

NETTONULL 2035 KOMMUNAL umsetzen

KOMMUNALWAHL - NRW

MÜLHEIM an der Ruhr

NETTONULL 2035 KOMMUNAL umsetzen

Dieses Konzept ist bereits besprochen worden in:

KV MÜLHEIM AN DER RUHR

LAG Finanzen (NRW)

LAG Wirtschaft (NRW)

LAG Energie (NRW)

BAG Energie

NULL

www.ingo-stuckmann.de

INHALT

Nettonull 2035– wie geht das?

1

Kurzinfo: B90/GRÜNE Klimabeschluss – was steht drin?

Kurzinfo: 100% Erneuerbare Energie - wie geht das?

Kurzinfo: Null-Emissions-Gebäude - wie geht das?

Klimanotstand

Klimabeschluss & Fridays for Future – 3 Forderungen

2

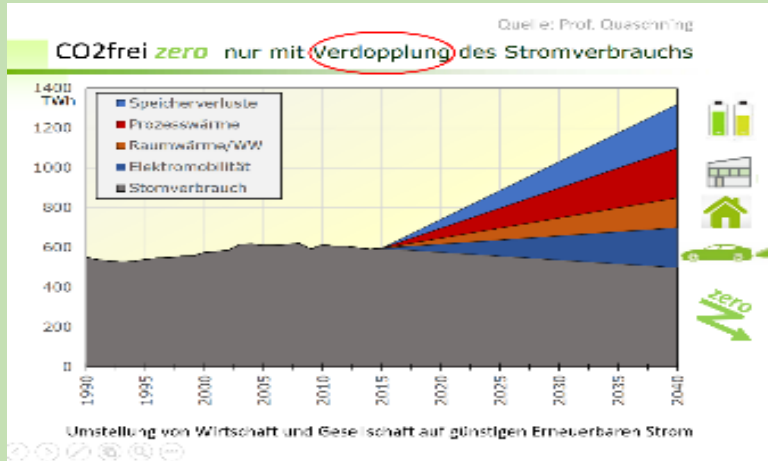
33 Massnahmen

NETTONULL 2035 KOMMUNAL

100% Erneuerbare Energien bis 2035 – wie geht das?

Quelle: Prof. Quaschnig

DIS Kurzinfo (Demokratie Info System)



STROM

Elektrifizierung führt zu

- Verdoppelung** des Stromverbrauchs
- Flexibilisierung** des Stromverbrauchs

HEUTE

50 GW Windenergie
50 GW Solarenergie

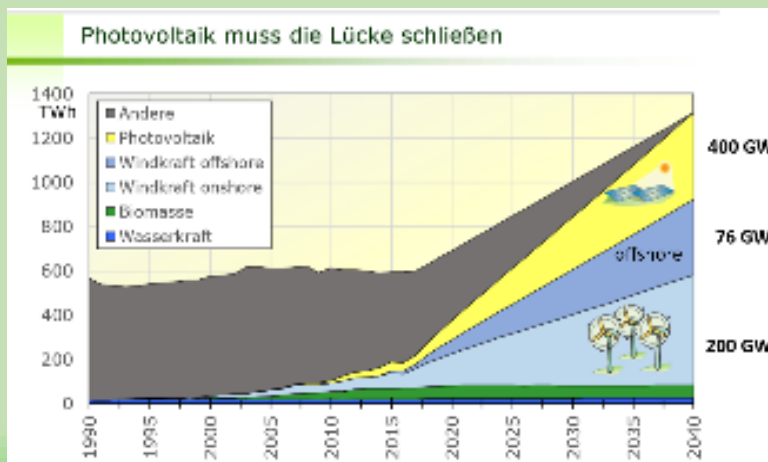
NETTONULL 2035

200 GW Windenergie
400 GW Solarenergie

JÄHRLICHER ZUBAU*/ FLÄCHE

10 GW 2000 Windräder /2%LF
23 GW /1% LF & alle Dächer

Standorte für Wind & Solar!
(**& schneller genehmigen**)



WIND

- Verdoppelung** der 30.000 Windräder (je 5 MW)
- Zubau von **2.000** Windrädern pro Jahr (wie 2016, 2017)*
- 2%** der Landesfläche (heute 1%)

SOLAR

- Verdreifachung** des Zubaus 2012*
- 1%** der Landesfläche & alle Dächer (heute 0.1% und 10% der Dächer)

FAZIT: *Nettonull 2035 **HEUTE** erreichbar, in 5 Jahren nicht mehr!

