

# „Wissenschaft trägt Verantwortung“

Seit einem Jahr hat das Konrad Lorenz Institut einen neuen Leiter. Im exklusiven Interview spricht Guido Caniglia über seine Pläne, das Institut mehr zu öffnen, und was den Reiz dieser Stadt für ihn ausmacht.



Im November 2018 übernahm Guido Caniglia die Leitung des Konrad Lorenz Instituts (KLI) in der Martinstraße. Der gebürtige Italiener spricht fließend Deutsch und ist bereits in der ganzen Welt herum- und mit verschiedensten wissenschaftlichen Ansätzen in Berührung gekommen. Das Konrad Lorenz Institut für Evolutions- und Kognitionsforschung möchte er nun in eine Zukunft mit neuer Ausrichtung und größerer Breitenwirkung führen.

## **Amtsblatt: Herr Caniglia, welche Pläne haben Sie für das Konrad Lorenz Institut?**

Guido Caniglia: Das KLI ist in der Wissenschaftsphilosophie und Evolutionären Biologie verortet. Ich möchte das Institut in Richtung Nachhaltigkeit weiterentwickeln – denn Wissenschaft trägt Verantwortung. Wissenschaftler tragen riesige Verantwortung für Mensch, Gesellschaft und Natur. Deswegen haben wir uns den 17 Nachhaltigkeitszielen der Vereinten Nationen, den Sustainable Development Goals (SDGs), verschrieben.

## **Was kann und soll das KLI dazu beitragen?**

Das KLI kann vernetzend wirken. Nach meinem Abschluss in Biologie in den USA habe ich mich zunehmend mit Nachhaltigkeit beschäftigt, und zwar in transdisziplinärer Zusammenarbeit, sowie mit Wissensformen, die nicht akademisch sind, mit der Zivilgesellschaft. Es braucht Kollaborationen, um Nachhaltigkeitsprobleme zu verstehen und Lösungen zu finden. Bis jetzt ist der Fokus auf Theoretisches, Konzeptionelles gerichtet. Wir brauchen aber mehr Auseinandersetzung mit realen Dingen, müssen mit der Gesellschaft, in der Gesellschaft diskutieren. Auch Wissenschaftler sind zunächst Bürger. Wir wollen uns deshalb auch mehr öffnen, unsere Arbeit transparenter machen, nach Außen tragen. Es gibt zum Beispiel einen Youtube-Kanal des KLI, in dem die Forscher in einminütigen Beiträgen ihre Arbeit näherbringen. Außerdem ist mir die Beziehung zwischen Wissenschaft und Kunst wichtig. Das KLI kann helfen, Grenzen aufzubrechen.

## **Sie haben international viel Erfahrung, wie bringt man Forschung mit dem Alltag zusammen?**

An der Leuphana Universität in Lüneburg durfte ich bereits im Rahmen eines Laboratoriums mit vielen Akteuren in der Stadt dort zusammenarbeiten, es gab einige kreative Ansätze. In Amsterdam war ich kürzlich beim Projekt „Walk the talk“ in zwei Workshops dabei, die sich damit beschäftigten, wie Wissenschaftler aus verschiedenen Richtungen und Ländern besser zusammenarbeiten können. Auch war das KLI bei der Globart Academy im Oktober im Essl Museum vertreten, wir durften einen Beitrag zu „Rooms for Change“ leisten und, was besonders spannend war, haben einen „Timewalk“ ins Anthropozän veranstaltet, bei dem wir mit den Teilnehmern in der Au und damit am Beginn des Lebens gestartet und die Evolution abgegangen sind.

## **Wie kamen Sie zum KLI und was hat sie daran gereizt, hier in Klosterneuburg tätig zu sein?**

Es ist insofern eine einzigartige Stelle, da es nicht viele Institute gibt, die so unabhängig sind. Hier am KLI gibt es große Themenfreiheit, ohne riesigen Forschungsapparat im Hintergrund.

## **Was gefällt Ihnen an Klosterneuburg sonst noch?**

Klosterneuburg hat einen besonderen Reiz durch die Donau und die ganz spezielle Landschaft hier. Ich finde es spannend, wie sich die Au verändert hat, vor allem durch technische Möglichkeiten.

