

К такому выводу пришли ученые из Школы инженерных и прикладных наук Колумбийского университета. В настоящий момент наземная биосфера – растительность и почва Земли – впитывает около 25% углекислого газа, который вырабатывается в результате деятельности человека. Однако уровень влажности биосферы влияет на её способность абсорбировать углекислый газ. По мере того, как планета переживает все больше периодов сильной засухи, естественная способность биосферы впитывать углекислый газ падает, а последующее накопление этого газа может вызвать ускорение глобального потепления.

Подробнее: [https://nauchkor.ru/media/uchenye-schitayut-cto-rasteniya-i-pochva-dostigli-limit-a-svoih-sposobnostey-absorbirovat-uglekislyy-gaz-5c54a3af7966e10554f54e10](https://nauchkor.ru/media/uchenye-schitayut-cto-rasteniya-i-pochva-dostigli-limit-a-svoih-sposobnostey-absorbiruvat-uglekislyy-gaz-5c54a3af7966e10554f54e10)

Оригинал статьи доступен по ссылке: <https://www.nature.com/articles/s41586-018-0848-x>