



Asociace místních potravinových iniciativ, o.p.s
 Na břehu 27, Praha 9, 190 00
 IČ: 02572079

Mgr. Petr Dolenský
 tel: 733764 980
 e-mail: ekovychova@asociaceampi.cz
 web: asociaceampi.cz/ekovychova

NABÍDKA EKOLOGICKÝCH VÝUKOVÝCH PROGRAMŮ

pro mateřské školy na školní rok 2019/2020

Název programu	Kompletní obsah programu je uveden na asociaceampi.cz/ekovychova	Cena (Kč)	Délka (min)	Věk	Místo realizace	Doba realizace
PROGRAMY VE ŠKOLCE A NA ZAHRADĚ - AGRICULTURA						
Cesta ovčí vlny	Po setkání s pastýřem si popovídáme o ovčích a jejich potřebách, sáhneme si na ovčí kůži, prohlédneme si fotografie různých plemen a zahrajeme si hru na ovce a na vlka. V praktické části programu projdeme celý proces zpracování vlny: stříhání, praní, vyčesávání, předení na vřetánku i kolovratu a také tkaní. V závěru programu si každé dítě upltí barevnou kuličku.	60	60-90	3-6 let	interiér	celoročně, zima
Co mám k svačině?	Panu malíři Arcimboldovi pomůžeme vytvořit postavu člověka ze všeho důležitého, co naše tělo potřebuje, aby bylo zdravé a plné energie. Zacvičíme si, napijeme se, roztřídíme potraviny podle barev a řekneme si, co obsahují. Zahrajeme si hru, ve které se dozvíme, jak na nás působí vláknina, z čeho jsou složeny naše kosti, kdy potřebujeme tuky nebo cukry. Na závěr si s pomocí obrázků sestavíme zdravou svačinu.	60	60-90	3-6 let	interiér	celoročně

Cukr, káva, limonáda	Osladíte si rádi život? A víte, co všechno je v přírodě sladké, jak se vyrábí cukr a kde včelky berou med? Spolu s medvědem ochutnáme různá sladidla, ukážeme si cestu jejich výroby i dopady, které na naše tělo mohou mít. Zahrajeme si hru na výrobu cukru v rostlině a vyrobíme si vlastní domácí limonádu.	60	60-90	3-6 let	interiér	celoročně
Jak nám dupou králíci	Králík domácí byl dlouho běžnou součástí všech hospodářství a dnes se znovu stává oblíbeným. Program staví na živé ukázce králíka domácího, vyprávění o domestikaci z prapředka králíka divokého, hrách zaměřených na jeho chov i ukázkách jeho hospodářského využití.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně
Jak se dělá máslo	Po motivačním příběhu "Jak pesek a kočička šlehali máslo" si zopakujeme, od kterých zvířat lidé získávají mléko. Prohlédneme si obrázky různých plemen tura domácího. Dozvíme se i o jeho potřebách a způsobu života. V praktické dílně si každý vyzkouší "nakrmit" a "podojit" dřevěnou krávu. Při skupinové spolupráci si vyrobíme máslo ze smetany. ! Pro větší skupiny nabízíme vzdělávací divadlo "Máma kráva".	60	60-90	3-6 let	interiér	celoročně
Jak se chovají slepice	Po hraném příběhu o ptáku kurovi se ocitneme na "výstavě" plemen a jeden den v peří slepice nás naučí, co mají slepice rády a co nerady, kdo je budí, kdy a jak si čistí peří a co nejraději hrabají. Sami si vyzkoušíme rozdíl mezi životem slepic v kleci, domácím chovu nebo biochovu a odhalíme tajemství značení vajec z obchodu. ! Možnost realizace v terénu.	60	60-90	3-6 let	interiér, exteriér, zahrada	celoročně, jaro
Jak se dělá férová čokoláda	V programu se žáci seznámí s historií a současností pěstování kakaa a výroby oblíbené čokolády. Sami si zkusí rozdrtit kakaové boby, společně s lektorem uvaří a ochutí čokoládu. A v neposlední řadě se též dozvedí, co se skrývá pod pojmem spravedlivá čokoláda a spravedlivý obchod - fairtrade. cíle - Žáci vědí, kde a jak se pěstuje a zpracovává kakao, vyzkouší se technologii výroby čokolády a umí vysvětlit, jak funguje férový obchod.	60	60-90	3-6 let	interiér	celoročně

