



**29.09.2021**

## **Austausch zwischen den Chinesischen und Deutschen Partnern über aktuelle Forschungsarbeiten**

Im September 2021 wurde durch die Koordination des SIGN2 Projektes ein weiterer Online-Workshop organisiert, an dem insgesamt 30 Partner von Chinesischen und Deutschen Forschungseinrichtungen teilnahmen. Von Chinesischer Seite waren die Institutionen CRAES (Peking), NIGLAS (Nanjing), Suzhou University und Jiangnan University beteiligt. Die insgesamt 7 Präsentationen von Chinesischer Seite fokussierten sich vor allem auf Methoden zur Kontrolle und Beseitigung von Verschmutzungen im Tai See und seinen Zuflüssen. Hier wurden beispielsweise die Anwendungen von Pflanzen zur Akkumulation von Schadstoffen vorgestellt. Von Deutscher Seite präsentierten Partner vom TZW (Karlsruhe), IWW (Mühlheim an der Ruhr), KIT (Karlsruhe), Goethe Universität Frankfurt, bbe moldaenke GmbH und Hydroisotop GmbH ihre aktuellen Arbeiten. Die Arbeiten auf deutscher Seite konzentrierten sich auf Monitoring-Strategien und deren Weiterentwicklung konzentrierten und komplementieren die Arbeiten der Chinesischen Partner somit gut.

## **Exchange between the Chinese and German partners on current research topics**

In September 2021, another online workshop was organized by the SIGN2 project coordination, in which a total of 30 partners from Chinese and German research institutions participated. From the Chinese side, the institutions CRAES (Beijing), NIGLAS (Nanjing), Suzhou University and Jiangnan University were involved. The seven presentations from the Chinese side focused mainly on methods for controlling and eliminating pollution in Lake Tai and its tributaries. For example, the use of plants used to accumulate organic contaminants was presented. From the German side, partners from TZW (Karlsruhe), IWW (Mühlheim an der Ruhr), KIT (Karlsruhe), Goethe University Frankfurt, bbe moldaenke GmbH and Hydroisotop GmbH presented their current work in another seven presentations. The studies on the German side focused on monitoring strategies and their further development. German and Chinese research complemented each other very well and the cooperation would be continued, even under Covid-19 travel restrictions.

