

Prof. Dr. Alfred Toth

Dreiteilung ontischer Raumfelder

1. Die ontische Struktur von Systemen (vgl. Toth 2012, 2013, 2014a) lässt, wie zuletzt in Toth (2014b-d) gezeigt, eine Übertragung der für metasemiotische (linguistische Systeme) erarbeiteten Unterscheidung zwischen Vor-, Mittel- und Nachfeld zu (vgl. Drach 1940). Allerdings bieten räumliche Systeme sowohl in quantitativer als auch in qualitativer Hinsicht verschiedene Differenzierungen als lineare Systeme. Im folgenden überschreiten wir die Systemgrenzen und gehen von $S^* \rightarrow \{S^*\}$ über.

2.1. Oberes, mittleres und unteres Lämmlisbrunn (St. Gallen)

Dem Lauf der Steinach folgend, besitzt das St. Galler Stadtquartier Lämmlisbrunn (vgl. Toth 2014e) ursprünglich eine tripartite ontische Raumfeldergliederung, die allerdings heute kaum mehr existiert. Wir bringen daher zur Illustration historische Bilder.

2.1.1. Oberes Lämmlisbrunn



Wohnhäuser zur Linken und Brauerei zur Rechten, 1890.

2.1.2. Mittleres Lämmlisbrunn



Ehemaliges Wohnquartier Büschlen (rechts der Steinach), 1890

2.1.3. Unteres Lämmlisbrunn



Den Flußlauf nutzende Industrie.

Die Dreiteilung des LämmliBrunns zeigt also präsemiotisch eine Unterscheidung in einen iconisch zur Altstadtnähe bedingten oberen, einen indexikalisch nach der Steinach orientierten mittleren und einen symbolisch-repertoriell gekennzeichneten unteren Teil. Iconisch stellt also das obere LämmliBrunn eine Kopie der Wohnstruktur der Altstadt über die Grenzen der ehemaligen Stadtmauer hinaus dar, indexikalisch erscheint die extrem gedrängte, durch die Steinach und den Kleinen Brühl begrenzte Bauweise in Büschen, und symbolisch ist die Nutzung des ursprünglich wenig bebauten Industriegeländes bei der Einmündung der LämmliBrunnen- in die Rorschacherstraße.

2.2. Unterer, mittlerer und oberer Zürichberg

Im Gegensatz zur Dreiteilung des LämmliBrunns verläuft diejenige des Zürichbergs aufwärts und nicht abwärts, d.h. es liegt ontische Retrosemiose vor (vgl. Toth 2014f).

2.1. Unterer Zürichberg (Platte)

Die ursprünglich iconische, durch Stadtnähe bedingte Struktur, d.h. hier wie dort Wohnsiedlungen mit Läden, ist bis heute weitgehend konserviert.



Zürichbergstraße, 8032 Zürich (1954)



Zürichbergstraße, 8032 Zürich (2008)

2.2. Mittlerer Zürichberg (Vorderberg)

Während um 1900 der Vorderberg eine bäuerlich geprägte Wohnsiedlung mit Läden war, erscheint die ursprünglich iconische Struktur heute als indexikalische, durch die Verkehrswege bedingte.



Zürichberg-/Schneckenmannstraße (1900)



Kraftstraße/Zürichbergstraße (2008)

2.3. Oberer Zürichberg

Rein repertoriell, hier im Sinne von unbesiedelt, erscheint die obere Flunterm-Gegend um 1900 (Katasterplan mit ehem. Rest. Jakobsburg).



1900

Wie das nachstehende Bild zeigt, ist heute auch der oberste Zürichberg fast bis zum Zoo, mehr oder minder dicht bebaut, d.h. hier hat eine Transfor-

mation der ursprünglichen symbolisch-repertoireellen in eine iconische Struktur stattgefunden.



Susenbergstraße, 8044 Zürich (2008)

Während also der untere und der mittlere Zürichberg seit jeher iconisch geprägt waren und der obere Zürichberg symbolisch, so daß also die ursprüngliche Struktur $S = [(2.1), (2.1), (2.3)]$ war, hat sich die der ontischen Dreiteilung in Vor-, Mittel- und Nachfeld inhärierende präsemiotische Zweiteilung heute zu einer Struktur $S = [(2.1), (2.2), (2.1)]$ verschoben.

Literatur

Drach, Erich, Grundgedanken der deutschen Satzlehre. 3. Aufl. Frankfurt am Main 1940

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, Objektstellung I-XXXVI. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014a

Toth, Alfred, Nullstellen und Raumfelder. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014b

Toth, Alfred, Ontisches Vor- und Nachfeld. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014c

Toth, Alfred, Typen ontischer Mittelfelder. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014d

Toth, Alfred, Das alte Lämmli-brunn. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014e

Toth, Alfred, Ontische Retrosemiosen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014f

23.5.2014