

Folge der Energiewende: Fossile Kraftwerke werden zum Sicherheitsrisiko

geschrieben von Wolfgang Müller | 27. Oktober 2014

**P R E S S E M I T T E I L U N G
03/2014**

**6 .
Oktober**

2014

des

Fach

verb

ands

Anla

genb

au

(F D B

R)

Die

Ener

gie

ende

nach

halt

ig

absi

cher

n

Ther

misc

he

Kraf

twer

ke

blei

ben

zent

rate

r

Fakt

or

für

eine

zuve

rläs

sige

Stro

m -

vers

o r g u

n g /

B e s t

e h e n

d e

A n l a

gen

sind

auf

die

heut

igen

Betr

iebs

anfo

rd er

un -

gen

tech

nis c

h

n i c h

t

a u s t

egt

Düss

elddo

rf -

Düss

eldo

rf -

Ther

misc

he

Kraf

twer

ksle

istu

ng

wird

auch

weit

erhi

n

esse

nzie

ll

für

eine

sich

ere

Ener

giev

erso

rgun

g

sein



„Set

bst

wenn

das

Pote

nzia

z

der

erne

werb

aren

Ener

gien

hund

ertp

roze

ntig

ausg

esch

öpf t

wird

,

muSS

eine

Back

- up -

Leis

tung

von

80

Gigga

wattt

durc

h

konv

enti

one

le

Kraf

twer

ke

gewä

hrle

iste

t

sein

“

,

erkl

ärt

FD BR

■

Ges c

h ä f t

S f ü h

re r

Dr .

Rein

hard

Maas



Doch

ange

sich

ts

der

G e s c

h w i n

d i g k

eit,

mit

der

die

Ener

giew

ende

vora

nget

rieb

en

wird

,

gera-

ten

die

Betr

eibe

r

der

konv

enti

one

len

Kraf

twer

ke

zune

hmen

din

zugz

wang



Die

rasa

nt

stei-

gend

e

Nutz

ung

von

erne

werb

aren

Ener

gien

stel

It

Betr

iebs

anfo

rdler

unge

n an

die

best

ehe n

den

Gas -

und

Kohl

ekra

ftwe

rke,

auf

die

sie

tech

nisc

h

nich

t

ausg

elleg

t

sind

. So

müßs

en

die

Anla-

gen

häuf

iger

ein -

und

ausg

esch

alte

t

we rd

en ,

um

die

Schw

anku

ngen

,

die

die

Ener

gieg

ewin-

nung

aus

Sonn

e,

wind

und

Wass

er

mit

sich

brin

gt,

komp

ens i

eren

zu

könn

en.

Die

Zahl

der

Last

w e c h

s e l

i s t

zum

Teil

mehr

als

2000

Mal

höhe

r

als

bei

der

zu la

ssun

g

der

Kraf

twer

ke .

Da -

durc

h

wä^üch

st

die

Gefä

hr

von

nach

halt

igen

Schä

den

an

den

Anla

gen

—

zugl

ei ch

nehm

en

die

RiSi

ken

für

die

vers

orgu

ngss

iche

rhei

t

zu .

Alle

in

könn

en

die

Anla

genb

etre

iber

die

notw

endi

gen

Inve

stit

ione

n in

die

tech

nisc

he

Umrü

S -

tung

von

ther

misc

hen

Kraf

twer

ken

**n
i
c
h**

t

**s
t
e
m**

men .

Scho

n

heut

e

ist

der

Betr

ieb

von

konv

enti.

onet

len

Gas t

-

und

Kohl

ekra

ftwe

rken

kaum

noch

rent

abel

,

selb

st

die

gere

gelt

e

Inst

andh

altu

ng

wird

immer

r

meh r

zurü

ckge

f a h r

e n .

E n t s

prec

hend

ist

die

Poliz

tink

gefo

rdler

t,

nicht

t

nur

Spei

cher.

tech

noto

gien

und

Netz

e zu

förd

ern,

sond

ern

auch

die

Best

ands

kraf

twer

ke

iñ

ihre

Plan

ung

zu

in te

gr ie

ren .