Jak se peče chleba	V úvodu prozkoumáme a ochutnáme klasy a zrna obilovin a dalších rostlin používaných na mouku. Pomocí obrázků se seznámíme s pracovním postupem zemědělských, mlynářských a pekařských prací. Vyzkoušíme si mlácení obilí na mlatu, mletí a prosívání mouky. V pekařské dílně si vlastnoručně uhněteme těsto a zformujeme chlebové bochánky, připravené k pečení. ! Škola zajistí troubu na upečení chleba.	60	60-90	3-6 let	interiér, exteriér	celoročně, jaro
Jak se rodí jablko	Po úvodním divadle o Jabloňovém skřítkovi se na základě povídání, obrázků a hry seznámíme se znaky jabloní (květ, koruna, plod) a činnostmi jejich pěstitelů v průběhu celého roku. Ochutnáme různé odrůdy jablek, zkusíme je na speciálním stroji nakrájet na křížaly. Každý účastník programu dostane tématické rýmované omalovánky "O sadaři a jabloni". ! Pro větší skupiny nabízíme vzdělávací divadlo "O jabloních a sadaři".	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně, podzim
Máma mele maso	Povíme si, co je to vlastně maso. Ukážeme si, jak vypadá a jakou funkci má v těle živých organismů. Zapřemýšlíme, kdo a proč v přírodě se masem jiných živočichů živí a jak my lidé získáváme a zpracováváme maso pro svou obživu a co vlastně dělá řezník. Citlivě se přitom dotkneme i tématu koloběhu života a smrti, které je v našem denním stravování vždy přítomné.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně
Tajemství půdy	V laboratoři krčka Badatele prozkoumáme základní složky a vlastnosti půdy. Na základě příběhu "O semínku, které nechce růst" se seznámíme s několika půdními živočichy a rostlinami, zjistíme, kteří z nich mohou půdě pomoci, aby byla zdravá a plodná. Zkusíme si, jak my sami se na tom můžeme podílet.	60	60-90	3-6 let	zahrada	jaro, léto, podzim
Tajemství včel	Nahlédneme do modelového úlu s fotorámečky nebo pozorovacího úlu s živými včelami, prohlédneme si a vyzkoušíme včelařské pomůcky, zkusíme složit rámeček. Zahrajeme si na sběr nektaru a pylu z květin. Ochutnáme různé druhy medu a pyl, očicháme propolis a z včelího vosku si vyrobíme včelku nebo svíčku. ! Pro větší skupiny nabízíme vzdělávací divadlo "O včelách a včelaři".	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně, jaro, léto

