

Исследование, проведенное под руководством ученых из Куньминского института ботаники Китайской академии наук (KIB/CAS), Центра международных исследований в области лесного хозяйства Всемирного агролесоводства (CIFOR-ICRAF), The Nature Conservancy и Евро-средиземноморского центра по изменению климата (CMCC) обосновывает широкое внедрение методов агролесоводства для смягчения последствий изменения климата при одновременном укреплении экосистем, восстановлении деградированных земель и повышении продовольственной безопасности. Увеличение древесного покрова на сельскохозяйственных землях всего на 10% в глобальном масштабе, то есть на 1% в год в течение следующих десяти лет, приведет к связыванию более 18х10⁶ килотонн углерода.

Подробнее: <https://phys.org/news/2022-06-carbon-capture-potential-agroforestry-trees.html>