Details

<https://ingo-stuckmann.de/fff-top-thema-nettonull-2035-wie-geht-das/>

B90/GRÜNE Klimabeschluss – was steht drin?

Quelle: BDK Bielefeld 2019 www.gruene.de

DIS Kurzinfor (Demokratie Info System)

DAS WICHTIGSTE AUF EINEN BLICK

- 100% Erneuerbare Energien bis 2030
- Kohleausstieg bis 2030
- Klimaneutral bis 2035 (Anm: Fridays for Future **Nettonull 2035**)

(Grund: Unser CO2 Budget 2020 von 6.600 Millionen Tonnen reicht bei linearer Absenkung bis 2035)

MASSNAHMEN

- CO2 Bepreisung**, damit Stromsteuer senken und Energiegeld für alle (40,- pro Tonne, 60,- ab 2020) aufkommensneutral
- keine Neuzulassung für **Verbrennungsmotoren ab 2030**, auf Autobahnen **Tempolimit 130km/h**
- keine neuen **Ölheizungen ab sofort**
- keine neuen **Gasheizungen ab 2025**
- keine **Inlandsflüge ab 2030**
- Statt Bundesverkehrs- ein **Bundesnetzplan**: Ausbau **Bahn, ÖPNV, Radwege, Sharing, Binnenschifffahrt**
- Alternativen zum Auto** im ländlichen Bereich
- KfW55 im Altbau**, Sanierung vervierfachen (sonst 100 Jahre)
- Quoten** für klimaneutralen Stahl, Kunststoff, Zement
- Investitionsprogramm **grüner Wasserstoff**

WEITERE MASSNAHMEN

(Auszug aus 7 Seiten)

- Fossile Subventionen** abbauen (heute 57 Mrd jedes Jahr)
- EEG Umlage** auf Eigenverbrauch abschaffen (Anm: Sonnensteuer)
- EEG Umlagebefreiung** senken für stromintensiver Industrie, schrittweise
- Energiemarktdesign** reformieren
- Bürgerenergie** voranbringen
- Nah- und Fernwärme** nur noch mit Erneuerbaren Energien
- EU Agrarsubventionen** radikal klimaneutral umbauen
- Fleischkonsum** reduzieren
- Langes Leben Produkte** mit 5 Jahren Garantie
- Kohlenstoffsenken** wie **Moore** renaturieren
- Green Finance**: Transparenzlabel zur Offenlegung von Klima-Geschäftsrisiken
- Wissenschaft: Prüfung „**Prinzip der Umkehrbarkeit**“, Forschung zur „**Wissens-Verhaltens-Lücke**“
- Hitzegeld** einführen (60% des Nettogehalts), **Hitzeschutz für Städte** (Begrünung, Frischluftschneisen, Entsiegelung)
- Pariser Klimaabkommen Ambitionssteigerung** aller Staaten
- 2 Schwerpunkte **Außen-, Entwicklungs-, Außenwirtschaftspolitik**:
1. Ausbau Erneuerbare Energien, **2. Anpassung** an Klimafolgen
- Klimafond** 100Mrd aus Pariser Klimaabkommen: 10Mrd bereitstellen als Finanzierungshilfe (Anteil Deutschlands)
- Instrumente für Finanzströme** entwickeln, mit Pariser Zielen kompatibel zu lenken
- Exportkredite und Bürgschaften** nicht mehr für fossile Energien