Vypěstuj a sněž	Nejdříve spolu s panem zelinářem zjistíme, jaká zelenina u nás roste, jaké má části, co z nich mi lidé jíme a jaké si uchováme, aby nám vyrostla napřesrok nová zelenina. Prozkoumáme tvary a barvy různých semen. Poté si v roli zelinářů ve skupinách zasejeme do malých zahrádek (v truhlíku nebo na školní zahradě) semínka spřátelených druhů zeleniny. ! Program lze připravit jako motivační úvod pro pěstování na školní zahradě !	60	60-90	3-6 let	interiér, exteriér, zahrada	jaro, léto
Zahrada na talíři	Na návštěvě v tajemné zahradě se zaposloucháme do zvuků a prohledáme všechny kouty, abychom mezi kúrou a klacíky našli třeba kus ovčí vlny, včelí pláštěv, kus hadice, motýčku nebo rukavici. Další stopy nás zavedou za dědou zahradníkem, co právě vykopává zeleninu, a pomůžeme mu v kuchyni s výrobou kouzelného salátu. Ze salátu si každý vykouzlí svůj barevný talíř.	60	60-90	3-6 let	interiér	celoročně
Zahradníkův rok	S pejskem a kočičkou Josefa Čapka si zahrajeme na ekologické zahradníky. Budeme třídit semínka a připravovat je k osevu. Hrou se naučíme, jak vypadá kořen, stonek a květ mrkve, salátu nebo ředkvičky. Na simulovaném poli si vyzkoušíme rytí, uhrabávání, sázení a setí, okopávání, pletí i zalévání. Po ruční práci si vyzkoušíme, jak funguje zahradničení se stroji: traktorem, pluhem, válcem, bránami, čertem a valníkem.	60	60-90	3-6 let	interiér	celoročně
Zvířata na dvorku	S kocourem Mikešem se vypravíme za jeho přáteli z dvorku kravkou, kozou, prasetem, husou, králíkem. Budeme objevovat jejich život na statku. V čem zvířata pomáhají a prospívají statku, ale i co musí hospodář pro zvířata udělat. Společně vytvoříme naše hospodářství se všemi zvířaty, která do něj patří.	60	60-90	3-6 let	interiér	celoročně

PROGRAMY VE ŠKOLCE A NA ZAHRADĚ - NATURA

Barvy přírody	Výprava do barevného světa živočichů a rostlin. vyzkoušíme si malování přírodními barvami, které si sami vyrobíme. Spolu čápem a žabkou odkryjeme tajemství výstražných a ochranných zbarvení, pomocí lakmusových papírků provedeme malou chemickou reakci a budeme měřit kyselost. Ukážeme si, kde všude v lidské společnosti se barvy, stejně jako v té živočišné, užívají nejen ke zdobení.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně
Jaro v zahradě	Pomocí známé písně si připomeneme, jak se pozná příchod jara a co za změny se v přírodě děje. Poznáme jarní květiny a jejich růst ze semínek a cibulek. Prozkoumáme tvary a barvy pupenů na různých stromech a keřích a pojmenujeme je. Zahrajeme si na zvířecí párování a stavbu příbytku. Klidné pozorovatele pozvou, aby si je z blízka prohlédli a seznámili se s ní.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	jaro
K vodě za chrostíky	Spolu s příběhy Ondřeje Sekory se vypravíme k vodě hledat a poznat vodní hmyz žijící pod hladinou i nad ní. Zjistíme, proč žijí komáři a vážky u vody, jak spolu souvisí larva dravého chrostíka stavící domečky pod vodou a malého motýlka létajícího nad vodou. ! Program realizujeme v Modřanské rokli, Šáreckém údolí a u dalších vodních zdrojů dle domluvy.	60	60-90	3-6 let	exteriér	jaro, léto, podzim
Kolotoč vody v přírodě	V úvodním příběhu poputujeme s vodní kapkou a pomocí zraku, hmatu i pohybu prožijeme koloběh vody a proměny jejího skupenství. A že koloběh vody je vědou i pro děti si ukáže v pokusu s výrobou deště ve sklenici i kouzla s květem na hladině. ! Pro větší skupiny nabízíme vzdělávací divadlo "O vodní kapce".	60	60-90	3-6 let	interiér	celoročně
Když jsou ptáci v práci	Seznámíme se s ptačími návštěvníky městských parků a zahrad. Zjistíme co jedí, kde se schovávají, jak zakládají rodiny a jakou hrají úlohu v celém systému. Prohlédneme si peříčka a ukázky hnízd. Několik jich poznáme podle zpěvu (kukačka, kos, datel, vrána, sojka). Vymyslíme recept na zimní dokrmování. Naučíme se jim pomáhat a pochopíme, že služba je vzájemná.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně
Mraveniště	S pomocí příběhů Ondřeje Sekory, pozorování a her si přiblížíme fascinující svět mravenců, mistrů několika řemesel - stavitelů, chovatelů, sběračů i lovců. Zkusíme se vcítit do mravenčího světa pomocí her a vyprávění, poznáme jaké mají mravenci smysly, jak si hledají potravu i jaké na ně číhá nebezpečí. Budeme přemýšlet, co mají s námi společného, jak se naše světy vzájemně ovlivňují.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	jaro, léto, podzim

