

Save the date - 7. BilRess-Netzwerkkonferenz

Zeit: 14. September 2017, 10.00 bis 16.00 Uhr

Ort: Auf dem Gelände der Internationalen Gartenausstellung - IGA
Blumberger Damm 44, 12683 Berlin

Liebe Mitglieder des BilRess-Netzwerkes,

das Schwerpunktthema der 7. Netzwerkkonferenz ist das Thema

“Bildung:Ressourcen:Garten:Landschaft”

Private und öffentliche Gärten und Landschaften sind charakteristisch für unsere Art des Wohnens und Lebens in Deutschland. Dazu gehören im Privaten das Eigenheim mit einem kleinen eigenen Garten oder die Grünflächen für Mehrfamilienhäuser. Parks, Spielplätze, Grünflächen und Kleingartenanlagen dienen als Erholungsfläche, Ausgleich oder Ergänzung zum verdichteten Wohnen. Angebote wie z.B. Zoologische Gärten oder Freizeitparks lassen sich ebenso diesem Bereich zurechnen.

Gärten und Landschaften sind keine Naturflächen, sie sind von uns Menschen gestaltete Umwelt, die einher geht mit einem oftmals großen Einsatz natürlicher Ressourcen. Zuerst mag man bei der Gestaltung an biotische Ressourcen denken, doch werden für die Garten- und Landschaftsgestaltung abiotische Rohstoffe in vielfältiger Form genutzt: Mineralische Rohstoffe wie Schotter und Split als Weggrundlage, Betonsteine für das Pflaster, Natursteine für Abtreppungen, Beton und Mörtel für Gartenmauern, Edelkiese oder Steinbruch für kleine und große Gabionen sowie dekorative Steine aus der ganzen Welt zur Gartengestaltung oder für Wasseranlagen. Kalk, Phosphor- und Eisendünger ermöglichen prächtige Pflanzanlagen selbst auf kargen märkischen Sandböden. Wichtige biotische Ressourcen, die zum Einsatz kommen, sind die Bepflanzung an sich, pflanzliche Düngemittel, aber auch stofflich genutzte Rohstoffe wie einfaches Kiefern- oder witterungsfestes Tropenholz. Rohstoffe werden zugleich vielfältig für Erstellung und Betrieb der Infrastruktur wie z.B. Bewässerung, Beleuchtung, Ruhemöglichkeiten und Spielplatzgeräte benötigt.

Von großer Bedeutung ist auch die technische Ausstattung zur Garten- und Landschaftsgestaltung: Zur unverzichtbaren Ausstattung gehören die vielfältigen einfachen Gartengeräte wie z.B. Spaten, Harke, Schippe, Schere und Schubkarre. Während hierbei Holz und Metall dominieren und eine gute Recyclingfähigkeit vorliegt, ist der ökologische Rucksack der elektrischen Gartentechnik wie z.B. Rasenmäher, Laubsauger, Vertikutierer, Rasentrimmer, Kehrmaschine oder sogar Schneefräse wesentlich größer. Hinzu kommt noch die Technik für Haus und Garten wie Bohrmaschine, Trennschleifer, Handkreissäge, Kettensäge oder Hochdruckreiniger, um die Gartengestaltung zu ermöglichen. Digitalisierung und Automatisierung machen auch hier keine Ausnahme: Neuere Technik wie Rasenmäherroboter kommt bereits vielfältig zum Einsatz, sicher wird auch der humanoide Gartenroboter bald einsetzbar sein.

Für die Ressourcenbildung ist das Thema Gärten und Landschaften nicht nur aus der Perspektive der Garten- und Landschaftsbauer interessant, da trotz der positiven Konnotation - Grün ist Leben - ein erheblicher direkter und indirekter Ressourceneinsatz stattfindet. Ressourcenbildung kann dazu beitragen, dass eine Vielzahl von negativen ökologischen und sozialen Folgen wie das Schlagen von ausgewählten tropischen Hölzern für langlebige Gartenmöbel, der Abbau von Mooren zur Verbesserung des Rasengrüns oder Kinderarbeit in Steinbrüchen zur Gewinnung von Ziersteinen verhindert werden.

Die 7. BilRess-Netzwerkkonferenz wird diesen Themenkomplex mit Fokus auf Ressourcenbildung im Rahmen der Internationalen Gartenausstellung von unterschiedlichen Seiten in Theorie und Praxis aufgreifen: Neben fachlichen Inputs und Diskussionen sollen bereits bestehende Ansätze, Konzepte, Curricula und Lehr-Lern-Materialien vorgestellt und in Lernstationen konkret erfahrbar gemacht werden. Eine begleitende Ausstellung ergänzt in bewährter Form das Programm.

Interessierte Teilnehmerinnen und Teilnehmer sind herzlich eingeladen, ihre Projekte zu präsentieren. Sprechen Sie uns gerne an, wenn Sie sich aktiv in die Veranstaltung einbringen möchten. Weitere Informationen zum BilRess-Netzwerk finden Sie auf www.bilress.de.

Anmeldung zur Netzwerkkonferenz: Bitte senden Sie eine E-Mail an: info@bilress.de.

Wir freuen uns, Sie in Berlin auf der Internationalen Gartenausstellung begrüßen zu dürfen.

Für das Team des BilRess-Netzwerkes

Holger Rohn und Michael Scharp

Das BilRess-Netzwerk wird im Rahmen des Auftrags Kompetenzzentrum Ressourceneffizienz 2015 - 2019 betrieben, der bei der VDI Zentrum Ressourceneffizienz GmbH (VDI ZRE) angesiedelt ist.

Durchgeführt von:



Im Auftrag des:

