

Systemkorrespondenz bei Umgebungsheterogenität

1. Der minimale Fall von Umgebungsheterogenität (vgl. Toth 2013a, b) ist dann gegeben, wenn zwei relativ zueinander heterogene Umgebungen adjazent sind. In diesem Fall können Systeme zu beiden Seiten der Homogenitätsgrenze theoretisch in sämtlichen Präsentationsstufen aufscheinen (vgl. Toth 2013c), und man kann somit zwischen korrespondenten und nicht-korrespondenten Systemen relativ zur Homogenitätsgrenze unterscheiden. Die Grenze kann dabei linear oder flächig sein, und theoretisch kann in die relativ zu beiden Seiten inhomogene flächige Umgebung ein weiteres eingebettetes System enthalten. Ein besonderer Fall ergibt sich daher bei Inseln, da diese auf mindestens vier Seiten relativ zu ihr inhomogene, relativ zu ihnen aber homogene Umgebungen enthalten.

2.1. Nicht-Korrespondenz bei (quasi)-linearen Homogenitätsgrenzen



Flussbad Oberer Letten, Lettensteg 10, 8037 Zürich

2.2. Paar-Korrespondenz bei flächigen Homogenitätsgrenzen



Rest. Seerose, Seestr. 493, 8038 Zürich

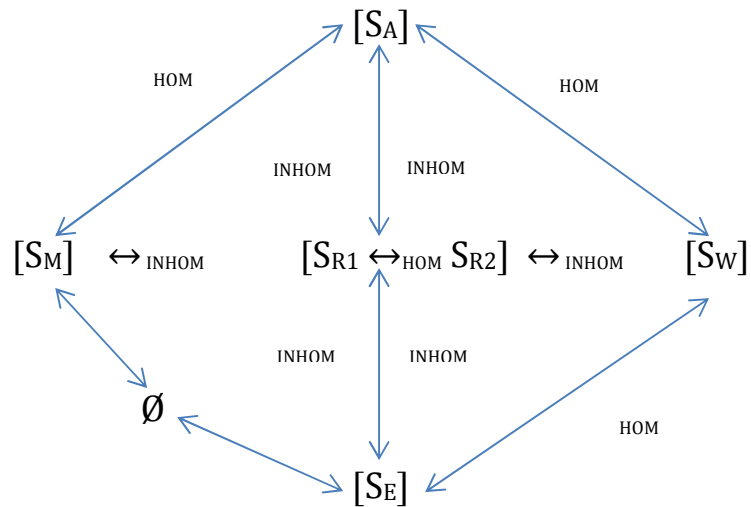


Rest. Fischstube Zürichhorn, Bellerivestr. 160, 8008 Zürich

2.3. Multiple unvollständige Korrespondenz bei flächigen Homogenitätsgrenzen

Im Falle der Insel Reichenau (R) sind erstens die Systemkorrespondenzen auf der Insel selbst, d.h. in relativ zur heterogenen Umgebung des Bodensees homogenen Umgebungen zu unterscheiden. Da es offenbar heute kein Rest. in St. Peter und Paul-Niederzell mehr gibt, ergibt sich hier eine Paar-Korrespondenz. Wird die Insel relativ zu ihren fünf inhomogenen Umgebungen auf vier

Seiten (M, A, E, W) betrachtet, so fällt das Fehlen eines korrespondenten Systems auf der Halbinsel Horn bei Worblingen auf. Wir haben somit folgende systemtheoretische Situation





Hotel-Rest. Kreuz, Zelleleweg 4, D-78479 St. Georg Oberzell



Hotel-Rest. Inselhof, Pirminstr. 156, D-78479 St. Maria Mittelzell



Rest. Strandcafé Mettnau, Stransbadstr. 102, D-78315 Radolfzell



Seehotel Schiff, Seestr. 4, CH-8268 Mannenbach-Salenstein



Rest. Gnadensee, Konstanzer Str. 11, D-78476 Allensbach



Hotel zur Linde, Radolfzeller Str. 27, D-78467 Konstanz-Wollmatingen

Literatur

Toth, Alfred, Umgebungshomogenität und -heterogenität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013a

Toth, Alfred, Systemüberlappungen bei Umgebungsheterogenität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013b

Toth, Alfred, Vollständige und unvollständige Objekt-Präsentationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013b

22.11.2013