Podzim v zahradě	Podzimním obdobím nás provedou zvířátka, která se připravují na zimu. A každé po svém. Spolu s nimi budeme sbírat a třídit plody, připravovat zimní pelíšky a sledovat další změny, kterými zvířátka v tomto období procházejí. Nakonec si vytvoříme podzimní malířskou paletu.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	podzim
Ptáci na krmítku	Kdo přikrmuje v zimě ptáky našich měst, získává na oplátku nejen dobrý pocit, ale i cenné zkušenosti z pozorování. O ptáčích a jejich zimních zvyklostech a potřebách si nejen povíme, ale hlavně si každý vyrobí malé krmítko ze šišky, tuku a semínek.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	zima
Svět stromu	Strom. Nehybně stojí, tiše dýchá, v jeho žilách proudí míza, ve svých korunách nabízí potravu a útočiště hmyzu, ptákům a dalším živočichům. Na jaře kvete, v létě plodí, na podzim posílá semínka do světa a v zimě odpočívá. Prozkoumáme jeho kůru i listy, pomůžeme mu s výrobou cukru ze světla a distribucí vody. Podle daného ročního období se budeme věnovat pupenům, květům nebo plodům.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně
Tajemství slunce	V roli objevitelů vesmíru budeme obíhat jako planety sluneční soustavy okolo Slunce. Vyzkoušíme si, jak vzniká teplo a světlo na Slunci, budeme zachycovat sluneční déšť a bádát nad tím, kdy je Slunce nejsilnější a jak ovlivňuje střídání ročních období, dne a noci. Povrch Slunce si prohlédneme pomocí speciálních brýlí. Energii slunečních paprsků se pokusíme zapřáhnout k ohřevu vody a pohonu solární hračky a na závěr se naučíme báseň, aby nám připomínala, komu vděčíme za život.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně
Ze života hmyzu	Po setkání s průvodem mravencem budeme v trávě, na stromech či keřích a květinách různými metodami pozorovat a chytat hmyz a další drobné živočichy. Prozkoumáme a napodobíme jejich způsob pohybu a určíme jejich charakteristické znaky (počet nohou, složené oči, sosák...). V závěru si každý vyrobí svého brouka.	60	60-90	3-6 let	interiér, exteriér, zahrada	jaro, léto, podzim
Zvířata v zimě	Čím se živí, jak se oblékají a kde si hledají úkryt čáp, veverka, liška, sýkorka a ježek v zimě? Najdeme je podle stop a zvuků a vyzkoušíme si jejich umění odpočinku, prozíravé shromažďování zásob i techniky lovu.	60	60-90	3-6 let	interiér	zima