*Konrad Lorenz Institute for Evolution and Cognition Research (KLI), Martinstraße 12, Tel. 02243 / 302 740, E-Mail: sec@kli.ac.at; Webseite: www.kli.ac.at; Youtube: www.youtube.com – KLI Klosterneuburg*

## **Zur Person**

Guido Caniglia stammt aus Italien, genauer gesagt den Abruzzen. Er studierte in Florenz Philosophie und Geschichte, was er 2010 mit einem PhD (Doctor of Philosophy), also einem Dokortitel, abschloss. Er war auf verschiedenen Gebieten tätig und an mehreren akademischen Projekten in Italien, Deutschland, Spanien und Amerika beteiligt. Seinen zweiten PhD erlangte er 2016 in Biologie an der Arizona State University in den USA. Seine Karriere führte ihn danach nach Lüneburg, bevor er sich für die ausgeschriebene Stelle am KLI bewarb. In seiner Freizeit liest er viel, schreibt, praktiziert gerne Yoga und Meditation. Caniglia spricht fünf Sprachen: Italienisch, Englisch, Deutsch, Spanisch und „ein bisschen“ Französisch.

# "Science has a Responsibility"

Guido Caniglia, the new scientific director of the Konrad Lorenz Institute (KLI), talks about his plans and what he finds appealing about Klosterneuburg. Caniglia took over as director of the KLI in Martinstraße in November 2018. His goal is to move the Institute for Evolutionary and Cognitive Research into the future with a new approach and a broader impact.

## Mr Caniglia, what are your plans for the Konrad Lorenz Institute?

The KLI is anchored in Philosophy of Science and Evolutionary Biology. I want to develop the Institute towards Sustainability - because science has a responsibility. Scientists carry an enormous responsibility for humans, society and nature. This is why we have dedicated ourselves to the United Nations' 17 Sustainable Development Goals (SDGs).

## What can and should the KLI contribute?

The KLI can act as a network link. Since earning my degree in Biology in the USA, I have increasingly focused on sustainability in transdisciplinary collaboration, on non-academic forms of knowledge, and civil society. It takes collaboration to understand sustainability problems and find solutions. So far, the focus has been on the theoretical, the conceptual. But we need to engage more with real things. We need to have discussions with and in society. Scientists are also first and foremost citizens. That is why we want to open up more, make our work transparent, communicate it. The KLI has a Youtube channel, where researchers contribute one-minute videos to explain their work. The relationship between science and art is also important to me. The KLI can help to break down boundaries.

## How can scientific research connect with everyday life?

At Leuphana University in Lüneburg, I had the opportunity to work in a collaborative laboratory with many participants in the city; there were a few creative approaches. I recently participated in two workshops of the "Walk the Talk" project in Amsterdam, which focused on how scientists from different disciplines and countries can work together better. The KLI was also part of the Globart Academy in October, where we had the opportunity



to contribute to "Rooms for Change". We also organised a "Timewalk" into the Anthropocene. We took the participants and walked through evolution starting at the Au (Danube meadow), symbolising the beginning of life.

## How did you come to work at KLI and what appealed to you about working here in Klosterneuburg?

It is a unique position in that there are not many institutes that are this independent. Here at the KLI, there is a great deal of freedom in terms of topics; there is no huge research apparatus in the background.

## What else do you like about Klosterneuburg?

Klosterneuburg has a unique charm due to the river Danube and its specific landscape. I find it fascinating how the Au has changed, especially as a result of technical developments.

**Personal Information:** Caniglia is from the Abruzzo region / Italy, studied Philosophy and History in Florence and graduated with a PhD in 2010. He has worked in various fields and participated in several academic projects in Italy, Germany, Spain and the United States. He earned his second PhD, in Biology, at Arizona State University/USA in 2016. His career then took him to Lüneburg, Germany, before he came to the KLI. In his spare time, he is an avid reader and enjoys writing, yoga and meditation. Caniglia speaks five languages: Italian, English, German, Spanish and "a little" French.

## Headlines

### Helping Locals in Need

Klosterneuburg's annual Christmas Charity Drive helps provide support for Klosterneuburg citizens in need (p. 4).

### Donaupark Health Resort to Open in 2020

The first guests will arrive at the Donaupark Health Resort, located next to Happyland, in January. The facility will specialize in burnout treatment. Final adaptations are currently being carried out. Governor Johanna Mikl-Leitner will attend the opening ceremony in December (p. 5).

### Municipal Council Honours Distinguished Citizens

On 11 November 2019, 19 individuals, an association, a band, and a company from Klosterneuburg were honoured for their outstanding services during the Klosterneuburg Municipal Council's annual festive meeting (from p. 9).

### The Babenbergerhalle Turns 50

The Babenberger Hall is an impressive 50 years old. This anniversary is an excellent opportunity to review the hall's history and develop ideas for the future (p. 36).