

Исследование проводили в течение 25 лет специалисты 11 университетов. Ученые наблюдали за состоянием деревьев и уровнем углерода в Гарвардском лесу в США. За счет собранной информации они описали весь цикл и роль деревьев в нем. Из-за изменений климата, деревья стали быстрее поглощать углекислый газ. В период с 1992 по 2015 год процесс ускорился почти вдвое. Отдельное влияние оказывают увеличение продолжительности вегетативного периода и количество осадков с содержанием углекислого газа.

Подробнее: <https://esajournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/ecm.1423>