PROGRAMY VE ŠKOLCE - CULTURA ET NATURA

Arktida a Antarktida	Dobrodruh Amundsen nás provede ledovými pláněmi Antarktidy a Arktidy, seznámí nás s Inuity a zvířaty žijícími na ledových pláních. Postavíme inuitské iglů, povíme si příběh o lovcí a velrybě, ochutnáme sušené rybí maso a hlavně, prožijeme dramatický závod o prvenství na Jižním pólu mezi polárníky Scottem a Amundsenem, v němž zvítězí a přežije ten připravenější.	60	60-90	3-6 let	interiér	celoročně, zima
Masopust za dveřmi	Dozvíme se, kdy se masopust slaví, proč se mu říká masopust a jaké zvyky se k němu váží. Připravíme si pohoštění na oslavu, naučíme se medvědí tanec, vyrobíme si masopustní masku a vyjdeme s Laufrem, Nevěstou, Kobylou, Slamákem, kominíky a dalšími postavami na masopustní obchůzku. Zazpíváme si společně masopustní píseň. ! Masopustní úterý se v roce 2019 slaví 5. března.	60	60-90	3-6 let	interiér, zahrad	zima
Příběh vánočního stromku	Vydejte se s námi prozkoumat, odkud pocházejí vánoční stromky, za vůni lesa i za semínky parašutisty, kteří po seskoku upadají do zimního spánku. Prohlédneme si semínka i semenáčky jehličnatých stromů, ve hře nakoukneme do lesní školky a budeme přemýšlet, zda je lepší vánoční stromek řezaný, umělý, v květináči nebo třeba ten na zahradě. ! Dle domluvy u vás můžeme nechat cca tříletý stromek v květináči a semínka k pěstebnímu experimentování. Nebo si Vánoční stromek v květináči půjčte zde: http://www.pronajemstromku.cz/	60	60-90	3-6 let	interiér	zima
Vánoce za dveřmi	Už zasvitla zase v tmách všedních dní zář první svíce adventní... Připomeneme si tradici Vánoc jako čekání na návrat slunce i hledání nově narozeného Krista. Jako Tři mudrci v biblickém příběhu budeme hledat hvězdu, připravovat dary přírody na vánoční stůl, odlévat olovo a vyrábět symbol Vánoc.	60	60-90	3-6 let	interiér	zima
Velikonoce za dveřmi	Velikonoční svátky jsou časem oslavy znovuzrození přírody, židovského Paschy i nejvýznamnější křesťanský svátek. Vyneseme smrt jako symbol zimy v podobě slovanské Morany. Poznáme symbol velikonočního beránka v příběhu vyjití židovského lidu z Egypta a životě Ježíše Krista. V praktické části programu si dle dohody vyrobíme beránka z těsta nebo upleteme jednoduché pomlázky.	60	60-90	3-6 let	interiér	jaro

TERÉNNÍ VÝUKOVÉ PROGRAMY A EXKURZE

Hradčanské včely	Během návštěvy u včelích úlů si o včelách nejprve popovídáme o lokalitě Petřína a ekologickém významu včel. V hlavní části programu se rozdělíme na dvě skupiny - jedna skupina se vždy po oblečení se do ochranných obleků podívá do úlů na včelí dílo i chování včel, druhá skupina se bude prakticky i s pomocí ochutnávky věnovat včelím produktům.	60	90	3-6 let	včelnice, sad	podzim, jaro, léto
Komunitní zahrada Pastvina	V programu se dozvíte o historii a současnosti komunitní zahrady na území pravěkého hradiště Nad Obůrkami ve Vnoři. Seznámíte se s rozmanitými hospodářskými zvířaty chovanými na zahradě (koně, prasata, ovce, slepice, králíci) i pěstovanými rostlinami. V praktické části programu pomůžete zvířata nakrmit.	60	90	3-6 let	včelnice, sad	podzim, jaro, léto
Komunitní zahrada KomPot	V programu se dozvíte o historii a současnosti zahrady i způsobu organizace komunitní práce. Ukážeme vám nářadí, zeleninové záhony, včelí úly, komposty i luxusní kompostovací toaletu. V praktické části exkurze provedeme rýčovou metodu, podíváme se pod povrch záhonů i do kompostu. Zapojíme vás do běžných činností dle sezóny: sklizeň, rozdělování úrody, hnojení, příprava půdy, výsev či výsadba, plení. Ochutnáte dary zahrady.	60	90	3-6 let	včelnice, sad	podzim, jaro, léto
Komunitní zahrada Kuchyňka	Seznámíme vás s historií zahrady na Praze8, jejími částmi i smělými vizemi do budoucna. Ukážeme vám nejen zeleninové záhony, kompost, výběh s ovci a slepicemi, včelí úly a ovocné stromy, ale i vinný altán s famózním výhledem na Prahu, stopy po minulých obyvatelích i sukcesi v neobhospodařované části zahrady. V praktické části exkurze vás podle zájmu a období zapojíme do činností zelenářských, ovocnářských, chovatelských či včelařských a ochutnáme i dary zahrady.	60	90	3-6 let	včelnice, sad	podzim, jaro, léto
K vodě za chrostíky	U vody si nalovíme a prohlédneme vodní hmyz a další živočichy žijící pod hladinou i kolem vody. S pomocí fotografií, simulační hry i příběhů Ondřeje Sekory si ukážeme, proč žijí komáři a vážky u vody, jak spolu souvisí larva dravého chrostíka stavícího schránky pod vodou a malého motýlka létajícího nad vodou. ! Program realizujeme v Modřanské rokli, Šáreckém údolí a u dalších vodních zdrojů dle domluvy.	60	90	3-6 let	Modřanská rokle, Šárecké údolí, terén	jaro, léto, podzim

