

Виконала студентка групи ГРФ-22

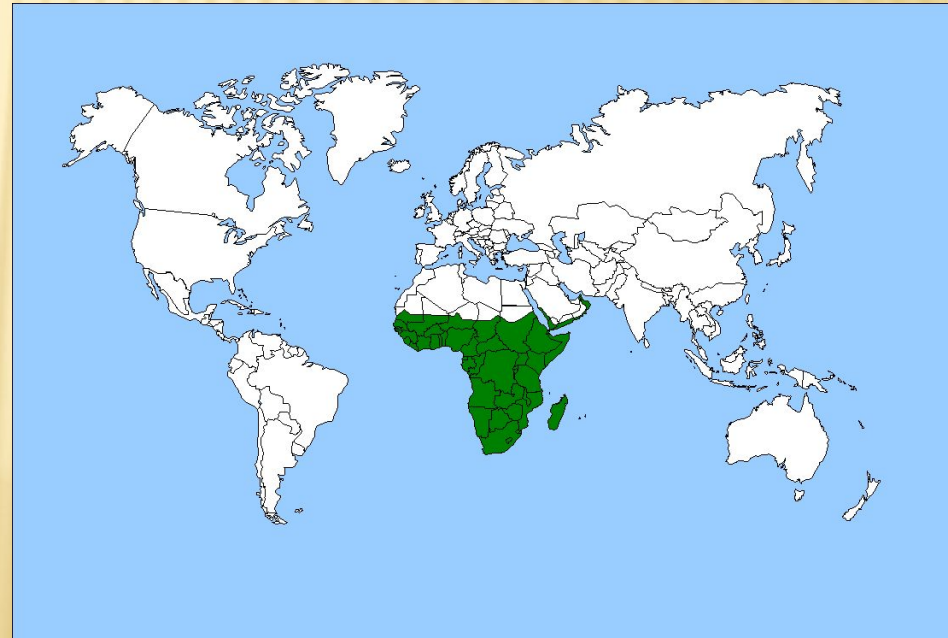
АФРОТРОПІЧНЕ ЦАРСТВО

Колодійчук Юлія

Суданська та Конголезька області

АФРОТРОПІЧНЕ ЦАРСТВО

- Афротропіка — біогеографічний регіон, до якого відносяться частини Африки, розташовані на південь від пустелі Сахари. Раніше він називався ефіопською екологічною зоною.



СУДАНСЬКА ОБЛАСТЬ

- Суданська область – одна із флористичних областей Афротропічного царства. Вона охоплює велику територію африканських саван від південної частини Мавританії, Сенегала, північно-східної Гвінеї і північної частини Кот-Дівуару до Судану(включаючи велику його частину), Північно-Східну і Східну Тропічну Африку. Крім саван розвинені також ліси, іноді з колючими чагарниками та деревами, гірські лілеї на схилах гір, високогірна рослинність на вершинах.

ФЛОРА СУДАНСЬКОЇ ОЛАСТІ

- Трав'яниста рослинність саван представлена злаками: бородачом (*Andropogon gayanus* та інші види), темедою (*Themeda gigantea*); із дерев характерні акації (*Acacia Senegal* і тд.), пальми (*orasis aethiopicum*, *Phoenix reclinata*), баобаб (*Adonsonia*).



бородач

темеда



Phoenix
reclinata



баобаб



- В ксерофільних лісах і чагарниках крім акацій також присутні види алоє, деревовидних молочаїв. В лісах на схилах гір – вічнозелені листяні дерева, деякі хвойні. Тут ростуть деревовидні хрестовники (*Senecio*), лобелії (*Lobelia*), багато злаків. Також є представники європейської флори: види роговика (*Corastium*), тоуроцівки (*Keokoria*) і тд

КОНГОЛЕЗЬКА ОБЛАСТЬ

Конголезька область тягнеться від Гвінеї до Камеруну, Габону і басейну річки Конго (Заїр). Належить до Палеотропічного флористичного царства Африканське підцарство.

Флора цієї області дуже багата. Є багато ендемічних родів і дуже велике число ендемічних видів. Характерні тропічні вологі ліси.

ФЛОРА КОНГОЛЕЗЬКОЇ ОБЛАСТІ



- Є кілька ендемічних сімейств: октокнемові (*Octoknemaceae*), медузандрові (*Medusandraceae*) і ін., кілька десятків ендемічних родів: так звані мікрокаламус (*Microcalamus*) зі злаків, склеросперма (*Sclerosperma*) і онкокаламус (*Oncocalamus*) з пальм, а також роди сімейств ароїдних, меніспермових, молочайних, сапіндових, кутрових та ін. Характерні види клеродендрона (*Clerodendron splendens*), еритрин (*Erythrina excelsa*), монодори (*Monodora myristica*), строфанта (*Strophanthus sarmentosus*, *S. hispidus*) і ін.



- Величезне значення мають кавове дерево (*Coffea libenca*), олійна пальма (*Elaeis guineensis*), менше - винна пальма рафія (*Raphia vinifera*), місцеві каучуконоси (*Funtumia elastica* і *Landolphia ovariensis*). Флора островів Гвінейської затоки споріднена флорі континенту. Батсто ситоніків.



ФАУНА СУДАНСЬКОЇ ТА КОНГОЛЕЗЬКОЇ ОБЛАСТЕЙ



- Фауна цих областей майже не відрізняється та представлена багатьма видами тварин. Вона представлена ендеміками - загони трубкозубів(1 вид) і даманів (7 видів). Серед комахоїдних ендемічні видрові землерийки, златокроті і напівмаври - лемури, індрієві, руконожкові.



Гризуні - очеретяні і скельні щури, землекопові, шипохвостов білки. Ендеміки серед парнокопитних - бегемоти, жирафи, карпикові

Характерні загони ящерів (панголіни), хоботних (африканські слони), напівмаври лорі (галаго і потто), мартішкових. Різноманітна орнітофауна, ендемізм її високий. Страусоподібні включають 1 вид, африканський страус. Поширені птахи-миші, китоголові, молотоголові, птиці-секретарі, пастушкові куріпки, цесарки, турак (бананоїди), деревні членики.



ВИСНОВКИ

Для Суданської облісті характерна територія африканських саван, для Конголезької – тропічних вологих лісів.

Флора Конголецької та Суданської обастей дуже різноманітна та багата. Фауну можна об'єднати в одну область, так як вона дуже подібна та насамперед, як і флора, дуже насичена.

ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

- <https://africa.academic.ru/894/%D0%93%D0%B2%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D0%BE-%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D0%B3%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D0%B7%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C>
- <https://www.researchgate.net/publication/327399558> Kurs lekcij z disciplini Biogeografia dla specialnostej 6090106 - Ekologia ohorona navkolisnogo sere-dovisa ta zbalansovane prirodokoristuvanna UNUSRepozitarij UNUS- Uman 2013- 45 s
- <https://africa.academic.ru/2926/%D0%A1%D1%83%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BE-%D0%97%D0%B0%D0%BC%D0%B1%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C>
- Методичка з біогеографії