DISCOVERY

DAX30 Unternehmen und Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeit ist Verantwortung in gesellschaftlicher Perspektive

- **Nachhaltigkeit / CSR Konzepte entsprechen der Einsicht , dass die Unternehmenstätigkeit in einer <u>gesellschaftlichen Perspektive</u> gesehen werden muss.**

- **Klimakrise, Ressourcen Knappheit, Biodiversität dürfen nicht nur mit BWL- und auch nicht nur mit VWL-Logik betrachtet werden. Der Blick muss um <u>ÖKO-Logik</u> und <u>SOZIO Logik</u> erweitert werden.**

Das Wahre ist das Ganze. (Hegel)

In gesellschaftlicher Perspektive ist das Klima die dringendste Aufgabe

- **Zentrale Herausforderung für alle Wirtschaftssubjekte, ob Unternehmen oder Verbraucher, ist die <u>Klimakrise.</u>**

Die erfordert als Bewältigungs-Strategie die <u>CO2 Neutralität</u>.

Wie erreicht man das?

Energiesparen, Energie-Effizienz

Erneuerbare Energien

CO2 Kompensation

System Dynamik: Politik

- **Die Gesellschaft ist demokratisch geregelt.**
- **Unternehmen sind Akteure in Demokratie.**
- **Durch Machteinfluss der Gross-Unternehmen erhält Demokratie einen plutokratischen Charakter.**

Konsequenz:
Allgemein Interesse wird von mächtigen Einzelinteressen dominiert.

Konsequenz: Lösungen von gesellschaftlichen Aufgaben wird von Einzelinteressen dominiert.

Folge:
Gesellschaftliche Aufgaben werden nur insoweit bewältigt, wie es mächtigen Gruppen gefällt. Siehe Laufzeitverlängerung der AKW's

System Dynamik und DAX30

DISCOVERY

Die DAX30 sind mächtige Akteure in Wirtschaft, Gesellschaft und Politik. Und beeinflussen das gesellschaftliche Regelwerk und Gesetze massgeblich.

Es gibt eine Gurt-Anlege-Pflicht, aber kein verbindliches Regelwerk in der zentralen Überlebensfrage der Klimakrise.
Es gilt das Prinzip der freiwilligen Selbstverpflichtung. Es gibt Willenserklärungen und unverbindliche Orientierungen im politischen Raum.

Wie sehen diese freiwilligen Aktivitäten aus?

- **CO2 Emissionen von plus 20 % zu minus 20 % in den letzten drei Jahren**
- **Erneuerbare Energien Investment und Verbrauchsanteil meist Fehlanzeige**
- **CO2 Kompensation meist Fehlanzeige**
- **Warum? Trägheit, Festhalten an fossilen Geschäftsmodellen?**
- **Vor allem: Festhalten am Primat der Gewinnmaximierung**
- **Beispiel: CO2 Kompensation würde Siemens ca. 60 Mio. Euro kosten – bei einer Gewinn-Dimension von 2.000 bis 4.000 Mio. Euro…**
- **Ausserdem: Chance besteht, mit Energie-Effizienz einen Teil der Mittel zu verdienen, die für Investitionen in EE und Kompensation erforderlich sind.**

Klimakrise wird zur Krise des demokratischen Systems

- **Einzelinteressen dominieren die Interessen der Allgemeinheit.**
- **Stuttgart 21 ist der gesellschaftliche Konflikt zur Illustration dieser Erkenntnis.**

Wo ist die Lösung zu suchen?

- **<u>Stärkung der Demokratie</u> und Vertretung von <u>Einzelinteressen</u> in einem demokratischen und <u>transparenten Rahmen.</u>**

- *statt: Lobbying hinter verschlossenen Türen.*

- **Oder <u>wirksame freiwillige Selbstverpflichtungen</u>.**

- *Nicht wie ACEA Vereinbarung mit EU Kommission 1995 zur Reduzierung des Flottenverbrauchs*.

Die Glaubwürdigkeit der Nachhaltigkeits-Strategien steht auf dem Spiel

DISCOVERY

Diskussions-Thesen:

- **Unternehmen die Nachhaltigkeit für sich reklamieren aber nicht CO2 neutral werden wollen und obendrein ein verbindliches Regelwerk verhindern sind nicht nachhaltig.**

- **Sie beschädigen das Strategie-Konzept Nachhaltigkeit und schaden den Unternehmen, die aufrichtig nachhaltig werden wollen.**

- **So wie es aussieht ist die überwiegende Zahl der DAX30 noch nicht aufrichtig nachhaltig aufgestellt.**

- **Das Reden ist Nachhaltigkeit, das Handeln ist kurzfristige Gewinnsicherung zu Lasten gesellschaftlicher Existenzsicherung.**

