

Využití rostlinných olejů

**JAKO DOPLŇKŮ
VE VÝŽIVĚ PAPOUŠKŮ**



Text a foto:

© Milan a Marta Bartlovi

www.epapousek.cz

Dávkování olejů zpracoval

MVDr. Viktor Tukač, CSc.

Výzkumy potravy přijímané papoušky v jejich přirozených biotopech podstatně změnil v posledních letech pohled na vhodné složení jídelníčku jedinců chovaných v lidské péči. Dříve převládal názor, že papoušci jsou v podstatě zrnožraví. Dnes už je však zřejmé, že v potřebách papoušků, kteří pocházejí z různých kontinentů, existují značné rozdíly. Na základě sledování a výzkumů je možné

požadavky na nutriční hodnotu potravy papoušků lépe specifikovat.

Papoušci žijí především v pásmu kolem rovníku, kromě Austrálie, tj. v místě výskytu deštných pralesů. Spektrum potravních zdrojů v tomto biotopu je obrovské, z toho důvodu není v lidských silách nabízet jedincům chovaným člověkem rovnocennou náhradní potravu. Na základě znalostí o potřebách

jednotlivých skupin papoušků je však možné využít ve výživě rovnocenné doplňky potravy přírodního původu, například ve formě rostlinných olejů.

BIO rostlinné oleje značky ALTERVET jsou lisovány zastudena. Olej se lisuje šetrně bez využití vysokých teplot a rafinace. Ohleduplné zpracování zaručuje, že v oleji zůstane zachováno maximum živin. Vysoký obsah nenasycených mastných kyselin je chráněn přírodním vitamínem E. Oleje lze podávat papouškům dospělým, včetně období odchovu mláďat rodiči. Pozitivní účinek lze využít i při umělém odchovu mláďat.

PODÁVÁNÍ

Podávané množství oleje závisí na druhu, velikosti a věku papouška, jeho zdravotním a výživném stavu, na případných zdravotních problémech, ročním období a na fázi reprodukčního cyklu. **Jednorázová dávka do potravy je 1 kapka = 0,05 ml oleje na 100 gramů hmotnosti jedince.** V indikovaných případech lze dávkování upravit po dohodě s veterinárním lékařem. Dospělým jedincům lze oleje podávat na potravu (granule, piškoty). Krotkým dospělým jedincům je možné oleje zamíchat do palmů (bílého jogurtu, dokrmovací směsi). **Oleje nejsou rozpustné ve vodě, proto se do vody nepodávají.** Mláďatům odchovávaným přirozeně rodiči se olej aplikuje na potravu rodičů, kterou pak mláďata krmí. Olej podáváme na ovoce, na granule, na vejce, či je přimícháme do vaječné směsi.

Uměle dokrmovaným mláďatům se olej přimíchává do směsi pro ruční odchov. Olej přidávejte do připravené směsi pro ruční odchov o teplotě maximálně 40 °C, těsně před podáváním směsi mláďatům. Nikdy nesmíte přidávat olej do směsi teplejší než 40 °C. Přehřátím oleje dojde ke zničení důležitých vitamínů.



BIO Pupalkový olej s vitamínem E

BIO Pupalkový olej ALTERVET je olej lisovaný zastudena. Zdrojem je pupalka dvouletá (*Oenothera biennis*). Olej ze semen obsahuje esenciální polynenasycené mastné kyseliny, především kyselinu linolenovou a gama-linolenovou. Jejich přítomnost v potravě je důležitá hlavně v raných fázích růstu mláďat papoušků. Dostatek nenasycených mastných kyselin má vliv na vývoj buněk dozrávajícího imunitního systému a na jeho správné fungování. Podílí se na růstu a vývoji nervové soustavy, má pozitivní vliv na vývoj i regeneraci srdce, cév, jater, ledvin a plic. Nezastupitelný vliv má na kvalitu kožních derivátů, jako jsou peří, zobák a drápy. Dostatečný příjem při růstu peří zajistí dobrou kvalitu praporu a výbornou sytost barev. Podávání slouží k prevenci růstovému kolapsu. **Vzhledem ke složení přirozené potravy lze považovat za hlavní cílovou skupinu podávání pupalkového oleje jihoamerické papoušky, avšak efekt oleje je možné využít u všech druhů papoušků.**

UPOZORNĚNÍ: Směs pro ruční odchov s olejem před podáváním znovu neohřívejte. Směs pro ruční odchov s olejem (ani bez něj) neohřívejte v mikrovlnné troubě. Olej nepřidávejte do teplé vody, z níž budete směs pro ruční odchov teprve připravovat, dojde tím k jeho přehřátí. Podáním směsi s přehřátým olejem hrozí popálení volete mláďate.



Palmové ořechy

Palmový olej

Červený palmový olej ALTERVET je frakcí palmového oleje, která obsahuje látky pozitivně působící na zdravotní stav papoušků. Zdrojem jsou plody (tzv. palmové ořechy) olejnice guinejské (*Ealeis guineensis*). Palmový olej obsahuje především nasycené mastné kyseliny v kombinaci s velkým množstvím antioxidantů, jako jsou beta karoten, vitamin E a tokotrienol. Plody olejnice guinejské jsou v přírodě základní potravou pro papoušky šedé – žako (*Psittacus erithacus*), jejichž metabolismus tuto kombinaci vyžaduje. Při její karcenci dochází u papoušků šedých ke zvýšenému výskytu metabolických poruch, jež vedou k hypokalcemickým stavům nebo škubání peří.

