Wilting point

Влажность завядания — влажность почвы, при которой растения начинают обнаруживать признаки завядания, не исчезающие при перемещении растений в атмосферу, насыщенную водяным паром [Чеботарев, 1978].

Определение на английском

The soil water content when plants start to die back (wilt). [Davie, 2008]

Пример использования термина на английском языке

If the area under investigation is relatively small or known to be quite homogeneous with respect to soil physical makeup and topography, determinations of soil moisture contents at field capacity (FC) and wilting point (WP) at a reasonable number of sampling sites should provide accurate estimates. [Givi et al., 2004]

> “ В том случае, если исследуемая область имеет небольшую площадь или однородна в отношении физического состава почв, то оценки содержания влаги в почве и влажности устойчивого завядания являются достаточно точными. [Givi et al., 2004]

Список литературы

1. Чеботарёв А.И. Гидрологический словарь // Л., Гидрометеоиздат, 1978, 308 с.
2. Davie T. Fundamentals of hydrology (2nd edition). London: Routledge, 2008, 221 p
3. Givi J., Prasher S. O., & Patel R. M. Evaluation of pedotransfer functions in predicting the soil water contents at field capacity and wilting point// Agricultural Water Management, 70(2), 2004, 83–96 p. DOI:10.1016/j.agwat.2004.06.009

Версия #4
★Анатолий Цыпленков создал 2026-01-09 14:44:02 UTC
Рива обновил 2026-08-28 14:41:19 UTC