ALLE DETAILS auf 7 Seiten https://ingo-stuckmann.de/wp-content/uploads/2020/03/DIS_B90GRUENE_Klimabeschluss2019_WasStehtDrin.pdf

Fürs Handy DinA5: https://ingo-stuckmann.de/wp-content/uploads/2020/03/DIS_B90GRUENE_Klimabeschluss2019_WasStehtDrin_A5.pdf

3 Konzepte

KlimaNOTSTAND

JETZT 33% umsetzen

NETTONULL - *es ist sogar günstiger!*

NETTONULL 2035 KOMMUNAL
umsetzen

Mülheimer
KLIMANOTSTAND
erklären

KONZEPT

in Zukunft

alle Entscheidungen

auf Klimafreundlichkeit prüfen

KLIMANOTSTAND erklären!

KONZEPT

noch 3 Wahlperioden bis 2035

JETZT 33% UMSETZEN

2. Wahlperiode 66%

3. Wahlperiode 100%

**NETTONULL 2035 KOMMUNAL
umsetzen**

KONZEPT

Was kostet NETTONULL?

- 100% EE - 100% KfW finanziert - kostet KEINEN CENT!*
- Null-Em-Ge - 100% KfW finanziert - kostet KEINEN CENT!*
- E-Mobilität – 100% finanziert - kostet KEINEN CENT!*
- Nettonull-Massnahmen – Effizienz - kostet KEINEN CENT!*

NETTONULL gibts fast zu NULL!

zu unserer großen Überraschung

KONZEPT

es ist sogar günstiger!

Was kostet NETTONULL?

- 100% EE - 100% KfW finanziert - kostet KEINEN CENT!*
- Null-Em-Ge - 100% KfW finanziert - kostet KEINEN CENT!*
- E-Mobilität – 100% finanziert - kostet KEINEN CENT!*
- Nettonull-Massnahmen – Effizienz - kostet KEINEN CENT!*

NETTONULL gibts fast zu NULL!

zu unserer großen Überraschung

2

FRIDAYS FOR FUTURE fordern **3 Dinge**:

GRÜNE Klimabeschluss fordert **3 Dinge**:

- 1) **100% Erneuerbare** Energien bis 2035
- 2) **Kohleausstieg** bis 2030
- 3) **Nettonull 2035** (ein klimaneutral Land bis 2035)

OHNE EINSTIEG, KEIN AUSSTIEG

Konkret heisst das kommunal, wir brauchen **Dächer für Solarenergie** und **Standorte für Windräder**, so einfach ist der EINSTIEG.

Weiterhin wollen wir aus CO2 einsparen, wo es wirtschaftlich geht, also **Null-Emissions-Gebäude**, **E-Mobilität** und **Divest** aus Beteiligungen an Kohle & Fossilen, der AUSSTIEG.

Wie können wir das **kommunal** umsetzen?

33 Massnahmen

FFF TOP Thema
NETTONULL 2035

Mülheim klimaneutral

FFF TOP Thema
EINSTIEG 100%
ERNEUERBARE ENERGIE

Standorte finden

FFF TOP Thema
AUSSTIEG KOHLE

Divest

NETTONULL 2035 KOMMUNAL
umsetzen

FFF TOP Thema

**EINSTIEG in ERNEUERBARE
ENERGIE für Mülheim**

Standorte finden

KONKRET

33% Solardächer

kommunale Dächer ausschreiben

33% Solarwärme

kommunale Schwimmbäder

33% Windstrom für MH Haushalte
für 3 Windräder Flächen finden *

EINSTIEG in 100% Erneuerbare Energie

noch 3 Wahlperioden bis 2035

JETZT 33% UMSETZEN

*Mülheim hat 170.000 Einwohner. 1000kWh/Person.
Ein Windrad produziert 20 Millionen kWh im Jahr.
3 Windräder decken Strom für 33% der Haushalte.

