivé vybírání drobných kostiček ze smaženého pokrmu je často neodmyslitelným prvkem Vánoc. A jak si užije advent a svátky takový tradičně servírovaný kapr?

Po podzimním výlovu rybníka putuje do sádek, kde je mu naordinován vánoční půst. Tam tráví čas do doby, kdy je převezen na prodejní místa v ulicích. V přeplněných kádích má minimální možnost pohybu, občas nemůže kvůli tlačenci ani zaujmout přirozenou polohu břichem dolů. Na kaprech si můžeme všimnout mnoha zranění, která vypovídají o jejich zážitcích z cesty.

Pak si rybu koupí spotřebitel, třeba rodič s dětmi, které mají radost z nového domácího zvířátka. Pečlivě pak opečovávají ve vaně svého kapříka, který umdlévá v chlorované a příliš teplé vodě. V lepším případě ho nakonec čeká rychlá rána paličkou.

V tom horším se rodina rozhodne zvíře zachránit a vypustí ho do blízké řeky. Změna teploty, chybějící potrava a celkové vyčerpání odsoudí během pár dní rybu k úhynu.

Co tedy lze dělat, když už je vaše rozhodnutí povečeřet kapra skálopevné?

Nenoste si domů živé zvíře, pro které je to jen prodlužování útrap. Nechte si odborně rybu zabít už při jeho zakoupení.

Když si koupíte kapra přímo ze sádky, ušetříte ho aspoň nešetrného převozu do prodejního stánku a stresu v kádi. Pražané si mohou zajet třeba do sádek v Lahovicích.

Nekupujte kapra za účelem vypuštění do řeky.

Pokud chceme kaprům opravdu pomoci, je lepší je nekupovat vůbec a podílet se tak na snížení poptávky. Koneckonců i v Čechách v mnoha domácnostech už objevili spoustu chutných bezmasých variant, které svátečnímu stolu sluší stejně dobře.



Všem příznivcům SRAZu a Toulcova dvora přejeme krásný advent a Vánoce



Pokud chcete přispět do našeho Zpravodaje, zasílejte svoje příspěvky do 25. dne daného měsíce na mail: skoupa@toulcuvdvur.cz s označením „Zpravodaj“.

