

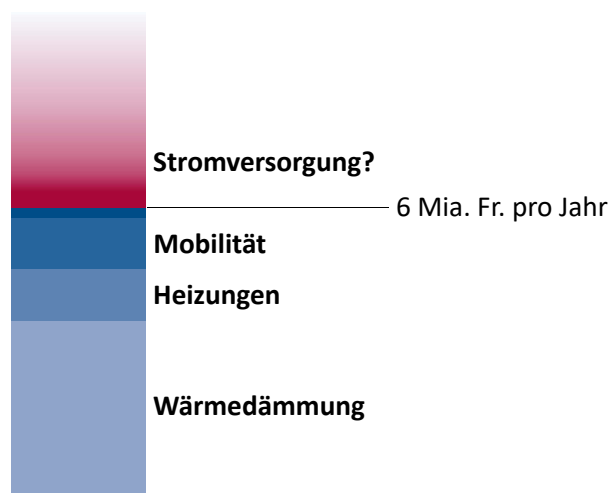
Energieapéro beider Basel

Energiewende – volkswirtschaftliche Bilanz

Rolf Iten, Basel, 29. November 2017



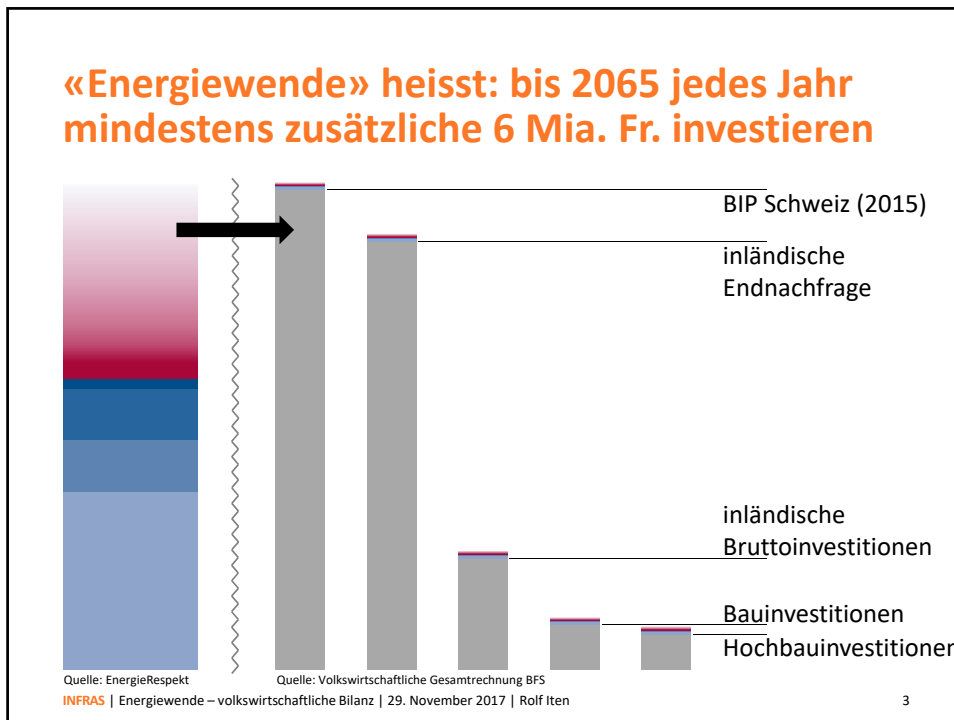
«Energiewende» heisst: bis 2065 jedes Jahr
mindestens zusätzliche 6 Mia. Fr. investieren



Quelle: EnergieRespekt

INFRAS | Energiewende – volkswirtschaftliche Bilanz | 29. November 2017 | Rolf Iten

2



Lohnen sich die Investitionen finanziell?

Investitionsrechnung

Gesamtwirtschaftliche Rechnung

Annahmen

1. Mehrinvestitionen pro Jahr
2. erzielte, anhaltende Energieeinsparungen
3. Energiepre...
4. finanzielle...
5. Zins

Ja, sie lohnen sich. («best guess» INFRAS)

Wenn der Ölpreis auch 2065 noch unter 1 Fr. pro Liter liegt, machen wir geringfügig minus.



INFRAS | Energiewende – volkswirtschaftliche Bilanz | 29. November 2017 | Rolf Iten 5

Lohnen sich die Investitionen finanziell?

Investitionsrechnung

Gesamtwirtschaftliche Rechnung



There's no such thing as a free lunch.

— Milton Friedman —

INFRAS | Energiewende – volkswirtschaftliche Bilanz | 29. November 2017 | Rolf Iten 6

Lohnen sich die Investitionen finanziell?

Investitionsrechnung

Gesamtwirtschaftliche Rechnung

BIP real (Mrd. Fr. 2010)

«Weiter wie bisher»

Auch in sehr vorsichtigen gesamtwirtschaftlichen Rechnungen bewegen sich die «BIP-Einbussen» im weissen Rauschen des unterstellten Wirtschaftswachstums.

Und: nicht finanzielle volkswirtschaftliche Nutzen sind dabei noch gar nicht eingerechnet.

Ecoplan 2012
wirtschaftliche
wirkungen der
Energiestrategie)

INFRAS | Energiewende – volkswirtschaftliche Bilanz | 29. November 2017 | Rolf Iten 7

Wie können wir die «Energiewende» in die Realität umsetzen?

Wie können wir die «Energiewende» in die Realität umsetzen?



Wie können wir die «Energiewende» in die Realität umsetzen?