„Wer

die

Ener

giew

ende

wiil

'

muSS

auch

für

ihre

Absi

cher

ung

sorg

en“ ,

betto

nt

Maaf

■

„Kon

vent

ione

tle

stro

mver

song

ung

blei

bt

unve

rzic

htba

r,

darf

aber

auf

Sich

t

n i c h

t

a u f

Basi

s

eine

r

n i c h

t

meh r

gene

hmig

ungs

fähig

gen

Tech

nik

erfo

Ugen

“

■

Kurz

prof

il

FDBR

Der

FDDBR

bünd

elt t

die

I n t e

ress

en

von

über

180

Unte

rneh

men

des

Anla

genb

aus

in

der

Ener-

gie -

,

Umwe

ut-

und

Proz

esssi

ndus

trie

■

Mit

sein

er

Komp

eten

z

aus

jahr

zehn

tela

nger

verb

ands -

arbe

it

förd

ert

und

begl

eite

t

der

FDDBR

tech

nis c

he

Inno

vati

onen

'

engga

gier

t

sich

für

die

Fort.

entw

ickl

ung

und

Harm

onis

ieru

ng

des

gesa

mt en

tech

nis c

hen

Rege

lwer

ks

auf

nati

onal

er

und

**·
i n t e**

r n a t

**·
i o n a**

ler

Eben

e

und

wirk

t

mit

an

der

Ausg

esta

ltun

g

zuku

nfts

fähi

ger

Rahm

enbe

ding

un -

gen .

Darü

ber

hina

us

trägg

t

der

FDDBR

akti

v

zur

Mein

ungs

bild

ung

auf

alle

n

bran

chen

rele

vant

en

Feld

ern

der

Ener

gie -

,

Umwel

lt.

sowi

e

Indu

stri

epoɫ

itɪk

bei

und

leis

tet

damī

t

einē

n

wi
ch

t
ige

n,

tech

no 1 o

g i s c

h

o r i e

ntie

rten

Beit

rag

zur

Gest

altu

ng

zukü

nfti

ger

poli

tisc

her

und

wirt

scha

ftli

cher

Ents

chei

dung

en.

sitz

des

verb

ands

ist

Düss

eldo

rf. ■

Kont

akt: ■

FDDBR

e.v.

—

Fach

verb

and

Anla

genb

au

Dr. .

Rein

hard

Maais

ster

nstr

aße

36

4047

9

Düss

eldo

r f t

0 2 1 1

/

498

70 - 0

f

0211

/

498

70-3

6

r. ma

ass@

fdbr

.de

www .

f d b r

. d e

Na

ch

tr

ag

win

d

Er

gä

nz

win

g

An

Laä

S S

in

ch

de

S

kr

a f

t w

er

ks

te

ch

n

i

sc

he

n

Ko

U

U

o q

u i

um

S

de

r

Un

i

v

er

S

IT

tä

七

Dr

es

de

n

mi

七

70

0

Te

1

2

ne

h m

er

n

,

au

f

de

m

ic

h

e i

ne

n

de

r

PTL

en

ar

wo

rt

rä

ge

hi

erl

七

(S



ve

ra

ns

ta

U

t

win

gs

pr

og

ra

mm mm

al

S

pod

f

)



