

Univ.-Prof. MMag. Dr. Michael Traugott

Institut für Ökologie

Besuch der AG Plantegenest am INRA/Agrocampus Ouest, Rennes

25. – 27. April 2012

Kooperationspartner: Manuel Plantegenest



Auf Einladung von Herrn Prof. Manuel Plantegenest besuchte ich von 25. bis 27. April 2012 die Arbeitsgruppe von Herrn Plantegenest am INRA in Rennes. Zweck dieser Reise war Informationen zu aktuellen agrarökologischen Forschungsprojekten auszutauschen und Kooperationsmöglichkeiten zwischen INRA und der Uni Innsbruck zu erörtern.

Am Agrocampus Ouest stellten mir die Mitglieder der AG Plantegenest ihre Arbeiten und Projekte im Rahmen von Kurzpräsentationen vor, welche wir gemeinsam diskutierten.

Danach fuhren die AG Plantegenest und ich zum INRA, wo ich jene Projekte, die momentan in Innsbruck zum Thema Regulation von Schadarthropoden im Agrarland bearbeitet werden, in einem Seminarvortrag mit dem Titel „Arthropod food web interactions and their implications for pest control“ vorstellte und anschließend mit den französischen WissenschaftlerInnen diskutierte.

Danach folgten eine Besichtigung der molekularen Labors und die Vorstellung weiterer Arbeitsgruppen am INRA. Abschließend wurden die Versuchsflächen im Norden von Rennes besucht.

Im Rahmen dieses Besuches wurden folgende wissenschaftlichen Kooperation vereinbart: die Doktorandin Stefaniya Kamenova wurde nach Innsbruck eingeladen um hier im Herbst 2012 ihre diagnostischen PCR Assays zu optimieren. Dr. Derocles und Prof. Plantegenest erklärten ihre Bereitschaft DNA von Blattlausparasitoide für Analysen in Innsbruck zur Verfügung zu stellen. Des Weiteren wurde vereinbart im nächsten Jahr ein Workshop zum Thema „Biocontrol of cereal aphids“ auf europäischer Ebene zu veranstalten und im Bereich der Erforschung von agrobionten Elateridenlarven zu kooperieren.