Dax30 Nachhaltigkeits Leistungen

Treibhausgas-Emissionen (CO2 Emissionen) (Direkte und Indirekte / in Mio. Tonnen CO2-Äquivalenten)					Anteil erneuerbarer Energien (in Prozent)				CO2 Kompensation (in tonnen CO2)					Wird eine CO2 neutrale Geschäftsführung als Ziel postuliert?		DAX 30 Unternehmen
GJ 2007	GJ 2008	GJ 2009	GJ 2010	2007/2008-2009/2010 (%)	GJ 2007	GJ 2008	GJ 2009	GJ 2010	2007	2008	2009	2010	(%) 2007-2010	Ja	Nein	
KA	0,050	0,059	KA	17,8	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Adidas AG (1)**
KA	0,108	KA	KA	-	KA	KA	KA	KA	Keine	Keine	Keine	Keine	Keine	X		**Puma (2)**
9,3	8,66	8,1	KA	-12,9	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Bayer (3)**
27,5	27,1	29,3	KA	6,5	Keine	Keine	Keine	Keine	KA	KA	KA	KA	KA		X	**BASF (4)**
1,299	1,184	KA	KA	-8,9	14,4	14,8	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**BMW (5)**
3,739	3,611	3,010	KA	-3,4	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Daimler AG (6)**
0,127	0,091	KA	KA	-28,4	41	63	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	X		**Commerzbank (7)**
0,523	0,415	0,314	KA	-40,0	7	48	69	KA	KA	KA	KA	KA	KA	X		**Deutsche Bank (8)**
121,3	147,5	144,9	KA	19,5	11	9	9	KA	KA	KA	23 Mio tons	KA	-	X		**E.ON AG (9)**
189,7	174,5	151,3	167,1	-12	KA	2,6	3,5	KA	KA	104.6 Mio	105.2 Mio	KA	0,5	X		**RWE AG (10)**

Dax30 Nachhaltigkeits Leistungen

Treibhausgas-Emissionen (CO2 Emissionen) (Direkte und Indirekte / in Mio. Tonnen CO2-Äquivalenten)					Anteil erneuerbarer Energien (in Prozent)				CO2 Kompensation (in tonnen CO2)					Wird eine CO2 neutrale Geschäftsführung als Ziel postuliert?		DAX 30 Unternehmen
GJ 2007	GJ 2008	GJ 2009	GJ 2010	2007/2008-2009/2010 (%)	GJ 2007	GJ 2008	GJ 2009	GJ 2010	2007	2008	2009	2010	(%) 2007-2010	Ja	Nein	
4,132	3,869	3,785	KA	-8,4	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Siemens (11)**
2,113	1,987	2,1	KA	-0,6	KA	100	100	KA	KA	KA	677 tons CO2	KA	-		X	**Deutsche Telekom (12)**
16,7	18	15,3	KA	-8,4	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Thyssen Krupp (13)**
0,44	0,492	0,396	KA	-10,0	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**MAN (14)**
0,070	0,075	0,066	KA	-6,1	KA	KA	16	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Beiersdorf (15)**
0,908	0,931	0,725	0,721	-20,6	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Henkel (16)**
0,585	0,557	0,495	KA	-15,4	KA	13	16	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Allianz (17)**
0,236	0,272	0,283	KA	20,0	KA	KA	KA	KA	KA	KA	9223 tons CO2 eq	KA	KA	X		**Münchener Rückversicherung (18)**
0,357	0,344	0,307	KA	-14,0	KA	KA	16 (Germany)	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Merck (19)**
1,286	1,244	0,884	1,648	28,1	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**K+S (20)**

Dax30 Nachhaltigkeits Leistungen

Treibhausgas-Emissionen (CO2 Emissionen) (Direkte und Indirekte / in Mio. Tonnen CO2-Äquivalenten)					Anteil erneuerbarer Energien (in Prozent)				CO2 Kompensation (in tonnen CO2)					Wird eine CO2 neutrale Geschäftsführung als Ziel postuliert?		DAX 30 Unternehmen
GJ 2007	GJ 2008	GJ 2009	GJ 2010	2007/2008-2009/2010 (%)	GJ 2007	GJ 2008	GJ 2009	GJ 2010	2007	2008	2009	2010	(%) 2007-2010	Ja	Nein	
KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Fresenius Medical Care (21)**
KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Fresenius SE (22)**
KA	0,027	0,026	KA	-3,2	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Deutsche Börse (23)**
0,537	0,501	0,425	KA	-20,9	KA	KA	33	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**SAP (24)**
21,4	24,2	24,2	KA	13,3	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Lufthansa (25)**
33,3	27,1	24,1	KA	-27,6	KA	KA	18	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Deutsche Post (26)**
53,3	52,8	KA	KA	-0,9	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Heidelberg Cement (27)**
14,4	14,2	13,6	KA	-1,4	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Linde (28)**
KA	KA	0,62	KA	0,0	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Infineon Tech (29)**
KA	KA	4,25	KA	0,0	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA	KA		X	**Metro Group (30)**