

# Smart Nature Projekt: Neues Monitoring für Berliner Parkanlagen

*Wednesday 25 March 2020 15:30 (1h 30m)*

Gegenwärtig nimmt der Druck auf städtische Freiräume aufgrund der Verdichtung der Städte und neuen Anforderungen an die Freiräume, wie z.B. die Förderung von Biodiversität und Anpassungsmaßnahmen zum Klimawandel, stark zu. Das Smart Nature Projekt verfolgt das Ziel, die Anwendung neuer digitaler Technologien im Freiraum zu entwickeln und neuartige Anwendungen auszutesten. Hierzu sollen im neuen Kurt-Schumacher-Quartier ein Reallabor entwickelt werden um Umweltdaten aufzunehmen und diese für verschiedenen Anwendungen u.a. Ökologisches Monitoring, Pflege und Verwaltung sowie zu Informationszwecken für interessierte BürgerInnen zu nutzen.

**Presenter:** HOLZ, Sophie (TU Berlin)

**Session Classification:** B1: Citizen Science an der TU Berlin - Methoden und Herausforderungen