

PTAKOJEŠTĚŘI

→ PTERODAUSTR

Cože? Tahle velká zubatá kachna že je taky ptakoještěř? Už je to tak! Létal, i když měl místo peří srst. A taky byl zřejmě docela kamarádský, protože si o něm odborníci myslí, že žil a kroužil po pravěkém nebi v hejnech.

→ ARCHEOPTERYX

Vypadá jako pták, ale není to pták. Co je to? Archeopteryx! Tento opeřený dinosaur, velký jako holub, dodnes motá vědcům hlavu. Jisté je, že křídla neměl na parádu. Určitě se uměl aspoň snést ze stromu nebo ze skály, kde si stavěl hnízdo.

↑ TUPANDACTYLUS

No páni! Tenhle ptakoještěř, to je hotový létající krasavec. Na hlavě nosil obří hřeben, který zřejmě hrál všemi barvami a pomocí kterého si tito tvorové dávali různé signály.

↗ LIAONINGOPTERUS

Létající piraña? Kdepak, jen další ptakoještěř, který létal nad územím Číny. Zato pořádně zubatý. Alespoň vědci popisují jeho zuby v přední části čelistí jako největší, jaké kdy pterosauři měli.



↑ ARAMBOURGIANIA

Viděli jste někdy létat žirafu? Tak si představte, že byste zvířeti velikosti žirafy přidali křídla, a zrodí se arambourgia, jeden z největších ptakoještěřů všech dob.



↑ BAKONYDRACO

Tohle nebyl jen létající ptakoještěř, to byl pravěký létající elegant. Nebo snad chcete tvrdit, že jeho ozdoba hlavy není dost módní? Na pravěk to byl určitě hit!



→ PTERANODON

Bezzubé křídlo – tak zní v překladu jméno jednoho z nejznámějších pravěkých ptakoještěřů. Klidně by se ale mohl jmenovat i hlavový kormidelník. Na hlavě měl totiž výrazný výrůstek, o kterém si vědci myslí, že sloužil ke kormidlování za letu.



↙ QUETZALCOATLUS

Malé pravěké dopravní letadlo – to je quetzalcoatlus. Představit si ho můžete také jako obrovského čápa, s dlouhým krkem a protáhlým zobákem. Je s podivem, že něco tak velkého a těžkého ještě vůbec mohlo létat.

LÉTAJÍCÍ ROSTLINY



↓ KOZÍ BRADA

Kdo čeká, že bude mečet, ten bude možná brečet. Kdepak, tahle kozí brada je rostlina. Její semínka mají stejné padáčky jako pampeliška. Jsou ale pevnější. Jednotlivé chlupy padáčku jsou spletené dohromady, a tak doletí ještě dál.



↓ CHMÝŘÍ PAMPELIŠEK

Připravít na seskok, kamarádky! Stačí, aby zafoukal vítr, a rozletíme se po louce. Jen pro kontrolu – má každá nažka svůj padák?

↑ KONIKLEC LUČNÍ

Chlupatý ocásek nemá jenom kočka a tygr, třeba taková nažka koniklece ho má taky. Není na parádu, ale k plachtění vzduchem. Jen si tak mávne a letí.



↓ RUJ VLASATÁ

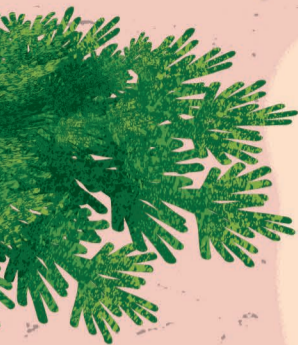
Někdo potřebuje k létání křídla a někomu stačí vlasy. Keř, kterému se říká ruj, se dokonce podle svých „vlasů“ jmenuje. Ve skutečnosti jsou to stopky z květenství, které se prodloužily, aby mohly nejen zdobit, ale hlavně poponést vzduchem zralé plodenství.

← JAVOROVÁ DVOUNAŽKA

Na stromě vypadají jako sedící můry. Jsou to ale plody připravené na svůj krátký let. Tuhá blanitá křídla nedovolí, aby se nažka ze stromu zřítla, ale krásně ji snesou, nebo dokonce poponesou v elegantních otáčkách.



← RŮŽE Z JERICHA



Že tahle uschlá kulička už nic není? Ale je, a dokáže ještě divy. Vítr ji sice poponáší po poušti, ale stačí jeden déšť a přestane plachtit a stane se z ní opět krásná zelená rostlinka. To není zázrak, to je růže z Jericha.



← NETÝKAVKA

Pozor! Nedotýkat se! A když to uděláte, počítejte s tím, že po vás vystřelím. Dlouhé tobolky jsou jako střelci, kteří nabíjí praky, a jakmile se jich někdo nebo něco dotkne, vystřelí svou nálož v podobě semen na velkou vzdálenost.

→ SEMENA TOPOLU

Nebojte se, nesněžilo v červnu ani se tu neroztrhla peřina. To se jen semínka z topolu vydala na svůj let. Pomáhají jim vlnité bílé chloupky a samozřejmě vítr.



↓ KATALPA

Takový velký strom a létání? A přece je to tak. I velký strom musí vyrůst z malého semínka. A právě katalpy mají semínka podobná chlupatým rogalům.

↑ MÁČKA LADNÍ

Rostliny nechodí! To je pravda. Nemají totiž nohy. Některé ale běhají a taky trochu létají. Umí to i tahle máčka. Jakmile uschne, celá se odlomí a vítr ji pak honí, kam se mu zachce.

