

Prof. Dr. Alfred Toth

Colinearität von R*-Relationen I

1. Mittels der in Toth (2015a) eingeführten Relation $R^* = [Ad, Adj, Ex]$ kann man nicht nur sämtliche im Rahmen der Ortsfunktionalität qualitativ-arithmetisch differenzierbaren Formen von ontischer Colinearität definieren, sondern gleichzeitig die ontische Teiltheorie der possessiv-copossessiven Relationen (vgl. Toth 2015b) miteinbeziehen, so daß also eine einheitliche formale Behandlung sowohl colinearer als auch possessiv-copossessiver Entitäten möglich ist. Insgesamt ergibt sich auf der Basis von R^* das folgende System aus drei Teilsystemen

1. Ad-Teilsysteme	2. Adj-Teilsysteme	3. Ex-Teilsysteme
$R[Ad, Ad]$	$R[Adj, Ad]$	$R[Ex, Ad]$
$R[Ad, Adj]$	$R[Adj, Adj]$	$R[Ex, Adj]$
$R[Ad, Ex]$	$R[Adj, Ex]$	$R[Ex, Ex]$.

Im folgenden Teil werden die Ad-Teilsysteme behandelt.

2.1. $R[Ad, Ad]$



Rue des Saules, Paris

2.2. R[Ad, Adj]



Rue Gérard, Paris

2.3. R[Ad, Ex]



Rue Clavel, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Possessivität und Copossessivität von Objekten und Zeichen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

3.1.2016