



联合国
粮食及
农业组织

Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Organisation des Nations
Unies pour l'alimentation
et l'agriculture

Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

Organización de las
Naciones Unidas para la
Alimentación y la Agricultura

منظمة
الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة

КОМИССИЯ ПО ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Пункт 8 предварительной повестки дня

ЦЕЛЕВАЯ МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ РАБОЧАЯ ГРУППА ПО ВОДНЫМ ГЕНЕТИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Вторая сессия

Рим, 23–25 апреля 2018 года

ОБЗОР ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ФАКТОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ "ЦИФРОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ОСНОВАНИЙ" ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И ВЕДЕНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

ВВЕДЕНИЕ

1. На своей прошедшей сессии Комиссия создала новое направление работы "цифровая информация о последовательности генетических оснований"¹. Она поручила Секретариату при наличии необходимых ресурсов подготовить предварительное фактологическое исследование о "цифровой информации о последовательности оснований" генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства (ГРПСХ) в целях сбора

¹ Данный термин использовался в документе CBD COP XIII/16 и подлежит дальнейшему обсуждению. В этой области существует целый ряд терминов (в том числе "данные о последовательности генетических оснований", "информация о последовательности генетических оснований", "генетическая информация", "дематериализованные генетические ресурсы", "компьютерное моделирование" и т.д.), и вопрос об использовании подходящего термина или терминов требует дальнейшей проработки.

В целях сведения к минимуму воздействия процессов ФАО на окружающую среду и достижения климатической нейтральности настоящий документ напечатан в ограниченном количестве экземпляров. Делегатам и наблюдателям предлагается приносить свои копии документа на заседания и не запрашивать дополнительных копий. Большинство документов к совещаниям в рамках ФАО размещено в Интернете по адресу: www.fao.org.

информации, в том числе об используемой в данной области терминологии, параметрах, задействованных в получении "цифровой информации о последовательности оснований" ГРПСХ, а также видах и масштабах использования "цифровой информации о последовательности оснований" ГРПСХ, таких как:

- характеристика,
- разведение и генетическое улучшение,
- сохранение и
- идентификация ГРПСХ

а также актуальность "цифровой информации о последовательности оснований" ГРПСХ для продовольственной безопасности и питания в целях содействия рассмотрению Комиссией на ее следующей сессии последствий использования "цифровой информации о последовательности оснований" ГРПСХ для сохранения и устойчивого использования, включая обмен, доступ и справедливое и равноправное распределение выгод от их использования².

2. Комиссия поручила своим межправительственным техническим рабочим группам проанализировать и представить материалы для предварительного фактологического исследования до вынесения его на рассмотрение Комиссии на ее следующей сессии³.

3. Предварительное фактологическое исследование "цифровая информация о последовательности оснований" генетических ресурсов для производства продовольствия и ведения сельского хозяйства приводится в документе CGRFA/WG-AqGR-2/18/Inf.8. Предварительное фактологическое исследование было подготовлено Джеком А. Хайнеманном и Дориеном С. Кори (Школа биологических наук, Кентерберийский университет, Крайст-Черч, Новая Зеландия) и Дэвидом С. Тэлором, Биоцентрум, Базельский университет, Базель, Швейцария. Вся ответственность за содержание данного предварительного исследования лежит на авторах, и оно не всегда отражает взгляды ФАО или ее членов.

ПРОЕКТ РЕШЕНИЯ

4. Рабочей группе предлагается проанализировать и представить материалы для предварительного фактологического исследования.

² CGRFA-16/17/Report, пункт 86

³ CGRFA-16/17/Report, пункт 90