

## **Vorwort**

Der Deutsche Fachausschuss für Arznei-, Gewürz- und Aromapflanzen (DFA) veranstaltet gemeinsam mit der Veterinärmedizinischen Universität (VetMed) Wien die 7. Tagung Arznei- und Gewürzpflanzenforschung vom 14. bis 17. September 2014 in Wien. Die Tagung steht unter dem Motto **Innovation entlang der Produktionskette**.

Diese Tagungsserie wird vom Deutschen Fachausschuss im Abstand von drei bis vier Jahren unter Beteiligung anderer wissenschaftlicher Organisationen veranstaltet. Mitveranstalter der 7. Tagung Arznei- und Gewürzpflanzenforschung sind die Deutsche Botanische Gesellschaft e.V. - Sektion „Pflanzliche Naturstoffe“, die Gesellschaft für Arzneipflanzen und Naturstoff-Forschung e.V. - Arbeitsgruppe Züchtung und Anbau, die Gesellschaft für Phytotherapie e.V., die Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften - AG Heil- und Gewürzpflanzen, die Gesellschaft für Pflanzenzüchtung - AG Arznei- und Gewürzpflanzen (AG 17) und die Vereinigung für angewandte Botanik e.V.

Die zunehmende Komplexität der unterschiedlichen Fachgebiete mit Beiträgen zur Entwicklung des Bereiches Arznei- und Gewürzpflanzen vom Anbau, der Züchtung, der Nacherntebehandlung, der pharmazeutischen Verarbeitung, der Wirkstoffforschung bis zu Produktinnovationen gibt dem Wissens- und Technologietransfer von der Grundlagenforschung über die angewandte Forschung in die unterschiedlichen Bereiche der Praxis eine zentrale Bedeutung. Die Tagung bietet ein vielbeachtetes Forum für den interdisziplinären wissenschaftlichen Austausch mit Ausstrahlung in viele europäische Nachbarstaaten. Entsprechend dem Motto soll aufgezeigt werden, wie Forschung in die gesamte Produktionskette integriert werden kann, um eine möglichst lückenlose Optimierung von Produktionsabläufen zu garantieren.

Gastgeber wird im Jahr 2014 die bereits 1765 gegründete Veterinärmedizinische Universität Wien sein. Durch ihre sowohl medizinische als auch lebensmittelwissenschaftliche Ausrichtung weist sie fachlich direkte Anknüpfungspunkte an das Themengebiet Arznei- und Gewürzpflanzen auf.

Die Vorbereitung der Tagung erfolgte wiederum länderübergreifend und interdisziplinär. Im Ergebnis stehen herausragende Beiträge als Vorträge oder Poster, die den Blick auf die aktuelle Entwicklung des Gebietes ermöglichen.

Mein Dank gilt allen beteiligten Kollegen und speziell dem wissenschaftlichen Komitee, den mitveranstaltenden Gesellschaften und den Sponsoren. In besonderem Maße danke ich aber dem Institut für Tierernährung und Funktionelle Pflanzenstoffe der Veterinärmedizinischen Universität Wien als Gastgeber!

Ich wünsche uns allen gute und nachhaltige Gespräche mit vielen neuen Anregungen.

Dr. Frank Marthe

im Namen des wissenschaftlichen Komitees