33% Kohlekraftwerke DIVEST
RWE?, STEAG?, Stadtwerke?*

33% Kohletechnik DIVEST
SIEMENS?*

33% Kohle-Finanzierungen DIVEST
BANKEN, die Kohle finanzieren

33% Kohle-Versicherungen DIVEST
VERSICHERUNGEN, die Kohle versichern



AUSSTIEG aus der KOHLE

noch 3 Wahlperioden bis 2035

JETZT 33% UMSETZEN

*DIVEST Konzepte: SOFORT oder
bei NON-PERFORMANCE bis
2030?

FFF TOP Thema
NETTONULL 2035
klimaneutral bis 2035

VERWALTUNG

- 33%** aller kommunalen **Gebäude** sanieren auf Null-Emissions-Gebäude – *es ist sogar günstiger!*
- 33%** der kommunalen Flotte **E-Autos & E-Busse & E-Lieferwagen** – *es ist sogar günstiger!*
- 33%** der Verwaltungsprozesse auf **eProzesse & ePapier** umstellen – *es ist sogar günstiger!*
- 33%** Verpackungen und Plastik vermeiden – *es ist sogar günstiger!*
- 33%** der kommunalen Gebäude mit **Trinkwasser-Zapfstationen** ausstatten – *es ist sogar günstiger!*

NETTONULL 2035 KOMMUNAL
umsetzen

2

DETAILS

NETTONULL 2035 KOMMUNAL
umsetzen

NETTONULL 2035
kommunal
umsetzen

es ist sogar günstiger!

33% der Dächer für Solaranlagen

kommunale Dächer verpachten

FFF TOP Thema
NETTONULL 2035
klimateutral bis 2035

NULL-EMISSIONS-GEBÄUDE

-**33%** der kommunalen **Gebäude** sanieren auf Null-Emissions-Gebäude
100% KfW finanziert - *es ist sogar günstiger!*

-**33%** der **Schulen** sanieren auf Null-Emissionen
100% KfW finanziert - *es ist sogar günstiger!*

-**B-Pläne** nur noch für **PLUS-Energiehäuser** mit **Null-Emissions-Haus** Niveau genehmigen,
100% KfW finanziert - *es ist sogar günstiger!*

NETTONULL 2035 KOMMUNAL umsetzen

noch 3 Wahlperioden bis 2035

JETZT 33% UMSETZEN

FFF TOP Thema
NETTONULL 2035
klimaneutral bis 2035

MOBILITÄT

-**33%** kommunale Flotte auf **E-Autos & E-Lieferwagen** umstellen

-**33%** ÖPNV Flotte auf **E-Busse/Straßenbahn** umstellen.

-**ÖPNV** besser **vernetzen**, Verkehr reduzieren (Fahrrad, Taxi, ride share, Radwege, Parkanker)

-**A-H Problem lösen**: Wie komme ich direkt von A nach H, statt A-B-C-D-E-F-G-H zu fahren? (ÖPNV Ringlinien, Ruftaxi & ride share zulassen)

-**E-Autos** fördern (frei parken, Busspuren nutzen)

NETTONULL 2035 KOMMUNAL umsetzen

noch 3 Wahlperioden bis 2035

JETZT 33% UMSETZEN

FFF TOP Thema
NETTONULL 2035
klimateutral bis 2035

E-VERWALTUNG

- 33%** der Verwaltungsprozesse auf **eProzesse** umstellen
- 33%** des kommunalen Papierverbrauchs auf **ePapier** umstellen
- 33%** der externen (**internet**) **Server** sollten nur CO2frei laufen
- 33%** des **Plastiks** einsparen
- 33%** der kommunalen Gebäude mit **Trinkwasser-Zapfstationen** ausstatten
- 100%** Grünen Strom aus 100% EE einkaufen

NETTONULL 2035 KOMMUNAL umsetzen

noch 3 Wahlperioden bis 2035

JETZT 33% UMSETZEN

FFF TOP Thema
NETTONULL
2035

klimateutral bis 2035

PR & SICHTBARKEIT

-**KLIMANOTSTAND** erklären (wie EU und viele Städte)

