



**A thin line between the rationalization of  
consumer choices and overburdening  
market participants.  
Are the courts able to keep the balance?**

Christian Böhler  
University of Bayreuth



# Economic Foundations

Homo economicus



Modified model



Homo sapiens





# Legal Implementation

- Behavioral economics = positive economics
  - How do human beings behave?
  - Why do they behave in a certain way?
  - No judging!



# Legal Implementation

- Behavioral economics = positive economics
- Big incentive for legal measures
  - Homo sapiens appears even weaker
  - Protective instincts

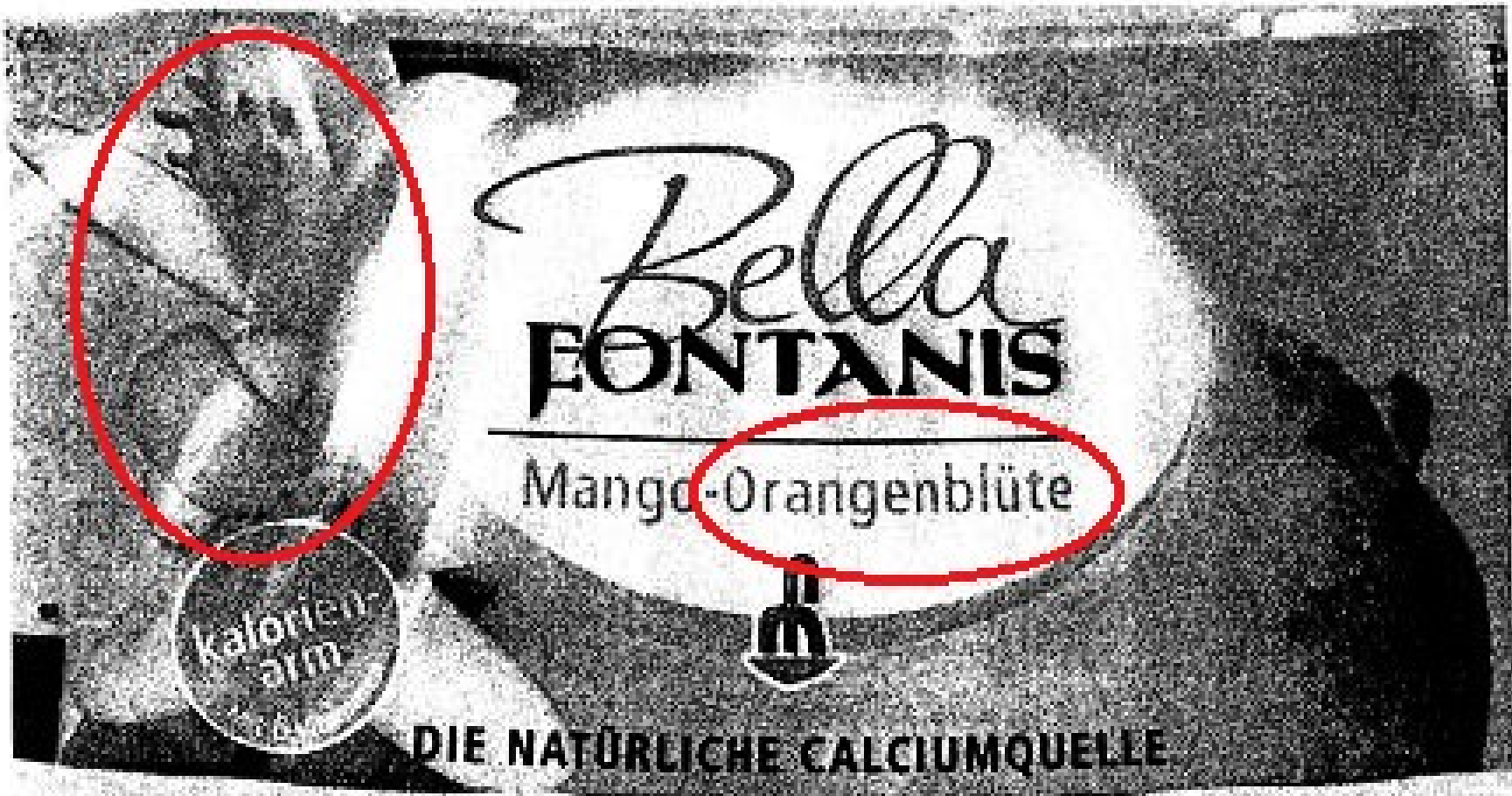


# Legal Implementation

- Behavioral economics = positive economics
- Big incentive for legal measures
- Two-Steps:
  1. Identify the relevant economic results
  2. Consideration in a legal evaluation process



# ***OLG Karlsruhe, 14.03.2012 – 6 U 12/11 – Near-Water Mango Orangenblüte***





# OLG Frankfurt a.M., 20.10.2011 – 6 U 40/11 – *Irreführende Gestaltung einer Nährwerttabelle*

NÄHRSTOFFE	pro 100 g	pro 100 g	GDA/15g
Energiewert [kcal]	533		
[kJ]	2227	335	1%
Eiweiß [g]	6,9	1	2%
Kohlenhydrate [g]	56,6	8,5	3%
davon Zucker [g]	55,4	8,3	3%
Fett [g]	31	4,7	7%
davon gesättigte Fettsäuren [g]	9,9	1,5	3%
Ballaststoffe [g]	3,4	0,5	2%
Natrium [mg]	40	6	0,3%

\*GDA: Richtwert für die Tageszufuhr eines Erwachsenen basierend auf einer Ernährung mit durchschnittlich 2.000 kcal. Der Bedarf an Nährstoffen kann nach Geschlecht, Alter, körperlicher Aktivität und anderen Faktoren höher oder niedriger sein.

