

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/286325>

Тип работы: Реферат

Предмет: Биология

Содержание

Введение.....	3
1. Охрана генофонда флоры и проблемы интродукции растений.....	4
2. Интродукция новых видов растений.....	8
3. Интродукция и культивирование лекарственных растений.....	10
Заключение.....	15
Список литературы.....	16

Введение

Каждый вид растений на Земле уникален и неповторим. Многие современные ученые считают, что все живые организмы на нашей планете имеют право на жизнь. Каждый из видов, если не в настоящее время, то в будущем, может служить источником пищи для человека или сырьем для промышленности, основой для производства культурных сортов растений, наконец, он может просто украсить нашу планету. И все без исключения виды растений являются неотъемлемой частью великого жизненного цикла, биосферы Земли, дающей жизнь человечеству.

За всю историю человеческой цивилизации многие виды растений навсегда исчезли с лица Земли, многие стали редкостью, есть виды, находящиеся на грани исчезновения. И что особенно опасно: виды вымирают и сокращают свою численность с возрастающей скоростью. Каждый десятый вид высших растений находится под угрозой исчезновения, один вид умирает каждую неделю.

Интродукция растений- интродукция (культурных сортов) растений в места, где они ранее не росли, или введение в культуру дикорастущих растений. Существует две формы введения: натурализация и акклиматизация.

1.Охрана генофонда флоры и проблемы интродукции растений

Стихийное развитие человеческой цивилизации сопровождалось постоянным увеличением воздействия на окружающую среду и, прежде всего, на дикую природу. В XX веке эти нагрузки превысили допустимые уровни, разрушение природных экосистем и загрязнение окружающей среды достигли таких масштабов, что это четко проявляется в значениях глобальных экологических характеристик и, в частности, в темпах их изменения. Опустынивание, обезлесение и сокращение биологического разнообразия являются антропогенными явлениями, такими как изменение химического состава атмосферы (повышение концентрации парниковых газов) и разрушение озонового слоя.

Давление цивилизации на дикую природу привело к исключительно высоким, беспрецедентным в истории Земли темпам исчезновения биологических видов (и подвидов) планеты-животных, растений, грибов. Опасности сокращения биоразнообразия часто интерпретируются с экономической точки зрения (истощение генофонда снижает возможности развития биотехнологий), исходя из этических, эстетических, социально-образовательных принципов. Это очень важные аспекты, но что еще более важно, так это то, что сокращение биоразнообразия является признаком деградации биоты, угрозы разрушения естественных механизмов стабилизации окружающей среды, нарушения экологического равновесия, приближения экологической катастрофы.

Сохранение генетического наследия живых существ и особенно видов, находящихся под угрозой исчезновения, то есть «пограничной» части биоты, наиболее уязвимой с точки зрения биологического разнообразия, является одной из основных целей защиты окружающей среды.

Список литературы:

1. Антоновский, Н.Д. Зеленая рапсодия / Н.Д. Антоновский. - Брест: ОАО «Брестская типография», 2019. - 160 с.
2. Гаранович, И.М. Новые для интродукции в Беларуси древесные растения сем. Вересковых / И.М. Гаранович, В.Г. Гринкевич; Ботанический сад НАН Беларуси. - Минск: Право и экономика, 2017. - 31 с.
3. Зайцев, Г.Н. Оптимум и норма в интродукции растений / Г.Н. Зайцев. - М.: Наука, 2020. - 267 с.
4. Интродукция и акклиматизация растений в Белоруссии. Под редакцией академика АН БССР И.Д. Юркевича. - Мн.: «Наука и техника», 2019. - 112 с.
5. Интродуцированные деревья и кустарники в Белорусской ССР: Выпуск II: Интродуцированные древесные растения флоры Северной Америки / Под ред. Н.Д. Нестеровича. - Минск: Издательство Академии Наук БССР, 2020. - 299 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/286325>