Ovce v Klíčovských sadech	Čeká vás výprava do Klíčovských sadů, které budeme objevovat z perspektivy ovcí i jejich bačů. Setkáme se s pasoucím stádem, zaměříme se na význam spásání travních porostů a úlohu ovcí v sadu. Sami si zkusíme trávu pokosit, sušit a uvázat do snopů. Po cestě za pokladem uvnitř města, o kterém málokdo ví, si budeme povídat o místní fauně a flóře. Suché pečivo sebou!	60	90	3-6 let	sad	M,1,2,S
Ovoce v Klíčovských sadech	Výprava do Klíčovských sadů nejen za ovocem! Díky bohatství sadu poznáme tradiční i méně tradiční odrůdy ovocných stromů, zejména jabloni a hrušni. Přiblížíme si jejich význam ve městech a způsoby, jak o ně pečovat. Budeme sbírat ovoce a sami si vyrobíme mošt, který na závěr ochutnáme.	60	90	3-6 let	sad	M,1,2,S
Pražské sady a parky	Prohlídka a objevování ovocného o sadu na území HMP dle výběru školy. Cílem je pomocí aktivního zapojení žáků do prozkoumávání lokality a pracovních činností v sadu poukázat na ekologickou, produkční i rekreační funkci sadů. Aktivity budou přizpůsobeny dle ročního období i lokality.	60	90	3-6 let	sad	M,1,2,S
Školní zahrada Na Beránku	V rámci exkurze se dostanete na naši školní přírodní zahradu, kterou jsme plánovali, budovali a stále tvořímy my, žáci Montessori školy s podporou svých učitelů aktivních rodičů i neziskových organizací. Ukážeme vám jednotlivá místa přírodní zahrady: bylinkovou spirálu, čtverečkové záhony, jezírko s vodním oběhem, vrbový tunel, úly se včelami i slaměný dům, na kterém je stále co dělat.	60	90	3-6 let	zahrada	podzim, jaro, léto
Včely a další opylovači na Kuchyňce	Návštěva u včel na komunitní zahradě Kuchyňka. Prohlédneme si včelí úly jedno včelstvo, včelařské pomůcky, seznámíme se i s včelími produkty včetně medu. Vydáme se po zahradě perspektivou včel a dalších opylovačů. V praktické části programu dle možností a sezony si vyzkoušíme včelařské činnosti - příprava rámků, tavení a čištění vosku, vytáčení medu, značení matek či krmení oddělků.	60	90	3-6 let	včelnice, zahrada	podzim, jaro, léto
Včely v Klíčovských sadech	Prohlídka a objevování klíčovských sadů z perspektivy včel a dalších opylovačů. Návštěva u včelích úlů spojená s prohlídkou včelstva a ukázkou včelařských nástrojů a včelích produktů. Zkoumání včelařsky významných dřevin a bylin v sadu.	60	90	3-6 let	včelnice, sad	podzim, jaro, léto
Vrch Třešňovka	Připravte se na objevování sadu uprostřed města! Dotkneme se historie sadu, prozkoumáme rostlinnou i živočišné říši. Potkáme mladé stromy i stará "torza" a vyzkoušíme si, jak se má chová řádný sadař. Podle sezóny se buď budete opájet omamnou vůní květů, chutěmi třešní, jablek a hrušek nebo krásou barevného listí a možná potkáme i dudka chocholátého.	60	90	3-6 let	sad	podzim, jaro, léto