	pro 100 g	RDA**
Vitamin E [mg]	7,8	78%
Vitamin B <sub>12</sub> [µg]	0,30	30%
Calcium [mg]	120	15%
Magnesium [mg]	175	25%
Eisen [mg]	2,4	17%

\*\*RDA: Prozentsatz der empfohlenen Tagesmenge





Nutrition  
information →

NÄHRSTOFFE	pro 100 g	pro 100 g	RDA <sup>**</sup>
Energiewert [kcal]	533		
[kJ]	2227	335	1%
Eiweiß [g]	6,9	1	2%
Kohlenhydrate [g]	56,6	8,5	3%
davon Zucker [g]	55,4	8,3	9%
Fett [g]	31	4,7	7%
davon gesättigte Fettsäuren [g]	9,9	1,5	3%
Ballaststoffe [g]	3,4	0,5	2%
Natrium [mg]	40	6	0,3%
*GDA: Richtwert für die Tageszufuhr eines Erwachsenen basierend auf einer Ernährung mit durchschnittlich 2.000 kcal. Der Bedarf an Nährstoffen kann nach Geschlecht, Alter, körperlicher Aktivität und anderen Faktoren höher oder niedriger sein.			
		pro 100 g	RDA <sup>**</sup>
Vitamin E [mg]		7,8	78%
Vitamin B <sub>12</sub> [µg]		0,30	30%
Calcium [mg]		120	15%
Magnesium [mg]		76	25%
Eisen [mg]		2,4	17%

\*\*RDA: Prozentsatz der empfohlenen Tagesmenge

Vitamin  
information →





# Critical Appraisal

- The critical consumer is the relevant consumer model
- Courts considered behavioral science
- Two-Step-Implementation process was applied
- All arguments have to be carefully balanced



## ECJ, 18.10.2012 – C-428/11 – Purely Creative

- The average consumer test is not a statistical test (Recital 18)
- Forced rationalization of a consumer's choice
- Empirical data cannot justify legal measures



**Thank you  
for your  
attention!**