-**NETTONULL Stadt Mülheim & Tourismus**

-**SCORECARD Mülheim NETTONULL**

(EINSTIEG und AUSSTIEG und Nettonull als Score auf der website veröffentlichen)

-**NETTONULL-Bundesliga für CO2freie Städte** organisieren

-**TASK FORCE Mülheim Nettonull 2035**

-33% aller **Dächer für Solaranlagen** gewinnen

-33% des **CO2-Fußabdrucks** einsparen

KLIMAVERTRÄGE Industrie & Gewerbe & Privat

kostet KEINEN CENT mehr - es ist sogar günstiger!

NETTONULL 2035 KOMMUNAL umsetzen

noch 3 Wahlperioden bis 2035

JETZT 33% UMSETZEN

FFF TOP Thema
NETTONULL 2035
klimaneutral bis 2035

NETTONULL FÖRDERN

TASK FORCE Mülheim Nettonull 2035

- 33% der **privaten Häuserdächer** für Solaranlagen gewinnen
- 33% der **Gewerbedächer** für Solaranlagen gewinnen
- 33% der **Industriedächer** für Solaranlagen gewinnen
- 33% des **CO₂-Fußabdrucks** der **Gewerbebetriebe** einsparen
- 33% des **CO₂-Fußabdrucks** der **Industrie** einsparen
- 33% des **CO₂-Fußabdrucks** der **Stadt Mülheim an der Ruhr** einsparen

SWM Studien (Strom, Wärme, Mobilität – Industrie, Gewerbe, Privat)
welche Massnahmen/**Weiterbildung**/Finanzierungen sind notwendig um
wieviel CO₂ einzusparen/Umstellung von Prozessen?

ZENIT GmbH in Mülheim (Landesinnovationsförderung) einbinden:
Gibt es Bundes- oder Landesförderungen/ Investitionshilfen EU?

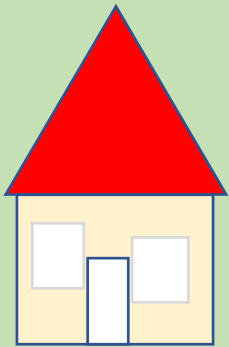
NETTONULL Gewerbesteuer (1) aufkommensneutral) **KLIMAVERTÄGE**
Kostet alles KEINEN CENT mehr – ***es ist sogar günstiger!***

NETTONULL 2035 KOMMUNAL umsetzen

noch 3 Wahlperioden bis 2035
JETZT 33% UMSETZEN

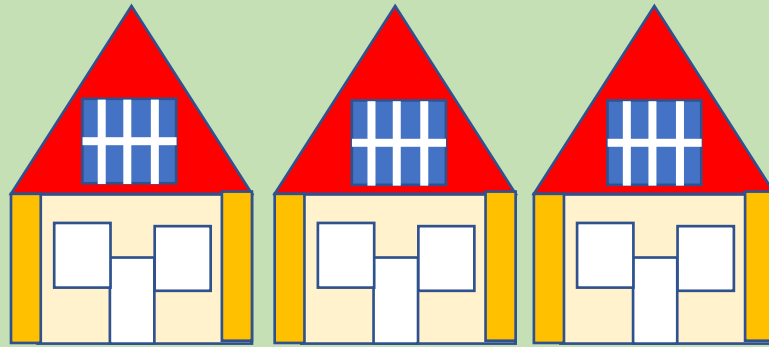
(1) https://ingo-stuckmann.de/wp-content/uploads/2020/04/CORONA_KUs_DIREKT-CO2frei_2020.pdf

Null-Emissions-Haus & B-PLAN - passt!



10-30 Jahre

Sanierung 100% KfW finanziert



dann 100 Jahre – ein Haus ohne Heizkosten!