bo

te

n

S

IT

ch

Ge

le

ge

nh nh

e i

te

n

zu

za

ht

re

ic

he

n

Ge

sp

rä

ch

en

mi

七

Kr

a f

tw

er

ks



Fa

ch

le

wt

en

win

d



Ma

na

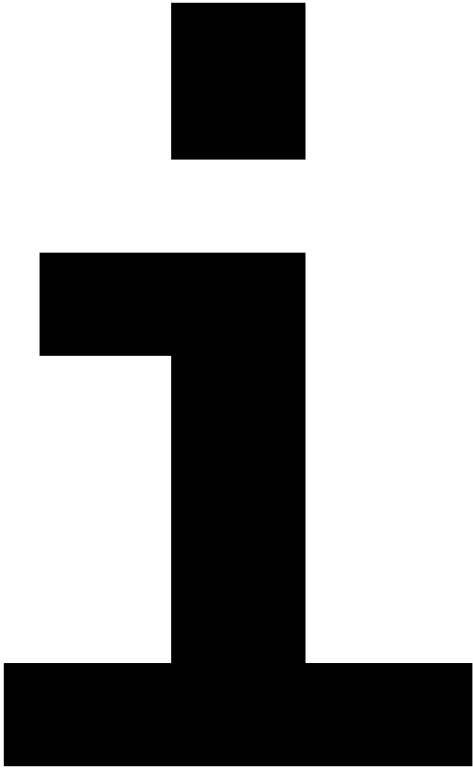
ge

rn rn



Da

be



ka

m

im

me

r

wi

ed

er

da

S

in

de

r

FD

BR



Pr

es

see

mi

七

七

e i

rw

ng

be

sc

hr

ie

be

ne

Pr

ob

le

m

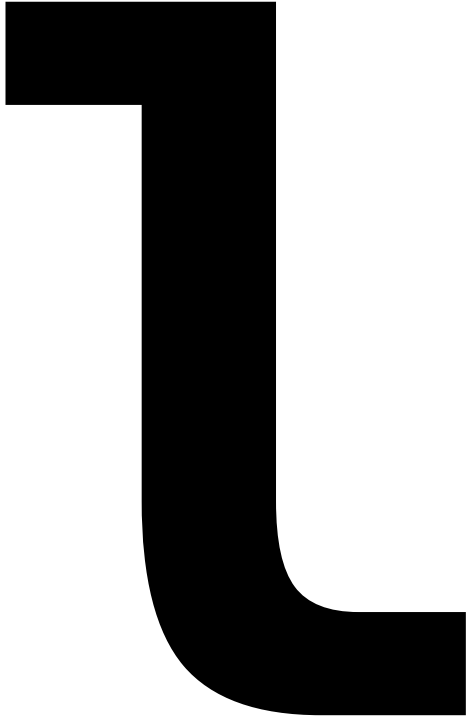
wo

n

ak

tu

eil



n

i

ch

七

me

hr

S

IT

ch

er

en

win

d

da

mi

七

au

ch

N

I

СН

T

me

hr

GE

NE

НММ

IG

UN

GS

F

Ä

H

I

GE

N

fo

S S

11

12

en

Kr

a f

t w

er

ke

n

zu

r

Sp

ra

ch

e

,

da

S

zu

r

ze

立

止

of

fe

nb

ar

w e

de

r

PO

in

七 立

k

,

no

ch

Tü

V

v

no

ch

di

e

ö

f

fe

nt

in

ch

ke

立

止

wa

hr

ne

h m

en



ES

is

七

zu

be

to

ne

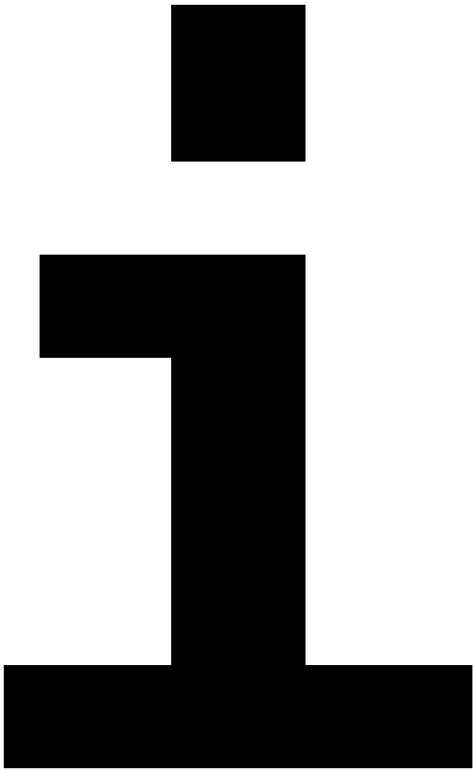
n

,

da

S S

be



Ke

S S

erl

eX

p

л

OS

io

ne

n

,

Ro

hr

br

uc

he

n

od

er

Tu

rb

in

en

ha

wa

ri

en

in

fo

lg

e

wo

rz

e i

七

立

ge

r

Ma

te

ri

al

er

mü

du

ng

au

ch

mi

七

Pe

rs

on

en

sc

h ä

de

n

de

S

Be

di

en

win

gs

pe

rs

on

al

S

zu

re

ch

ne

n

is

七

。

Ha

wa

ri

er

te

An

La

ge

n

w e

rod

en

zu

de

m

di

e

oh

ne

