

Деревья, которым много сотен или даже тысяч лет, играют жизненно важную роль в сохранении биоразнообразия и экосистем, обеспечивая стабильность, прочность и защиту подверженной риску природной среде. Сохранению этих деревьев и их важной роли в борьбе с изменением климата посвящена статья группы экологов, опубликованная в журнале Trends in Ecology & Evolution. «Древние деревья являются уникальной средой обитания и необходимы для сохранения многих видов, находящихся под угрозой исчезновения, потому что они могут противостоять потеплению климата и смягчать его», — пишут авторы статьи. Например, некоторые из древних деревьев, такие как остистые сосны в Белых горах США, могут жить до 5 тысяч лет и выступать в качестве крупного хранилища углерода.

Подробнее:

<https://climate-change.moscow/news/sohranenie-drevnih-derevev-pomozhet-v-borbe-s-izmeneniem-klimata>

[https://www.cell.com/trends/ecology-evolution/fulltext/S0169-5347\(22\)00223-3](https://www.cell.com/trends/ecology-evolution/fulltext/S0169-5347(22)00223-3)