КОНВЕНЦИЯ О БИОЛОГИЧЕСКОМ РАЗНООБРАЗИИ

UNEP/CBD/SBSTTA/16/WG.1/CRP.4 2 May 2012

RUSSIAN

ORIGINAL: ENGLISH

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ОРГАН ПО НАУЧНЫМ, ТЕХНИЧЕСКИМ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ КОНСУЛЬТАЦИЯМ Шестнадцатое совещание Монреаль, 30 апреля - 5 мая 2012 года РАБОЧАЯ ГРУППА І Пункт 7.3 повестки дня

ТЕХНИЧЕСКИЕ И РЕГУЛЯТИВНЫЕ ВОПРОСЫ ГЕОИНЖЕНЕРИИ ПРИМЕНИТЕЛЬНО К КОНВЕНЦИИ О БИОЛОГИЧЕСКОМ РАЗНООБРАЗИИ

Проект рекомендации, представленный сопредседателями

Вспомогательный орган по научным, техническим и технологическим консультациям рекомендует, чтобы Конференции Сторон на своем 11-м совещании приняла решение в соответствии с приводимым ниже текстом:

Конференция Сторон

- 1. принимает к сведению доклад о воздействии методов геоинженерии по управлению климатом на биологическое разнообразие (UNEP/CBD/SBSTTA/16/INF/28) и исследование по теме нормативно-правовой базы по методам геоинженерии по управлению климатом, актуальным для Конвенции о биологическом разнообразии (UNEP/CBD/SBSTTA/16/INF/29);
- 2. далее принимает к сведению основные идеи, изложенные в разделах II и III записки Исполнительного секретаря о технических и регулятивных вопросах геоинженерии применительно к Конвенции о биологическом разнообразии (UNEP/CBD/SBSTTA/16/10);
- 3. подчеркивает, что борьбу с антропогенным изменением климата следует вести прежде всего путем скорейшего и значительного сокращения выбросов парниковых газов, являющихся результатом антропогенной деятельности, вместе с адаптацией к неизбежным последствиям изменения климата, в том числе за счет применения подходов с позиций экосистем к смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним;
 - 4. *отмечает* следующие определения геоинженерии, связанной с климатом:
- а) любые технологии, которые преднамеренно снижают солнечную инсоляцию или увеличивают улавливание углерода из атмосферы в больших масштабах, что может влиять на биоразнообразие (за исключением улавливания и хранения углерода из ископаемых видов топлива, когда двуокись углерода улавливается до ее выброса в атмосферу) (решение X/33 Конференции Сторон);
- b) преднамеренное воздействие на планетарную среду, характер и масштаб которого призваны обеспечивать противодействие антропогенному изменению климата и его последствиям (UNEP/CBD/SBSTTA/16/10);
- с) преднамеренная широкомасштабная манипуляция планетарной средой (32-я сессия Межправительственной группы по изменению климата);
- 5. *отмечает*, что многие методы геоинженерии не отвечают основным критериям эффективности, безопасности и финансовой приемлемости, сложны в реализации или в управлении и досконально не изучены;

/...

