



Die Natur kennt keine Abfälle

Terra Preta – Eine Chance für Nachhaltigkeit

Die Natur kennt keine Abfälle! Wirtschaften nach dem Vorbild der Natur bedeutet, aus einer Entsorgungsaufgabe eine Versorgungslösung zu generieren. Zwei Forschungsprojekte der Freien Universität Berlin setzen in einem integrierten Ansatz das Konzept einer (fast) vollständigen Kreislaufwirtschaft um. Das Projekt TerraBoGa stellt sich zur Aufgabe, lokale Kreisläufe mit Hilfe der Terra-Preta-Technologie im Botanischen Garten Berlin-Dahlem zu schließen. Im Verbundvorhaben LaTerra steht die Flächeninwertsetzung und Verwertung regionaler organischer Reststoffe im Vordergrund.

Nothing is wasted in nature

Terra Preta – A chance for sustainability

In nature, nothing is wasted and everything is used! Using nature as a model means generating a supply solution from a waste management task. Two model projects at Freie Universität Berlin will implement the zero emission approach and the concept of an almost complete material cycle management. The TerraBoGa project focuses on completing local material cycles in the Botanic Garden Berlin-Dahlem, using the terra preta technology. The main objective of the LaTerra joint research project is area revaluation and the use of regional organic residues.