Výprava za ptačími návštěvníky	<p>Seznámíme se s ptačími návštěvníky městských parků, zahrad, okolí školy/školky. Najdeme, jaké zanechali stopy, zjistíme, co jedí, kde se schovávají, jak zakládají rodiny a jakou hrají úlohu v celém systému. Několik jich poznáme podle zpěvu. Naučíme se jim pomáhat a pochopíme, že služba je vzájemná.</p>	60	90	3-6 let	sad	podzim, jaro, léto
Zelinářská zahrada na Kuchyňce	<p>V programu se dozvíte o propojení půdy, vody a rostlin v naší zahradě. Ukážeme si k čemu slouží rýčová metoda, kompost a mulč, kde všude na zahradě najdeme vodu a co s ní dělat, jaké rostliny pomáhají půdě dodávat živiny a jaké živiny naopak potřebují, aby rostly. Objevíme žížaly a další organismy, které zahradníkovi s jeho prací pomáhají. Prozkoumáme, život rostlin a zkusíme si péči o některé z nich (podle sezóny). Odměnou nám bude ochutnávka darů zahrady.</p>	60	90	3-6 let	zahrada	podzim, jaro, léto
Waldorfské včely	<p>V první části programu budeme pozorovat život včel ve volné přírodě. Seznámíme se s různými typy úlů i s pomůckami a procesy nutnými k získání medu, vosku či propolisu. V druhé části ztvární každý umělecky vlastní model úlu. Ve třetí části si podle věku a nadšení zahrajeme hry se včelí tematikou. Program povede zkušený včelař a vedoucí včelařského kroužku a dle možností též žáci-včelaři. Program realizujeme ve spolupráci se spolkem "Srdce včele".</p>	60	90	1-9. třída	včelnice, zahrada	podzim, jaro, léto
Nabídkový katalog exkurzí pražských organizací www.exkurzezahrady.cz	<p>Terénní vzdělávací programy do komunitních zahrad, městských sadů, včelnic a rodinných hospodářství v Praze a blízkém okolí. Společný nabídkový katalog několika neziskových organizací obsahuje kromě nabídky naší, tj. Asociace místních potravinových iniciativ, o.p.s., také terénní exkurze realizované Koniklecem, Podhoubím a Ekodomovem. Žáci budou mít možnost na zahradách či farmách poznat historii, fungování provozů, typy hospodářské produkce a jejího zpracování a budou rovněž prakticky zapojeni do některých z pracovních činností.</p>		90	3-6 let	zahrada, sad, pole	dle nabídky

