

**Проект
на тему:**

Страусоподібні

Означення:

- ▣ Страусоподібні (Struthioniformes) — ряд нелітаючих птахів, що характеризуються відсутністю особливої кістки, виросту грудини, — кіля.



Поділ:



Страусів
розділяють на
монофілетични
х та
парафілетични
х

Визначення:

- ▣ «монофілетичною», таким чином, є група, що включає в себе попередникову форму та всіх його нащадків. Обидві ці вимоги є класифікаційно принциповими: група споріднених таксонів, що не включає їхнього спільного попередника, відповідно до правил філогенетики має бути визначена як поліфілетична, а група споріднених таксонів, що включає спільного попередника, але не всі таксони, що від нього походять, визначається як парафілетична.

Поділ представників:



За монофілетичними поглядами до страусоподібних належить африканські страуси, нанду, ему, казуари, ківі та низка вимерлих птахів. За парафілетичними поглядами (класифікацією Сіблі-Алквіста) до ряду належить лише один сучасний вид — страус (*Struthio camelus*).

Африканський страус:



Страус, африканський страус (*Struthio camelus*) — найбільший у світі птах. Він на зріст може сягати 2 м 70 см. Дорослий самець страуса може мати масу до 100 кілограмів. Через велику масу тіла страуси не можуть літати. Розвивають швидкість до 50 км/год.

Розповсюдження:



- Мешкають в степах та напівпустелях Африки. Сотні тисяч років тому страуси жили також на півдні України і далі на схід до Монголії.

Спосіб життя:

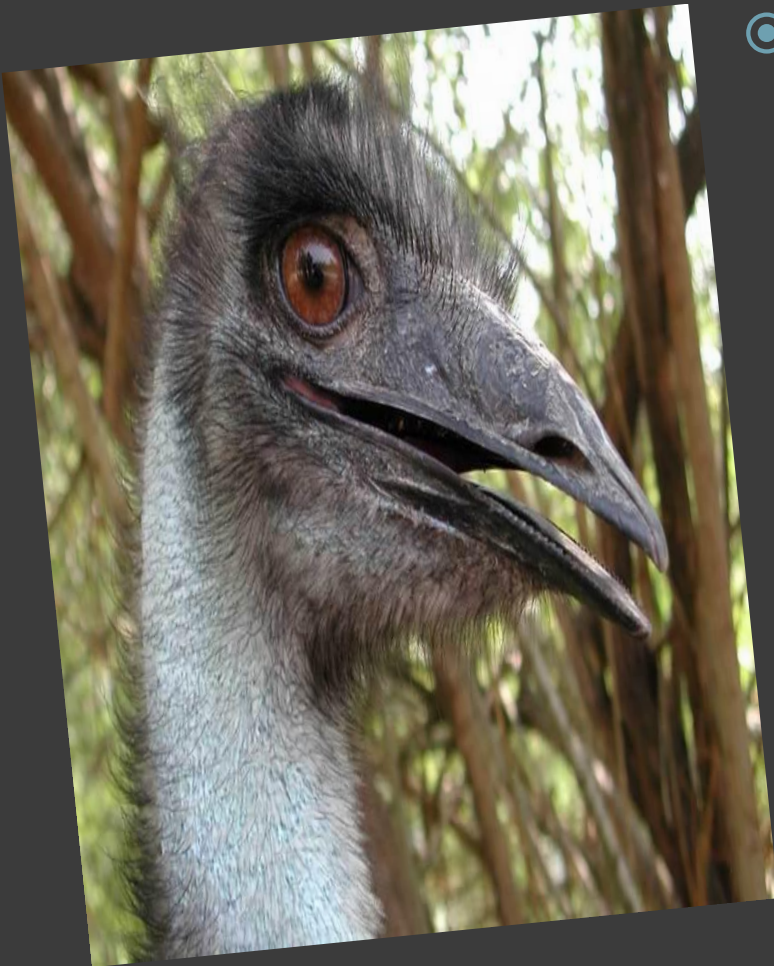
- ⦿ Живуть гуртами від 10 до 50 птахів. Часто із страусами в савані пасуться стада гну, зебр.
- ⦿ Найчастіше хижаків страус уникає втечею. Часто молоді страуси припадають до землі, витягуючи при цьому свою довгу шию. У такій чудернацькій позі ворогу страуса важко помітити свою жертву. Коли ж птахові нікуди відступати, він стає небезпечним противником. Його особливі двопалі лапи — надійна зброя.

Хибне твердження:



Легенда, що наляканий страус ховає голову в пісок, ймовірно, походить від того факту, що самиця страуса, що сидить на гнізді, у випадку небезпеки розпластує по землі шию і голову, прагнучи стати непомітною на тлі навколишньої савани. Так само діють страуси помітивши хижаків. Якщо до такого птаха наблизитися, він миттєво схоплюється і тікає.

Харчування:



- Оскільки у страусів немає зубів, для подрібнення їжі в шлунку вони ковтають дрібні камінці, а часто і все, що їм трапляється: цвяхи, шматки дерева, заліза, пластмаси тощо.

Розмноження:



Самець обирає 2-3 самиці і риє у піску ямку - гніздо. Всі самиці туди відкладають свої яйця, а потім по черзі їх висиджують. Висиджують яйця вдень, оскільки їхнє сіре оперення не помітне хижакові на тлі ландшафту. А вночі їх замінює самець, чиє чорне оперення не помітне вночі на тлі нічного неба. Малята виростають швидко: майже на 30 см щомісяця.

Вимирання:



- ⦿ На даний момент страусоподібні стоять на межі вимирання.