UNEP/CBD/SBSTTA/16/WG.1/CRP.4

Страница 2

- 6. *далее отмечает*, что еще продолжают оставаться значительные пробелы в понимании воздействия методов геоинженерии по управлению климатом на биоразнообразие, включая:
- а) расчет общей эффективности методов по устранению антропогенного изменения климата на основе реалистичных оценок их масштабируемости;
- b) возможное воздействие методов геоинженерии на погоду и климат в национальном, региональном и глобальном масштабах;
- с) возможное воздействие геоинженерных мероприятий на биоразнообразие, экосистемы и обеспечиваемые ими услуги и возможное реагирование биоразнообразия, экосистем и обеспечиваемых ими услуг на такое воздействие;
- d) преднамеренное и непредвиденное воздействие различных возможных методов геоинженерии на биоразнообразие;
- е) социально-экономические, культурные и этические вопросы, связанные с возможным применением методов геоинженерии, включая глобальную справедливость, неравное пространственное распределение последствий, выгод и рисков и межпоколенческую справедливость;
 - f) рентабельность геоинженерных подходов;
- 7. отмечает, что в пятом оценочном докладе Межправительственной группы по изменению климата будут изучены различные геоинженерные варианты, их научная основа и связанные с ними неопределенности, потенциальное воздействие на гуманитарные и природные системы, риски, пробелы в исследованиях и соответствие существующих механизмов управления, и сводный доклад будет выпущен в сентябре 2014 года и что данный процесс послужит, как ожидается, подготовительным этапом к комплексной оценке научно-технических данных, которые смогут обусловливать принятие решений;
- 8. *подтверждает* пункт 8 w) решения X/33 и *предлагает* Сторонам представить доклад о мерах, принятых в соответствии с этим пунктом, и о геоинженерных мероприятиях, связанных с изменением климата, которые могут оказывать потенциальное воздействие на биоразнообразие;
- 9. подтверждая пункт 8 х) решения X/33, отмечает резолюцию LC-LP.2 (2010) Лондонской конвенции 1972 года по предотвращению загрязнения моря сбросами отходов и других материалов и Протокола к ней от 1996 года, в которой принята Структура оценки научных исследований, связанных с удобрением океанов, и далее отмечает текущее изучение Межсессионной рабочей группой по удобрению океанов вопросов использования геоинженерии в морской среде, подпадающих под сферу действия Лондонской конвенции и Протокола;
- 10. отмечает, что международные нормы обычного права, включая обязанность избегать причинения значительного трансграничного вреда и обязанность проводить оценки экологических последствий в случаях существования риска причинения такого вреда, а также применение осмотрительного подхода могут быть актуальны для геоинженерной деятельности, но не будут тем не менее обеспечивать полной основы для глобального регулирования;
- 11. далее отмечает потенциальную актуальность работы, проводимой в рамках существующих договоров и организаций, для управления потенциальной геоинженерной деятельностью, включая Конвенцию Организации Объединенных Наций по морскому праву, Лондонскую конвенцию и Протокол к ней, Рамочную конвенцию Организации Объединенных Наций об изменении климата и Киотский протокол к ней, Венскую конвенцию об охране озонового слоя и Монреальский протокол к ней и региональные конвенции, а также Генеральную Ассамблею Организации Объединенных Наций, Программу Организации Объединенных Наций по окружающей среде и Всемирную метеорологическую организацию;

- 12. *отмечает* отсутствие комплексной, научно обоснованной, глобальной, прозрачной и эффективной структуры для реализации геоинженерной деятельности, связанной с изменением климата, и *признает*, что такая структура наиболее необходима в случаях тех концепций геоинженерии, реализация которых способна оказывать значительное неблагоприятное трансграничное воздействие и которые реализуются в районах за пределами действия национальной юрисдикции и в атмосфере;
- 13. поручает Исполнительному секретарю передать для справки доклады, о которых говорится выше, в пункте 1, секретариатам договоров и организаций, перечисленных выше, в пункте 11, а также Конвенции о запрещении военного или любого иного враждебного использования средств воздействия на природную среду, Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния, Договору о космосе, Системе Договора об Антарктике, Совету Организации Объединенных Наций по правам человека и Управлению Верховного комиссара по правам человека, Постоянному форуму Организации Объединенных Наций по вопросам коренных народов, Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций и Комитету по всемирной продовольственной безопасности;
- 14. *далее поручает* Исполнительному секретарю в сотрудничестве с соответствующими организациями:
- а) обобщить информацию, представленную Сторонами, о которой говорится выше, в пункте 8, и распространить ее через механизм посредничества;
- b) обновить информацию о потенциальном воздействии методов геоинженерии на биоразнообразие и о нормативно-правовой базе по методам геоинженерии по управлению климатом, актуальным для Конвенции о биологическом разнообразии, на основе, кроме всего прочего, сводного доклада Межправительственной группы по изменению климата о геоинженерии;
- с) основываясь на обзоре мнений и опыта коренных и местных общин и субъектов деятельности (UNEP/CBD/SBSTTA/16/INF/30), обратиться к коренным народам, местным общинам и субъектам деятельности с просьбой о представлении дополнительных мнений, учитывая гендерные аспекты, о потенциальном воздействии геоинженерии на биоразнообразие, обращая при этом особе внимание вопросам устойчивого использования, социально-экономических и культурных прав и права на питание.