Ve směsi pro ruční odchov přijímají mláďata žaků palmový olej bez problémů. Podávání oleje dospělým jedincům papoušků šedých je vzhledem k jejich výraznému konzervatismu komplikovanější. Domácím mazlíčkům je možné olej zamíchat do oblíbeného pamlsku (piškot, rozmočené granule, bílý jogurt). Papouškům v chovu je nutné aplikovat olej na tu potravu, kterou přijímají. Při teplotách pod 20 °C má palmový olej tuhou konzistenci a pro dávkování po kapkách je ho potřeba nahřát (např. ve vodní lázni) na max. 37 °C.

Palmový olej je doplněk stravy určený především pro papoušky šedé (žako).

Některé druhy olejnice se vyskytují i v pralesích Jižní Ameriky, podávání palmového oleje je proto efektivní i při škubání peří u arů metabolického původu.

Rakytňíkový olej

Rakytňíkový olej 20% ALTERVET s vitamínem E. Zdrojem jsou plody rakytňíku řešetlákového (*Hippophae rhamnoides*). Olej obsahuje vitaminy A, E, K, C, B1, B2, B6, P, flavonoidy, karotenoidy, trísloviny, minerální látky, Omega-3 nenasycené mastné kyseliny.

Rakytňíkový olej působí na organismus komplexně vitalizačně, je možné ho preventivně používat u všech druhů a věkových kategorií papoušků. Jeho použití je vhodné při všech rekonvalescentních stavech, jako jsou prodělané parazitární, bakteriální nebo virové infekce. Podávání je vhodné i několik týdnů před hnízdní sezónou pro zlepšení biologické hodnoty vajec, zvýšení oplozenosti a životaschopnosti mláďat.

Macadamiový olej

Macadamiový olej ALTERVET je olej lisovaný zastudena. Zdrojem jsou plody kaštanu *Macadamia ternifolia* podobné ořechům. Olej obsahuje vitaminy A, E a komplex B. Mastné kyseliny mají velmi podobné složení jako kožní tuk.

Macadamiový olej je vhodný pro regeneraci kůže a kožních derivátů jako je kůže, peří, zobák a drápy u všech druhů dospělých jedinců papoušků. Nejmarkantnější efekt je na peří. Hojivé účinky macadamiového oleje se projevují i při zevní aplikaci na kůži a zobák. Olej lze podávat do potravy.

Makadamové ořechy



Složení potravy podstatně ovlivňuje kondici a zdravotní stav papouška, kvalitu opeření, schopnost rozmnožování, délku jeho života. Krmení zrninami není dostatečné, pro doplnění chybějících látek se papouškům v lidské péči podává celá řada dalších krmiv (granule, ovoce, zelenina, plody z přírody, traviny, byliny), doplňků stravy (vitaminy, minerály) a veterinárních přípravků. Dietetické veterinární přípravky – rostlinné oleje ALTERVET – jsme si sami vyzkoušeli v našem chovu i při umělém odchovu. Věříme, že mají ve výživě papoušků budoucnost.

Podrobné dávkování a použití jednotlivých druhů olejů, které zpracoval MVDr. Viktor Tukač, CSc., naleznete na našich stránkách www.epapousek.cz nebo vám ho můžeme na požádání zaslat.



Rostlinné oleje značky ALTERVET jsou schváleny Ústavem pro státní kontrolu biopreparátů a léčiv (ÚSKVBL) jako volně prodejné veterinární přípravky dietetické (VP-DI). Čísla v seznamu veterinárních přípravků: BIO Pupačkový olej s vitamínem E 038/13C, Červený palmový olej 035-13C, Rakytňíkový olej 20% s vitamínem E 036-13C, Macadamiový olej lisovaný zastudena 037-13C.

Výrobce a držitel rozhodnutí o schválení:

Mgr. Radek Olejníček – Altervet, www.altervet.cz

Distributor, velkoobchod, e-shop:

Milan a Marta Bartlovi, www.epapousek.cz, tel.: 605 782 617



- internetový obchod
- prodej na burzách
- poradna o chovu
- web pro chovatele
- chov papoušků
- ruční odchov mláďat papoušků

NOVINKA!

Dietetické veterinární přípravky Altervet na prevenci metabolických problémů papoušků:

- BIO pupačkový olej s vitamínem E
- Červený palmový olej Red Palm Oil
- Macadamiový olej lisovaný za studena
- Rakytňíkový olej 20% s vitamínem E



Najdete nás na burzách

Hodonín, Přerov, Fauna trhy Ostrava, Týniště nad Orlicí



Kontakt:

Milan a Marta Bartlovi

Tel: 605 782 617, 736 510 801

e-mail: epapousek@seznam.cz

www.facebook.com/epapousek

www.epapousek.cz, www.milanbartil.cz

