Prof. Dr. Alfred Toth

Ein Sonderfall von ontischer Symphyse

1. Gegeben sei ein Repertoire R

R = _____

Auf R werde nun ein System S abgebildet:

S → R =

Diese Abbildung etabliert die Dichotomie von Innen und Außen: Was sich in S befindet, ist Innen, und was sich außerhalb von S befindet, ist Außen.

I → A =

Wir haben daher

$S = I(A)$.

S werde nun auf eine Umgebung $U \subset A$ abgebildet:

$(U \subset A) \rightarrow S =$

Während der Rand von S der Unterscheidung von A und I dient, dient nun der Rand von (S, U) der Unterscheidung von $U(A)$ und $U(I)$. Wir bekommen damit

$S^* = (I(A) + (U \subset A) + R((I(A) + (U \subset A))))$,

und wie man sofort sieht, gilt somit

$S_{A^*} > S_A$,

in Worten: S^* hat einen größeren A-Anteil als S (vgl. Toth 2020).

2. In Toth (2000b) wurden die folgenden 3 mal 4 Typen von ontischer Symphyse untersucht.

$$\begin{array}{l}
 S^* = ((S, \text{Abb}), U, E) \\
 S^* = ((S, \text{Abb}), U, \emptyset) \\
 S^* = ((S, \text{Abb}), \emptyset, E) \\
 S^* = ((S, \text{Abb}), \emptyset, \emptyset)
 \end{array}
 \left. \vphantom{\begin{array}{l} S^* \\ S^* \\ S^* \\ S^* \end{array}} \right\} (S, \text{Abb})\text{-Symphysis}$$

$$\begin{array}{l}
 S^* = ((S, \text{Rep}), U, E) \\
 S^* = ((S, \text{Rep}), U, \emptyset) \\
 S^* = ((S, \text{Rep}), \emptyset, E) \\
 S^* = ((S, \text{Rep}), \emptyset, \emptyset)
 \end{array}
 \left. \vphantom{\begin{array}{l} S^* \\ S^* \\ S^* \\ S^* \end{array}} \right\} (S, \text{Abb})\text{-Symphysis}$$

$$\begin{array}{l}
 S^* = ((S, E), U, E) \\
 S^* = ((S, E), U, \emptyset) \\
 S^* = ((S, E), \emptyset, E) \\
 S^* = ((S, E), \emptyset, \emptyset)
 \end{array}
 \left. \vphantom{\begin{array}{l} S^* \\ S^* \\ S^* \\ S^* \end{array}} \right\} (S, \text{Abb})\text{-Symphysis}$$

Der ontische Sonderfall, der hier behandelt werden soll, beruht auf $(S \subset S^*)$ -Transformationen des Typs

$$S \rightarrow ((S, X), E)$$

mit $X \subset (\text{Abb}, \text{Rep})$. Hier findet also doppelte Symphyse statt.

2.1. $S^* = (((S, Abb), E), \emptyset, E)$

Rue du Bourg Tibourg, Paris

2.2. $S^* = (((S, Rep), E), \emptyset, E)$

Rue de l'Est, Paris

2.3. $S^* = (((S, \text{Abb} \subset \text{Rep}), E), \emptyset, E)$

Rue du Vertbois, Paris

Literatur

Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973

Toth, Alfred, Außen und Innen bei S und S*. In: Electronic Journal for
Mathematical Semiotics, 2020

21.10.2020