

Dreistufige ontische Filterung von Lagerrelationen XI

1. Wie bereits in Toth (2016a) angedeutet, unterscheidet sich die Rand-Relation $R^* = [Ad, Adj, Ex]$ (vgl. Toth 2015a) von den übrigen 5 ontischen Relationen – darunter der Lagerrelation $L = [Ex, Ad, In]$ (vgl. Toth 2012) und der Ortsfunktionalitätsrelation $Q = [Adj, Subj, Transj]$ (vgl. Toth 2015b) – dadurch, daß sie im Gegensatz zu den letzteren eine Vorn-Hinten- bzw. Hinten-Vorn-Relation und also keine Links-Rechts- bzw. Rechts-Links-Relation ist. Nimmt man somit die beiden folgenden Abbildungen vor: $L \rightarrow R^*$ und $L \rightarrow Q$, so bekommt man orthogonale Doppelbestimmungen von Lagerrelationen. Diese bereits in Toth (2016b) geübte Praxis wollen wir nun ausbauen zu einer dreistufigen ontischen "Filterung" von Lagerrelationen, und zwar in der folgenden Form

R^*		C		L
			$\nearrow$	Ex
Ad	$\rightarrow$	X_λ	$\rightarrow$	Ad
			$\searrow$	In,
			$\nearrow$	Ex
Ad	$\rightarrow$	Y_Z	$\rightarrow$	Ad
			$\searrow$	In,
			$\nearrow$	Ex
Ad	$\rightarrow$	Z_ρ	$\rightarrow$	Ad
			$\searrow$	In, usw.

2.1. Ad $\rightarrow$ Y_Z $\rightarrow$ Ex



Rue Legendre, Paris

2.2. Ad $\rightarrow$ Y_Z $\rightarrow$ Ad



Rue du Faubourg Saint-Antoine, Paris

2.3. $Ad \rightarrow Y_Z \rightarrow In$



Rue Pierre Charron, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Adessivität, Adjazenz und Exessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Zur Arithmetik der Relationalzahlen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

Toth, Alfred, R^* -Lagerrelationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Orthogonale Doppelbestimmungen von Lagerrelationen I-VI. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

17.6.2016