#### VERNUNFTKRAFT.

Thüringer Landesverband Energiepolitik mit Vernunft e. V.





www.energie-klartext.de - ein Projekt von C21 Consulting und Akademie Bergstraße

# MITTELSTANDSGIPFEL OSTTHÜRINGEN: IMPULSE

15.03.2023, HERMSDORF

#### **IMPULSE**

- Aktuelle Meldungen und Beobachtungen zur Energiesituation
- Klimaprognose SHK und Ostthüringen2053
- Kann es wirklich sein, dass ... ?

**IMPULS 1: MELDUNGEN UND BEOBACHTUNGEN** 



STARTSEITE

EWS

LITIK

REGIO

UNTERHALTUNG

SPORT

USSBALL

FESTYLE

TGEBER

0 D

DIGITAL

LE DEALS

07.03.23

BRISANTES EU-GEHEIMPAPIER ÜBER PLÄNE UNSERER UNTERNEHMEN

# Deutschland droht Job-Schock!

Von: ALBERT LINK 07.03.2023 - 15:00 Uhr

Die Energiekrise trifft unsere Wirtschaft viel härter, als uns die Politik weismachen will!

Das zeigt ein Geheimpapier der EU-Kommission, das unter EU-Abgeordneten kursiert und BILD vorliegt. Es listet Gefahren für die Wettbewerbsfähigkeit Europas auf und legt anhand zahlreicher Beispiele schonungslos offen: Speziell um den deutschen Mittelstand steht es schlecht.

Lesen Sie mit BILDplus, wie groß der Druck aus den USA und China ist und wie hoch der Anteil der Unternehmen ist, die Produktion und Arbeitsplätze ins Ausland verlagern wollen.



### IMPULS 2: BEOBACHTUNGEN PREISE, -MENGEN UND -FLEXIBILITÄTEN

#### Energie-Preise

"Ver-Sieben-fachung des Gaspreises ggü. 2021"

"Preise begannen im Sommer/Herbst 2021 anzuziehen, deutlich vor dem Ukraine-Krieg."

"Sechs eigene Preiserhöhungen in 2022, als temporäre Zuschläge."

#### Energie-Mengen

Es geht nicht mehr um die typischen energie-intensiven Unternehmen und Branchen! "Bei uns stecken die großen Energiemengen – und damit die Preisexplosion - in den Vorprodukten!"

"Wenn Leuna kein Gas mehr hat, dann steht hier in Jena 6 Stunden später unsere Produktion. Da gibt es dann nichts mehr zu managen. Das ist das Ende."

#### Energie-Flexibilität

Produktion gering mittel hoch

Personal gering mittel hoch

Kundenseite gering mittel hoch

"Die Zukunft wird flexibler sein, spannender, nicht mehr nachfrage-, sondern angebotsorientiert."

**S. Kotting-Uhl**, MdB Grüne, Kunstgeschichte, Kinderwerkstatt, alternatives Leben mit Selbstversorger-Tendenzen

#### **IMPULS 3: KLIMAPROGNOSE SHK 2053**

## Die zwei wichtigsten CO2-Szenarien: A) "Weiter so mit CO2"

B) "Massive Reduktion von CO2"

Auswirkungen im SHK (zusätzliche Tage p.a.)	Szenario A	Szenario B	Unterschie in Tagen p.a	SOK	P-region Ostthüringen
■ heiße Tage (ü30°C)	+ 3	+ 2	1	1	2
■ tropische Nächte (ü20°C)	+ 1	+ 0	1	0	1
■ Frost-Tage	- 28	-22	6	4	6
■ Starkregen-Tage	+ 0	+ 0	0	0	0

**Quelle**: **Helmholtz-Zentrum**, Climate Service Center Germany GERICS, Hamburg, Juni 2021. Teil der "Hightech-Strategie Klimaschutz" der **Bundesregierung**, basierend auf den Prognosen des Weltklimarates IPCC. Hier: RCP4.5 und RCP2.6. **Medianprognosewerte**.

#### IMPULS 3: KANN ES WIRKLICH SEIN, DASS ...

- ... der Anteil Deutschlands am weltweiten CO2 Ausstoß unter 2 Prozent liegt?
- ... Deutschland eines der 5 Energie- und CO2-effizientesten Länder weltweit ist?
- ... Deutschland am 06.03.23 um 12 Uhr 72 GW gebraucht hat, und Wind und Sonne 17 GW lieferten?
- ... die Kapazität aller Stromspeicher in Deutschland nicht einmal für 1h die Versorgung sichert?
- ... E-Autos und Wärmepumpen bei Stromknappheit als erste abgeschaltet werden sollen?