

Erratum

To H.-J. Frick, D. Woermann and W. Grosse (1997), How tree roots gather oxygen from soil for energy supply by respiration. *Z. Naturforsch.* **52c**, 824–827.

The authors apologize for having overseen typing errors. Table I should be read as follows:

Table I. Direction of gasflow at the surface of the cut tree stump (outflow +; inflow -). The cross area of the stem is 0.9 cm².

Gases		$(M_2/M_1)^{1/2}$	Composition of the external phase of root system change from	$J_{V\max}^*$ cm ³ min ⁻¹
He	N ₂	2.6	N ₂ to He	+ 1.2
			He to N ₂	- 1.2
He	CH ₄	2.0	He to CH ₄	- 1.0
			CH ₄ to He	+ 0.9
CH ₄	N ₂	1.3	CH ₄ to N ₂	- 0.4
			N ₂ to CH ₄	+ 0.6

* Data are calculated from Fig. 3A.

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit schriftlicher Genehmigung des Verlages gestattet
Satz und Druck: AZ Druck und Datentechnik GmbH, Kempten



Dieses Werk wurde im Jahr 2013 vom Verlag Zeitschrift für Naturforschung in Zusammenarbeit mit der Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. digitalisiert und unter folgender Lizenz veröffentlicht: Creative Commons Namensnennung-Keine Bearbeitung 3.0 Deutschland Lizenz.

Zum 01.01.2015 ist eine Anpassung der Lizenzbedingungen (Entfall der Creative Commons Lizenzbedingung „Keine Bearbeitung“) beabsichtigt, um eine Nachnutzung auch im Rahmen zukünftiger wissenschaftlicher Nutzungsformen zu ermöglichen.

This work has been digitized and published in 2013 by Verlag Zeitschrift für Naturforschung in cooperation with the Max Planck Society for the Advancement of Science under a Creative Commons Attribution-NoDerivs 3.0 Germany License.

On 01.01.2015 it is planned to change the License Conditions (the removal of the Creative Commons License condition "no derivative works"). This is to allow reuse in the area of future scientific usage.