

О ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЯХ ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЫ

Сулаймонова Маргуба Кенжабоевна

Farg'ona politexnika instituti akademik litseyi

Biologiya. +998916700608

АННОТАЦИЯ

В данной статье делается попытка дать общее представление об уникальной флоре Ферганской долины, их биомассе и влиянии на них антропогенных факторов.

Ключевые слова: биоразнообразие, экосистема, техноген, урбанизация, алкалоиды, гликозиды, антропогенный фактор, биомасса.

Известно, что Ферганская долина имеет приятную природу и умеренный климат условия здесь богатые и разнообразные примеры растений и животных требует распространения. Но в регионе он быстро развивается. влияние техногенной, социальной урбанизации, демографических процессов на природную среду. Географическое положение долины глубокое и окружено высокими горами то, что он завернут, отрицательно влияет на циркуляцию атмосферного воздуха. Долина химическая, автомобильная, нефтедобывающая, мебельная промышленность, хлопок в регионах отходы выбрасываются в окружающую среду очистными и другими предприятиями. Как и в других местах, постоянное увеличение количества транспортных средств и атмосфера загрязняется из-за выходящих из нее газов и химических соединений собирается Также негативные моменты ощущаются в состоянии воды и почвы. Сегодня биоразнообразие флоры и фауны сохранено.[1] Остается, эффективное их использование входит в число актуальных проблем. В Узбекистане насчитывается 27 тысяч редких и исчезающих видов. существующие – улучшение защиты биоразнообразия должно быть приоритетом нуждаться. Интересная «положительная сторона» глобального карантина – это не только ясное небо и меньше загрязнения, но среди диких животных доминируют люди должен был вернуться в города и другие поселения. COVID-19 наш наше присутствие, действия и бездействие оказывают прямое влияние на биоразнообразие показал, что он это сделает. показывает. Тому есть объективные и субъективные причины. Фергана. Известно, что Ферганская долина – это богатый и разнообразный мир растений среди них есть различные растения, являющиеся важным источником пищи для пчел очень распространен.[2] Суккулентные растения во всех зонах, а также. Это высокогорная местность, где пчеловодство хорошо развито во всех

растительных покровах. и их много можно встретить в горных районах. Большой успех в мобильном пчеловодстве среди важных медоносов горной зоны — аккурай, кавар, Примерами являются Шашир, Читир, Сассик Каврак и Ширах. Ферганская долина богата различными видами растений. Покрыт естественной растительностью оленья трава, тограйхон, бурчак, львиный хвост, мехригия, зуфо, гулхайри, шашир, афганский шашир, бычий язык, ёнги ча, кашкарбеда, себарга, ширах, тошкаккра, зинирак, мармарак, маврак, лалакизгалдок, короче (перовская), толокнянка, андиз, герань, иссоп, конопля, лемонграсс растет. В знаменитых Шахимарданских горах Ферганской долины, Узбекистан. Республика занесена в «Красную книгу» и считается уникальной. Существует ограниченное количество растений, богатых алкалоидами и гликозидами. найден на полях. В настоящее время именно антропогенное воздействие оказывает на них негативное воздействие. Из-за факторов их естественные популяции пришли в плохое состояние и восстановились. процесс замедляется.[3] В результате их площади сокращаются, а запасы истощаются. снижается. С учетом этого они находятся в разбросанных формированиях. необходимо провести рекультивационные работы и не допустить их исчезновения. Культивирование этих растений с учетом их важной лекарственной ценности. работу следует провести. Кроме того, в горных районах долины Полезны также аррелкуйрук, далахой, бозбанг, тысячелистник и бессмертная трава. площади растений также уменьшаются. Их сохранение и защита нам нужно сделать. В долине различные растения распространены в бассейнах следующих рек: 1429 видов в бассейне реки Исфара, 1463 вида в бассейне реки Ходжа-Бакирган и В бассейнах Шахимардосой 1353 вида. По оценкам, в бассейне рек Кызылунгур и Караунгур (Ферганские горы) а в долине Олоя растения около 1400-1500.[4] Подсчитано, что на территориях областей имеется около 500 видов кормов для скота. лекарственные, около 400 видов, более 300 видов с алкалоидами, около 200 видов и более 500 видов медоносных и других съедобных растений. раскинулся. "Красный «Китаб» — уникальное и редкое растение (адонис *chrysocyathus*), гиал (*Physochlaina alaica*), туркестанское сорго (*Fumariola turkestanica*), Маргарита мармараги (*Salvia margaritae*) и реже Док Паульсена и мохнатый (*Lagochilus paulsenii* L. *pubescens*), Ольга Встречается сорбария (*Sorbaria olgae*). Центральный на ограниченных участках долины.

Сохранилась Ферганская пустыня, в этих местах также находится 120 тысяч гектаров песчаных дюн. Сохранилось 80 000 гектаров солончаков и фруктовых садов. Этот на землях и в Сырдарьинском оазисе много апельсиновых рощ, рощи сохранились. Песчаные и песчаные субстраты – белый и черный саксаул, черкез, кандым, кумузум. и мы встречаем деревья и кустарники, такие как заячья кость. Вся долина Экосистемы пустынь, как и экосистемы, также страдают от

негативного воздействия антропогенных факторов. столкнулся Сейчас в Маргилане и Фергане экологические проблемы его положение является первым по опасности. Известно, что поскольку человек — существо биосоциальное, то он биологичен. наряду со своей сущностью необходимо сохранить и ее социальную и духовную сущность останется. Как мы видим, эти проблемы имеют природный, социальный и психологический характер. влияющие на развитие, ухудшение здоровья человека, морального духа ведет к упадку и ослаблению веры. Среда обитания нормальна для живых организмов. в масштабе границ с параметрами, т.е. границ биосферы изучается. Влияние человека на природу незначительно в этом случае эта проблема не будет включена в число экономических проблем. То есть природа другая. подразумевалось, что он всегда будет предоставлять нам неограниченные услуги. Но сегодня ситуация доказывает, что природа не заботится о людях, и их слишком много до тех пор, пока он не может справиться с теми эффектами, которые он проявляет, то есть повторяется не могу восстановиться. Поэтому каждый элемент природы имеет свою «емкость». поскольку у него есть «предел».[5]

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Sh.M.Mirziyoyevning 2018 yil 12-13 iyun kunlari Farg'ona viloyatiga tashrifi davomida bergan topshiriqlari va Oltiariq tumanida kengaytirilgan tarzda o'tkazilgan majlis bayoni (PD - 187).
2. Baratov P. "Tabiatni muhofaza qilish." "O'qituvchi" 1991
3. Madrahimov A. S "Ibn Sino shifobaxsh o'simliklar haqida". Toshkent. Mehnat, 1990.
4. Xamidov G`X "O'zbekiston foydali o'simliklarini muhofaza etish" Toshkent. "Fan" 1990.
5. Xamidov G`, Qoratoyeva Ch Farg`ona vodiysining shifobaxsh o'simliklari va ulardan samarali foydalanishga doir. " Farg`ona vodiysining o'simlik, hayvonot dunyosi va ulardan oqilona foydalanish muammolari", konf. materiallari Andijon. 1999.