

## **Для чого носороги використовують свої роги?**

*Автор: Меган Гінлер*

*Sciencing*

25 квітня 2017 року

Носороги – це великі ссавці, найбільш відомі завдяки характерним рогам на морді. Три види носорогів мають по два роги, передній ріг росте більшим і швидше. Інші два види мають по одному рогу. Всесвітній фонд дикої природи класифікує носорога як вид, який перебуває під загрозою зникнення через повільне розмноження, втрату середовища існування та браконьєрство заради рогів, які складаються з кератину та волосся. Деякі люди вважають, що вживання рогів в їжу має користь для здоров'я, але насправді роги корисні лише для самих носорогів.

### **Залякування та мужність**

Основне використання рогу носорога – це демонстрація сили. Один самець носорога панує на чітко визначеній території й не дозволяє жодному домінуючому самцю заходити на свою територію. Сподіваючись уникнути бійки, носоріг опускає свій ріг до землі або змикає роги з ворогом. Носоріг також опускає голову й атакує, щоб налякати тварин, у тому числі інших носорогів. Ріг також використовується як індикатор сильного партнера, тому більші роги є більш бажаними.

### **Захист**

Якщо залякування не запобігає сутичці, обидва види африканських носорогів використовують роги для самозахисту. Роги досить гострі, щоб продірявити товсту шкіру носорога, оскільки тварина третється рогом об шорсткуваті поверхні, що ненавмисно видаляє м'який зовнішній шар. Носороги також є швидкими бігунами, тому стрімка атака рогами завдає великих ушкоджень. Згідно з Енциклопедією тварин, половина самців чорних носорогів і третина самок гинуть у бійках.

### **Риття**

Гострий ріг корисний для риття в сухих ґрунтах, які носороги часто відвідують. Якщо трави для білого носорога недостатньо, вони використовують свій ріг, щоб викопувати коріння або невеликі рослини з їстівним корінням. Якщо коріння немає, вони копають, щоб отримати доступ до коротшої трави. Коли носороги відчайдушно потребують води, вони копають у сухих руслах річок, щоб знайти підземне джерело.

### **Інші способи використання**

Самки носорогів використовують роги, щоб керувати своїми дитинчатами й направляти їх, поки вони не стануть здатними орієнтуватися самостійно. Самці носорогів іноді використовують роги для переміщення екскрементів у купи, які демаркують межі їхньої

території. Зоопарк Гонолулу повідомляє, що білі носороги використовують роги й передні лапи, щоб перевірити товщину грязьової ями перед тим, як зайти туди, щоб охолодитися. Якщо багнюка занадто густа, вони не ризикують, щоб не застрягнути.