Южноафриканските пингвини: „Познах те по точките!“

Новини | Наука | на 07.12.2023 08:00 | от Зорница Христова

Защо говорим за това?

Обичаш ли пингвини? Според нас тези птици са изключително сладки. Нищо че не могат да летят.
А днес научихме цели два интересни факта за тях!

Първо, научихме, че има специален вид южноафрикански пингвини.

Е, уж знаехме, че Африка е голяаааааам континент и далеч не е целият пустиня с камилски кервани.

Нито само джунгла с маймуни и гепарди.

Нито само савана с лъвове и зебри.

Но пингвини!
О, да. Когато прекосиш екватора, климатичните пояси се обръщат. Колкото пò на юг отиваш, толкова по-студено става. И в най-най-южните части на Африка всъщност е достатъчно студено за пингвини.
За безкрайно симпатичните южноафрикански пингвини.

Второто нещо, което научихме, е, че учените са изследвали тези южносимпатични пингвини, за да разберат как познават кой кой е. За хората пингвините ужасно си приличат. А те живеят на колонии - на групи по хиляди. Как познават кой с кого е двойка? Кой на кого е тръгнал да носи риба? И други важни пингвински отговорности.

Оказва се, че това става благодарение на точките, които южноафриканските пингвини имат на коремчетата си (виж на снимката). За да установят това, учените направили следното.

Пускали по един пингвин в заграждение, в което имало две пингвински снимки.

1. На едната снимка бил непознат пингвин, на другата - партньорът на изследвания. Пингвините си познавали пингвинките, пингвинките си познавали пингвините! Това ставало ясно, защото се задържали по-дълго пред снимката на "своя" пингвин.
2. Учените повторили същия опит, но скрили главите от снимките. Пингвините пак си познавали с кого са в двойка.
3. Повторили опита, но този път вместо да крият главите, "белосали" коремчетата така, че да не се виждат точки. Този път пингвините били объркани!

Надяваме се, че след като са задоволили любопитството си, учените са оставили тези прекрасни птици на спокойствие да се върнат при истинските си любими. А ние се опитваме да си представим какво би било, ако и хората се разпознаваха взаимно по... точките на коремчетата! Смешно, нали?

Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
/book/3542-yuzhnoafrikanskite-pingvini-poznah-te-po-tochkite

Сканирай този QR-код и влез директно във въпросника ->

©"Вижте" е издание на Фондация Гутенберг 3.0. Всички права са запазени