

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Ontische Sättigung bei materialrelationaler Adessivität**

1. Bekanntlich unterscheidet die bereits in Toth (2012) definierte ontische Materialitätsrelation  $M = (\text{Mat}, \text{Obj}, \text{Räu})$  zwischen rein materialen Aspekten von Objekten – etwa materieller, farblicher usw. Differenz -, zwischen rein objektalen Aspekten – etwa Form und Gestalt – sowie zwischen rein räumlichen Aspekten – etwa offenen, halboffenen und abgeschlossenen Räumen. Tatsächlich besteht zwischen den Teilrelationen von  $M$ , d.h.  $\text{Mat}$ ,  $\text{Obj}$  und  $\text{Räu}$ , eine Art von, allerdings qualitativem, Inklusionsverhältnis, das dem quantitativen Inklusionsverhältnis der Trichotomien der semiotischen Triaden verwandt ist. Diese Vorbemerkung ist nötig, um zu verstehen, warum wir in den folgenden Fällen von nicht-räumlicher Adessivität sprechen, obwohl doch etwa die vor einem Restaurant aufgestellten Stühle, die somit nicht mehr zu einem System  $S$ , sondern bereits zur Umgebung  $U(S)$  gehören, selbsterklärend ebenso als „Belegungen im Raume“ definierbar sind, wie es die für Paris typisch Bistrot-Anbauten sind, sind 1-seitig oder 2-seitig abgeschlossen und außerdem überdeckt oder nicht-überdeckt sein können.

2. Nachdem wir in Toth (2017) zwischen untersättigter, gesättigter und übersättigter objektaler Adessivität unterschieden hatten, untersuchen wir im folgenden die bedeutend interessanteren Fälle, wo verdoppelte, topologisch abgeschlossene und topologisch nicht-abgeschlossene, thematische Adessivität im Verein auftritt. Das bedeutet aber, wir haben in diesen Fällen per definitionem die vollständige qualitative materiale Inklusionsrelation  $M = (\text{Mat} \subset^* \text{Obj} \subset^* \text{Räu})$  vor uns, und wir sprechen – entsprechend – von materialrelationaler Adessivität.

## 2.1. Untersättigte materialrelationale Adessivität



Rue du Faubourg Saint-Antoine, Paris

## 2.2. Gesättigte materialrelationale Adessivität



Avenue du Trône, Paris

### 2.3. Übersättigte materialrelationale Adessivität



Rue du Mont-Cenis, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012

Toth, Alfred, Ontische Sättigung bei nicht-räumlicher Adessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017

21.5.2017