По мнению ВМО это первая в истории всеобъемлющая научная оценка связей между Землей и изменением климата, которая является важнейшим вкладом в усилия по ограничению выбросов парниковых газов, преодолению последствий глобального потепления и защите продовольственной безопасности. ВМО является пионером создания комплексной глобальной информационной системы по парниковым газам, известной как IG3IS, для обеспечения связи между наукой и политикой в области выбросов парниковых газов, а также выявления и количественной оценки "поглотителей", поглощающих такие газы. В пресс-релизе в частности приводится высказывание Генерального секретаря ВМО П.Таалас: "Понимание системы Земли и сложных взаимодействий между атмосферой, океаном, сушей, криосферой, биосферой и деятельностью человека в масштабах пространства и времени является основой миссии ВМО. Комбинированные прогнозные модели атмосферы, океана, суши и криосферы имеют решающее значение для повышения точности прогнозов и расширения полного спектра услуг по поддержке защиты жизни, здоровья, безопасности производства продовольствия и водных ресурсов. Оказание помощи странам в подготовке к растущему риску таких стихийных бедствий и преодолении их последствий является важнейшей частью работы ВМО посредством программ, включая консультативно-оценочную систему предупреждения о песчаных и пылевых бурях, комплексную программу борьбы с засухой и ряд других климатических служб, занимающихся проблемами сельского хозяйства, водоснабжения и здравоохранения".

Подробнее: https://public.wmo.int/en/media/news/ipcc-climate-change-and-land-report-marks -critical-contribution-global-effort