#### Prof. Dr. Alfred Toth

# Antizipationen bei ontischem Hyperbaton

- 1. Trajektische Antizipationen und konverse Antizipationen existieren in der Ontik, sie sind aber meistens ohne Zusatzinformationen schwer oder gar nicht entscheidbar. Daher kann unter den im folgenden behandelten Modellen auch von denjenigen, die nicht explizit als unentscheidbar klassiert sind, nicht mit letzter Sicherheit entschieden werden, ob sie als Antizipationen oder als konverse Antizipationen einzustufen sind.
- 2. Ausgegangen wird im Anschluß an Toth (2025) von der folgenden Zeichenklasse und ihrer trajektischen Darstellung.

ZKI = 
$$(1.3, 2.3, 3.1) = (1.3 \rightarrow 2.3) \circ (2.3 \rightarrow 3.1) =$$

$$((1 \rightarrow 3) \rightarrow (2 \rightarrow 3)) \mid ((2 \rightarrow 3) \rightarrow (3 \rightarrow 1))$$
3

2

2

2

2

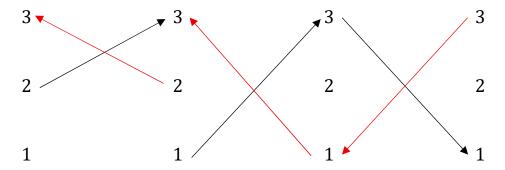
# 2.1. Antizipationen

Im Falle, daß die thematische Belegung des linksseitigen Hauses eine Erweiterung des thematischen Hyperbatons des rechtsseitigen Hauses ist, liegt thematische Antizipation vor.



Rue Nollet, Paris

Trajektische Darstellung:



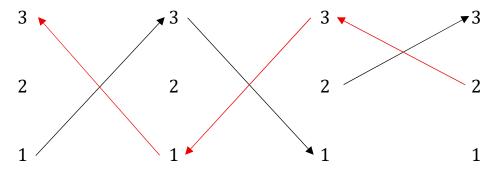
### 2.2. Konverse Antizipationen

Im Falle, daß die thematische Belegung des rechtsseitigen Hauses eine Erweiterung des thematischen Hyperbatons des linksseitigen Hauses ist, liegt thematische konverse Antizipation vor.



Rue du Cardinal Lemoine, Paris

Trajektische Darstellung:



## 3.2. Unklare Fälle

Im ersten nachstehenden Modell liegt nach der Klassifikation von Toth (2015) ein sog. 2-grädiges ontisches Hyperbaton vor, da die beiden thematisch zusammengehörigen (d.h. 2-seitig objektabhängigen) Systembelegungen doppelt gesperrt sind. Unklar ist indessen, ob beide Belegungen gleichzeitig stattgefunden haben oder ob Antizipation bzw. konverse Antizipation der einen Belegung vorliegt.



Rue Saint-Jacques, Paris

Im zweiten nachstehenden Modell liegt ein unechtes ontisches Hyprbaton vor, da zwei thematisch 2-seitig objektabhängige Belegungen durch eine weitere thematische Belegung gesperrt sind. Es liegt somit nach der Klassifikation von Toth (2015) ein 1-grädiges Pseudo-Hyperbaton vor. Indessen ist auch hier unklar, ob die beiden thematisch gleichen Belegungen gleichzeitig vorgenommen wurden oder ob eine von ihnen antizipiert oder konvers antizipiert wurde.



Rue du Lunain, Paris

#### Literatur

Toth, Alfred, Grade ontischen Hyperbatons. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

Toth, Alfred, Antizipationen und konverse Antizipationen in Trajektionen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2025

23.10.2025