

## Informationen zu den Vorträgen

---

<b>Referent</b>	Tom Armour
<b>Vortragstitel</b>	Grüne Infrastrukturen in Städten
<b>Themenblock</b>	21.06.2017 Zukunftsstadt
<b>Vortragssprache</b>	englisch
<b>Inhalt</b>	<p>Gegenwärtig existieren zahlreiche Richtlinien und Projekte zum Thema Grüne Infrastruktur, zu deren Entwicklung unsere Branche beigetragen hat. Wir müssen jedoch noch viel mehr tun, um grüne Infrastruktur erfolgreich zu implementieren. Sie muss die gleiche Wichtigkeit und Wertschätzung erfahren, wie andere städtische Infrastrukturen, darunter Energie, Transport, Wasser und Abfall. Eine Vielzahl von Indikatoren belegt, dass begrünte Lebensräume und die dazugehörige Artenvielfalt in alarmierender Geschwindigkeit abnehmen und sich die gesundheitlichen Probleme von Menschen vor allem in unseren Städten mehren.</p> <p>Globale Forschungen belegen, wie wichtig die natürliche Umgebung, ihre Artenvielfalt und die einzelnen Ökosysteme für unser Wohlbefinden und unseren wirtschaftlichen Wohlstand sind. Diese Tatsache wird in vielen konventionellen Wirtschaftsanalysen und bei der Planung um Umsetzung urbaner Strategien und Projekte häufig unterschätzt. Die immer umfassendere Forschung auf diesem Gebiet belegt die bedeutenden sozialen, wirtschaftlichen und ökologischen Vorteile grüner Infrastruktur in Bezug auf ihre multifunktionalen Eigenschaften a) um Gesundheit und Wohlbefinden der Menschen und eine biologische Vielfalt zu sichern und b) den Auswirkungen des Klimawandels zu begegnen.</p> <p>Eine entscheidende Herausforderung liegt darin, die grüne Infrastruktur erfolgreicher einzusetzen. Der vermehrte Einsatz wird weitere Beispiele und Fallstudien hervorbringen, die die Vorteile messbar machen und damit die Realisierung von „grünen“ Lösungen weiter fördern.</p> <p>Tom Armour präsentiert Beispiele für grüne Infrastrukturprojekte aus der ganzen Welt und blickt dabei kritisch auf die urbanen Komponenten, die zu einer gesünderen und nachhaltigen Zukunft beitragen können.</p>