Построенные на данных дистанционного зондирования карты углеродной плотности биомассы широко используются для множества научных и политических приложений, но все они остаются ограниченными по своему охвату. Они часто представляют только один тип растительности и редко учитывают запасы углерода в подземной биомассе. На сегодняшний день ни один глобальный продукт не интегрирует эти разрозненные оценки во всеобъемлющую карту в масштабе, пригодном для многих приложений моделирования или принятия решений. Авторы разработали подход для согласования карт как надземной, так и подземной биомассы в единое комплексное представление каждой из них.

Подробнее: https://www.nature.com/articles/s41597-020-0444-4.pdf

http://cc.voeikovmgo.ru/ru/novosti/novosti-partnerov/716-nature-garmonizirovannye-globalnye-karty-plotnosti-ugleroda-v-biomasse-nad-i-pod-zemljoj-v-2010-godu