Prof. Dr. Alfred Toth

Komplementäre ontische Inseln

1. In Toth (2014a) hatten wir restriktive ontische Inseln und einleitend deren Verwandtschaft mit den entsprechenden metasemiotischen Inseln behandelt. Im folgenden führen wir komplementäre ontische Inseln ein und verstehen darunter ein "Stück Niemandsland", das mindestens den Umgebungen zweier verschiedener Systeme angehört, also in deren Durchschnitt liegt. Metasemiotisch gehören zu ihnen die sog. Wendesätze wie z.B.

Sie hat schreckliche Kopfschmerzen lassen sie nicht schlafen.

Wenn wir nun wiederum von der Semiotik zur Ontik (vgl. Toth 2012, 2013) übergehen und von der in Toth (2014b) untersuchten ontischen Teildisziplin der Objektstellung mit der Systemdefinition

$S^* = [\emptyset, [U, [\emptyset, [S_1, [\emptyset, [S_2, [\emptyset, [S_3, [\emptyset, ..., S_n]]]]]]]]]$

ausgehen, so haben wir es mit n-tupeln der Form

$S^{**} = [S_1, S_2, S_3, ..., S_n]$,

wobei für alle $S_i, S_j \in S^{**}$ gilt $S_i \cap S_j \neq \emptyset$.

2.1. $\cap[S_1, S_2] = S_3$

Weggengasse 6, 8001 Zürich

2.2. $\cap[S_1, S_2] \neq S_3$

2.2.1. 2-tupel

Hagenholzstr. 96, 8050 Zürich

2.2.2. 3-tupel

Binzmühlestr. 76, 8050 Zürich

2.2.3. 4-tupel

Mühlebachstr. 150, 8008 Zürich

2.2.4. n-tupel für n > 4

Mühlackerstr. 87, 8046 Zürich

2.3. $S_3 \subset \cap[S_1, S_2]$

2.3.1. Subordinierter Fall

Ruedi Walter-Str. 4a, 8050 Zürich

2.3.2. Superordinierter Fall

Labitzke-Areal, 8048 Zürich (aus: Tagesanzeiger, 7.1.2014)

Margrit Rainer-Str. 20, 8050 Zürich

2.3.3. Inessiver Fall

Rebgasse 6, Greifengasse 36, 4058 Basel

Blaufahnenstr. 6a, 8001 Zürich

Zurlindenstr. 229, 8003 Zürich

Literatur

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

Toth, Alfred, Objekttheoretische Invarianten I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013

Toth, Alfred, Restriktive ontische Inseln. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014a

Toth, Alfred, Objektstellung I-XXXVI. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014b

10.4.2014