

На явление указывают спутниковые наблюдения. В мире в течение 1980-1990 годов наблюдалось расширение территорий, покрытых зелёными растениями. Но затем, примерно 20 лет назад, эта тенденция остановилась. С тех пор идёт сокращение зелёных растительных ландшафтов: именно снижение прироста растительности как природного явления, а не вырубки или пожаров как антропогенного фактора. В результате анализа метеорологических параметров учёные выдвинули версию, что падение влажности связано с так называемым дефицитом давления паров — разницей между фактическим количеством влаги в воздухе и максимальным количеством влаги, которое он может удерживать. Высокий дефицит обуславливает атмосферную засуху. С конца 1990-х годов более половины «зелёных» территорий мира испытывают это природное явление.

Подробнее: <https://www.scientificamerican.com/>