

Толстомерные деревья хранят непропорционально большое количество углерода и являются основным фактором динамики углеродного цикла в лесах во всем мире. В лесах умеренного пояса на западе Соединенных Штатов предлагаемые изменения к планам лесного хозяйства значительно ослабят защиту значительной части деревьев диаметром более 53 см (21 дюйм) на 11,5 млн. акров (4,7 млн. га) национальных лесных угодий. Исследование, опубликованное издательством *Frontiers in Forests and Climate Change*, является одним из первых, в котором сообщается о том, как предлагаемая политика повлияет на накопление углерода в толстомерных деревьях и лесных экосистемах.

Подробнее: <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/ffgc.2020.594274/full>