h

i

n

be

re

立

止

S

kr

立

止

is

ch

e

S t

ro

mv

er

so

rg

win

gs

S

IT

tu

at

io

n

w e

立

止

er

we

rs

ch

är

fe

n

win

d

di

e

BIT

ac

K

—

Ou

七

一

wa

hr

sc

he

in

in

ch

ke

立

止

er

hö

he

n



AJ

S

Ko

st

en

de

r

nö

七 立

ge

n

In

st

an

ds

et

zu

ng

win

d

wa

rt

win

g

de

r

ak

tu

erl

U

du

rc

h

di

e

En

er

g

i

ew

en

de

be

La

st

et

en

An

La

ge

n

wu

rod

en

me

hr

er

e

M

i

U

U

ia

rod

en

EU

ro

ge

na

nn

七

。

He

rr

n

Dr



Re

in

ha

rod

Ma

aris

da

nk

e

ic

h

f ü

r

see

in

e

f r

eu

nd

in

ch

e

ve

rö

f

f

en

七

九

ic

hu

ng

sg

en

eh

mi

gu

ng

de

r

FD

BR



Pr

es

see

mi

七

七

e i

rw

ng

au

f

de

r

E

I

KE



We

bs

e i

te



Da

S

Or

ig

in

al

de

r

Pr

es

see

er

kl

är

win

g

is

七

zu

Sä

t

z

in

ch

al

S

pod

f

an

ge

h ä

ng

七

win

d

ka

nn

w e

立

止

er

ge

ge

be

n

w e

rod

en



Ho

rs

七

一

Jo

ac

hi

m

Lü

de

ck

e

E

I

KE



Pr

es

see

sp

re

ch

er

R

e

J

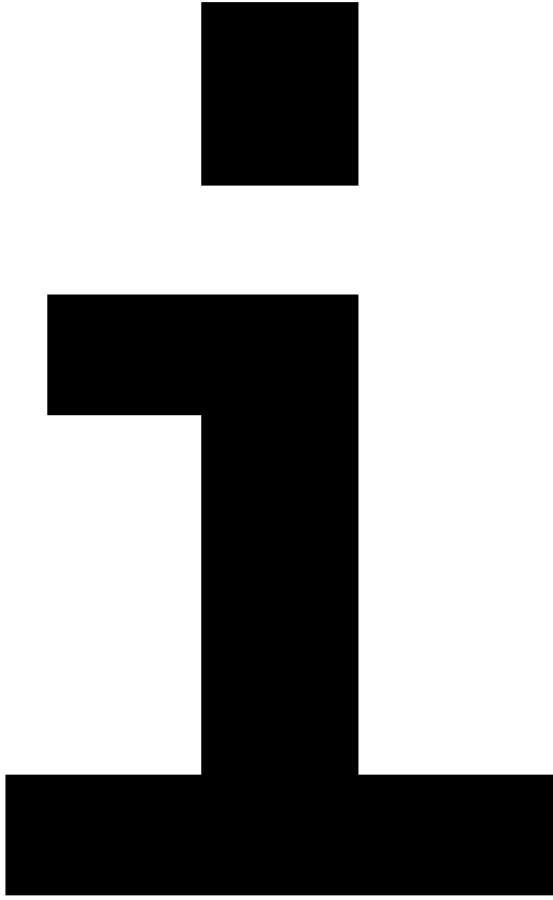
a

t

e

d

F



J

e

S

• f d

br



pm

2

—

0

1

4

—

03



pod

f

• **pr**

og

ra

mm mm

k

—

wk

2

—

0

1

4

—

a4

ak

tu

erl

U

U

pod

f