

Dekódovna lab je laboratoř, která se zabývá dekódováním informací v genetickém kódu a vznikla proto, aby umožnila komukoli se jednoduše podívat na to, co skrývá genetický kód jejich zvířecích parťáků, případně dalších krásných bytostí tohoto světa z říše rostlin nebo hub. **Nyní máte tu příležitost Vy!**

## POKYNY PRO ODBĚR VZORKU PEŘÍ

Odběrová sada obsahuje: zip sáček na peříčka, rukavici, obálku s kódem pro zaslání vzorku do laboratoře přes Zásilkovnu, žádanku a tento návod na odběr peříček.

**Odběr proved'te ideálně v den odeslání vzorku** do laboratoře, aby byl vzorek čerstvý. Neposílejte vzorek ve čtvrtek nebo pátek. Může se stát, že vzorek nebude doručován přes víkend.

Pokud odebíráte více vzorků z různých jedinců, je nutné je odlišit na přiložených sáčcích a žádance příslušným ID nebo jménem.

DNA z peříček se izoluje z jejich folikulární části (kořínek), kde zůstávají zbytky tkáně včetně krve. Pro izolaci DNA je potřeba odebrat 3 až 5 peříček z jejich hrudníčku. Odebírejte v rukavici nebo sterilní pinzetou (před odběrem pírek z jiného jedince vyměňte rukavici a/nebo sterilizujte pinzetu). Nedotýkejte se peří holýma rukama. Neposílejte prachové peří a ani peří samovolně opadnuté na zemi či v kleci. Pírka vložte do přiloženého zip sáčku a zavřete jej. Pokud se na pírkou objeví krev, nechte ji chvíli zaschnout (nefoukejte na pírkou!) a pak vložte do zip sáčku.

Řádně vyplněnou žádanku a označený sáček (sáčky) s pírkou vložte do připravené obálky. Obálku odneste na jakoukoliv pobočku Zásilkovny (ne do jejich Z-Boxu) a nahlaste obsluhu kód z obálky. Vzorek nám pak dorazí do laboratoře.

Odeslání obálky se vzorkem proved'te, co nejdříve po odběru.