

Sawanny

Savannah to ekosystem złożony z łąk i rozproszonych roślin drzewiastych. Drzewa rozmieszczone są w taki sposób, aby ich korony nie tworzyły łączonego wzrostu, a otwarty baldachim zapewnia wystarczającą ilość światła do rozwoju warstwy ziół. Sawanny występują na obszarach o klimacie ciepłym do gorącego, takich jak Afryka Subsaharyjska, Australia, Ameryka Południowa oraz Azja Południowa i Południowo-Wschodnia. W ciągu roku wyraźnie oddziela się tu pora sucha od deszczowej. To właśnie okresy suche decydują o zmniejszeniu występowania drzew, co oznacza, że na tych terenach nie będzie rósł klasyczny las. Ze względu na liczbę i pokrycie drzew wyróżnia się cztery formy sawanny oraz lasy tosawanskie, w których drzewa tworzą niemal koronę lasu, ale nadal przepuszczają wystarczającą ilość światła do wzrostu ciągłego wzrostu traw, następnie sawanny drzewiaste z rozproszonymi drzewami i krzewy, sawanny krzewiaste z rozproszonymi krzewami i wreszcie sawanny trawiaste, na których nie ma żadnych drzew. W miarę zmniejszania się udziału gatunków drzewiastych poszczególne obszary zwykle stają się bardziej suche.

Sawanny dzielą się również na 4 typy ze względu na reżim wodny, czyli porę suchą. Są to sawanny wilgotne utworzone sztucznie na terenie wyciętego lasu deszczowego (Afryka) lub na ciężkich, ubogich glebach w Ameryce Południowej, następnie sawanny suche z baobabami w Afryce lub z turzycami w Australii, sawanny cierniste na afrykańskich obszarach półpustynnych wokół Sahary i pustynia Kalahari, a ostatecznie zalane sawanny w miejscach o słabo przepuszczalnym podłożu, które w porze deszczowej stają się sezonowymi płytkimi jeziorami (na przykład pozbawiona odpływu delta Okavango w Botswanie w Afryce).

Sawanny zamieszkuje szereg kultowych gatunków zwierząt i typowych przedstawicieli poszczególnych kontynentów. W Afryce są to zebry, żyrafy, lwy i inne gatunki fauny, w Australii na przykład kangury. Większość znanych na całym świecie afrykańskich parków narodowych to także głównie sawanny.



Zdjęcie: Google