

Jahresbericht 2012 der Kommission IV – Bodenfruchtbarkeit und Pflanzenernährung

Das Jahr 2012 begann mit einem Wechsel im stellvertretenden Kommissionsvorsitz. Stellvertretender Kommissionsvorsitzender ist seit Januar 2012 Hermann Jungkunst, Professor für Geoökologie/Physische Geographie an der Universität Koblenz-Landau.

Im Jahr zwischen den Jahrestagungen standen mehrere Konferenzen und Workshops im Mittelpunkt, bei denen die Kommission IV zusammen mit anderen Veranstaltern, insbesondere mit der Deutschen Gesellschaft für Pflanzenernährung, auftrat.

Wie immer nahmen Mitglieder der Kommission IV an der Fortbildungsveranstaltung „Einsatz von Isotopen in der bodenkundlichen Prozessforschung“ im April 2012 in Göttingen teil. Vielen Dank an die Organisatoren für die regelmäßige Durchführung der Veranstaltung.

Als „Dauerbrenner“ wurde der jährliche Workshop „Ökophysiologie des Wurzelraumes“ wieder von Wolfgang Merbach und Silke Ruppel unter Beteiligung der Martin-Luther-Universität Halle, der Deutschen Gesellschaft für Pflanzenernährung, des Leibniz-Zentrums für Agrarlandschaftsforschung und des Leibniz-Instituts für Gemüse- und Zierpflanzenbau Großbeeren/Erfurt organisiert. Der Workshop fand im September 2012 an der Leucorea in der Lutherstadt Wittenberg statt. Der Workshop ist eine Plattform auf der sich vor allem Nachwuchswissenschaftler in überschaubarem Rahmen präsentieren konnten.

Ein Höhepunkt des Jahres war die Tagung „Bodenfruchtbarkeit - Bedeutung und Bestimmung in Pflanzenbau und Bodenkunde“ welche gemeinsam mit der DBG-Kommission VI und der Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften im September 2012 an der Humboldt-Universität in Berlin ausgerichtet wurde.

Mitglieder der Kommission IV sind aktiv in den Fachgruppen I und II sowie in der AG Humusbilanzierung des Verbands Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten. In den Fachgruppen steht u.a. die Neubewertung bestehender Dauerversuche zur P- und K-Düngung hinsichtlich der Festlegung der Versorgungsstufen im Mittelpunkt. Die AG Humusbilanzierung arbeitet an einer Modifikation des gleichnamigen Standpunkts des VDLUFA.

Die Kommission IV hat die Initiative zur Gründung einer Arbeitsgruppe „Bodengase“ ergriffen. Ein entsprechender Antrag wird auf der Sitzung des erweiterten Vorstands Anfang 2013 eingebracht. Dies geschieht in Absprache mit den DBG-Kommissionen I, II, III und VI. Der Schritt ist seit langem überfällig und wir freuen uns sehr auf die zukünftige Arbeit in diese interdisziplinär angelegten Arbeitsgruppe. Besonderer Dank gilt in diesem Zusammenhang Stephan Glatzel (Rostock), der sich bereit erklärt hat, in 2013 in Rostock wieder einen Workshop zur Bestimmung von Gasflüssen in und aus Böden zu organisieren. Dieser Workshop wird dann die Auftaktveranstaltung der neuen Arbeitsgruppe sein.

Schon jetzt möchten wir Sie auf die Sitzungen der Kommission IV im Rahmen der Jahrestagung der DBG 2013 in Rostock aufmerksam machen. Nähere Informationen entnehmen Sie bitten den Ankündigungen in diesen Grünen Blättern.

Torsten Müller und Hermann Jungkunst danken allen Kolleginnen und Kollegen für die gute Zusammenarbeit und den Organisatoren der Tagungen und Workshops für ihren großen Einsatz.

Torsten Müller und Hermann Jungkunst