EKODIVADLA

Jak pejsek s kočičkou stloukali máslo	<p>I. Divadlo Jak pejsek s kočičkou stloukali máslo (25 min) Divadelní představení na základě "objevené hry spisovatele Josefa Čapka". O tom, co se stane, když kočička nenajde v lednici máslo a pejsek nechce snídat suchý rohlík. Situaci zachrání tajemný recept na výrobu másla a chuť se něčemu novému naučit.</p> <p>II. Vzdělávací aktivity (65 min): Fotogalerie plemen tura domácího; Poučná aktivita krmení; Simulace ručního dojení; Tradiční stloukání a šlehání másla; Zápasy s býkem</p>	60	90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně
O včelách a včelaři	<p>I. Divadlo "Jak se medvěd učil včelařit" (25 min) O medvědovi zlodějíčkovi, kterému dá včela nejdřív pěkně za vyučenou, aby ho posléze včelař naučil včelařit a vařit med. Medvěd se sice lézat nenaučí, za to už bude vědět, že opylování není opilování a že bez práce nejsou koláče ani med.</p> <p>II. Vzdělávací aktivity (65 min): Modelový úl s fotorámečky, ukázka včelařských pomůcek a úlů; Ukázka a ochutnávka včelích produktů; Výroba voskových včelek nebo svíček; Simulační hra na sběr nektaru z květin</p>	60	90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně
O čokoládě	<p>I. Divadlo "Jak pejsek s kočičkou vařili čokoládu" (25 min) Kočička bude mít narozeniny a pejsek jí chce překvapit originál mléčnou čokoládou a protože chce vše vidět, kde a jak se čokoláda pěstuje a vyrábí, dostane se až do daleké Afriky.</p> <p>II. Vzdělávací aktivity (65min): jak se pěstuje kakao, vlastnoruční drcení kakaových bobů, vaření a ochucování a formování čokolády, hra na spravedlivé dělení aneb férový obchod</p>	60	90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně
O jabloních a sadaři	<p>I. Divadlo "Jak se skřítek učil zahradníkem" (25 min) O Skřítkovi, který má takovou chuť na jablka, že se rozhodne stát se zahradníkem, ale nebude to mít lehké. Jablonoň totiž trápí žravé housenky, chybějící ženich a také velká žízeň.</p> <p>II. Vzdělávací aktivity (65min): Moštování jablek spojené s ochutnávkou / krouhání jablek na křížaly; Ochutnávka různých odrůd jablek, ukázka jablečných produktů; Výroba papírových květů s pylem; Činnosti pěstitelů ovocných stromů s pomocí obrázků</p>	60	90	3-6 let	interiér, zahrada	celoročně

<p>O kouzelné fazolce</p>	<p>I. Divadlo "O kouzelné fazolce" (25 min) O pejskovi a kočičce, kteří jednoho dne dostali od dětí krabici plnou luskovin, a začali luštit jejich příběhy a hery s nimi spojenené. Bude kočička opravdovou princeznou na hrášku? Vydrží pejsek klečen na hrachu? A přijdou na chuť a význam luštěninové kuchyně? II. Vzdělávací aktivity (65min): Poznávání celých rostlin, květů, lusků i semen luskovin; Ochutnávka naklíčených semen; Mletí hrachové mouky; Simulační hra o využití luskovin ve střídavém osevním systému; Hra na Popelku, Princeznu na hrášku a Klečení na hrachu; Výtvarná či hudební aktivita s lušteninami dle vašeho výběru</p>	<p>60</p>	<p>90</p>	<p>3-6 let</p>	<p>interiér, zahrada</p>	<p>celoročně</p>
<p>O panu Sedlákovi a paní Bramboře.</p>	<p>I. Divadlo "O panu Sedlákovi sedlákovi a pokladu na poli" (25 min) O panu Sedlákovi, který namísto pokladu našel ve sklepě mluvící brambor. Nečeká jej žádný zlatý ráj, ale mozoly, bolavá záda, boj s pcháčem, další nesnáze a spousta zkušeností začínajícího zemědělce. II. Vzdělávací aktivity (65 min): Půda jako základ/podmínka života na Zemi; Pozorování půdních organismů; Co půda potřebuje, jak o ni pečovat; Práce v průběhu zemědělského roku</p>	<p>60</p>	<p>90</p>	<p>3-6 let</p>	<p>interiér, zahrada</p>	<p>celoročně</p>
<p>O vodní kapce</p>	<p>I. Divadlo "Putování vodní kapky " (25 min) O kapce z horského rybníka, která se na cestě do světa dostane až do moře. Námětem divadla je pohádka Daisy Mrázkové "Co je to proti pomněnkám", vtahující do tématu koloběhu vody v přírodě. II. Vzdělávací aktivity (65 min) - Výroba deště, pozorování vypařování a kondenzace vody; Fotogalerie podob vody v přírodě; Síla vody aneb vodní pistole; Vodní organismy</p>	<p>60</p>	<p>90</p>	<p>3-6 let</p>	<p>interiér, zahrada</p>	<p>celoročně</p>