

СОСТОЯНИЕ МИРОВЫХ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ЛЕСОВ

Для сохранения генетических ресурсов лесов и устойчивого управления ими требуются неотложные действия

Генетические ресурсы лесов - это наследственный материал деревьев и иных древесных видов растений, которые обладают реальной или потенциальной экономической, экологической, научной или общественной ценностью.

Надлежащее управление лесными генетическими ресурсами позволяет приумножить получаемую от лесов выгоду



Более эффективная защита экосистем и ландшафтов



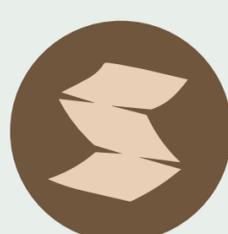
Более качественные продовольственные продукты, получаемые от деревьев



Перспективные лекарственные растения



Древесина, ротанг и бамбук



Более качественная целлюлоза для производства бумаги и искусственных волокон



Здоровая эволюция деревьев и лесов и адаптация к изменениям

В ФАО собрана информация о генетических ресурсах лесов из 86 стран (2013 год), на долю которых приходится 76% всей площади суши и свыше 85% лесного покрова Земли

Половина видов лесных растений, упомянутых в отчетах стран, находятся под угрозой исчезновения или подвержены генетической эрозии



Принятые на настоящий момент меры по сохранению и устойчивому управлению

В семенных банках мира сохраняются семена всего 10% дикорастущих растений мира

В настоящее время около 2360 видов лесных растений в мире являются предметом лесохозяйственной деятельности, 1/4 из них - в лесонасаждениях

Около 3/4 деревьев, являющихся предметом лесохозяйственной деятельности, произрастают в естественно возобновляемых лесах

Примерно 1500 видов используются для получения недревесных лесных продуктов, включая пищевые продукты

Необходимы неотложные меры

Повышение доступности информации и расширение доступа к ней

Сохранение *in situ* и *ex situ*

Устойчивое использование генетических ресурсов лесов, их развитие и управление ими

Совершенствование мер политики, учреждений и создание потенциала

<http://fao.org/2/sofgr14e>



Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций

КОМИССИЯ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ В СФЕРЕ ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

