

„Trennen ist eine dem menschlichen Geist notwendige Operation; aber alle bloße Trennung ist künstlich. Das Diskrete ist nur gedacht. Kontinuität ist ein Merkmal der Wirklichkeit.“

(Viktor von Weizsäcker)

Die Spezialisierung unserer naturwissenschaftlichen Forschung ist nicht die Folge einer Spezialisierung der Natur. Sie ist die Folge unseres Unvermögens, das Ganze zugleich im Blickfeld zu haben und untersuchen zu können.

Das Missverhältnis zwischen der Kompliziertheit der Welt und der begrenzten Kapazität unserer Gehirne lässt uns keine andere Möglichkeit als die, uns einzelne Details spezielle Aspekte aus der Fülle der Erscheinungen herauszugreifen und isoliert zu betrachten.

(Hoimar von Ditfurth)