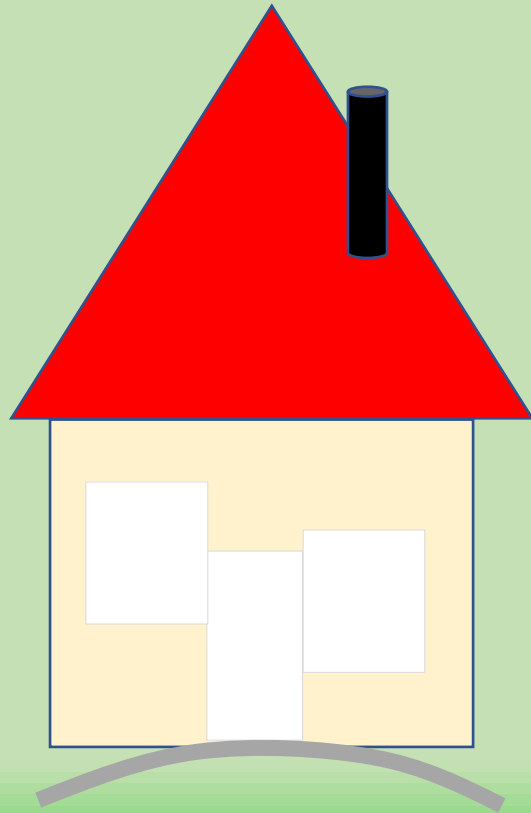
es ist sogar günstiger!

100% KfW finanziert – kostet KEINEN CENT!

Null-Emissions-Gebäude – wie geht das?

DIS Kurzinfo (Demokratie Info System)

100% KfW finanziert
– kostet keinen Cent.



SUPER-GEDÄMMT

- Dachdämmung 40cm
- Wärmedämmung 26cm
- 4 fach Verglasung
- Kellerbodendämmung 30cm

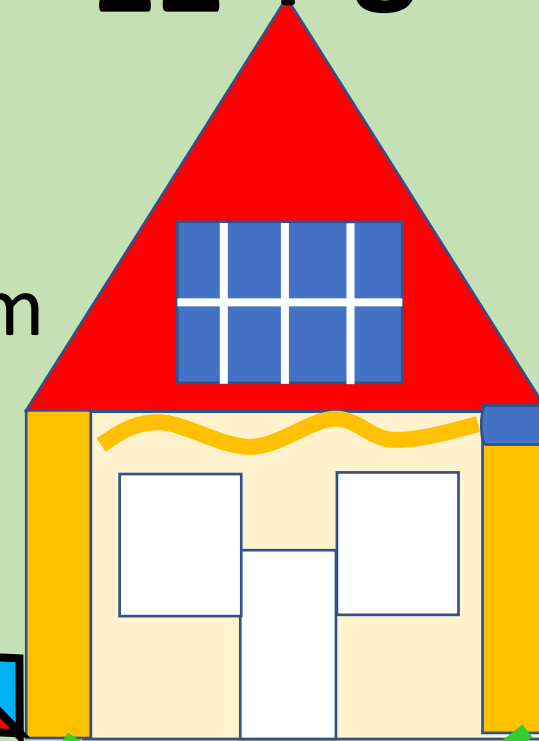
0°C → 12°C

Erdkolektor
150m lang
2m tief

es ist sogar günstiger! IST

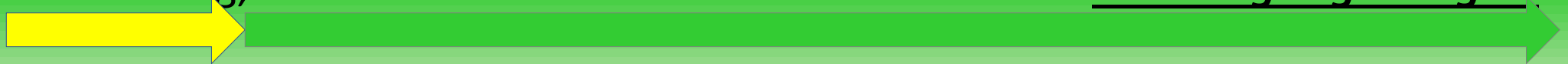
EIN HAUS OHNE HEIZUNG

$$12 + 8 = 20^{\circ}\text{C}$$



+8°C

Nach Kreditrückzahlung, für **100 Jahre** ein Haus ohne Heizkosten – *es ist sogar günstiger!*

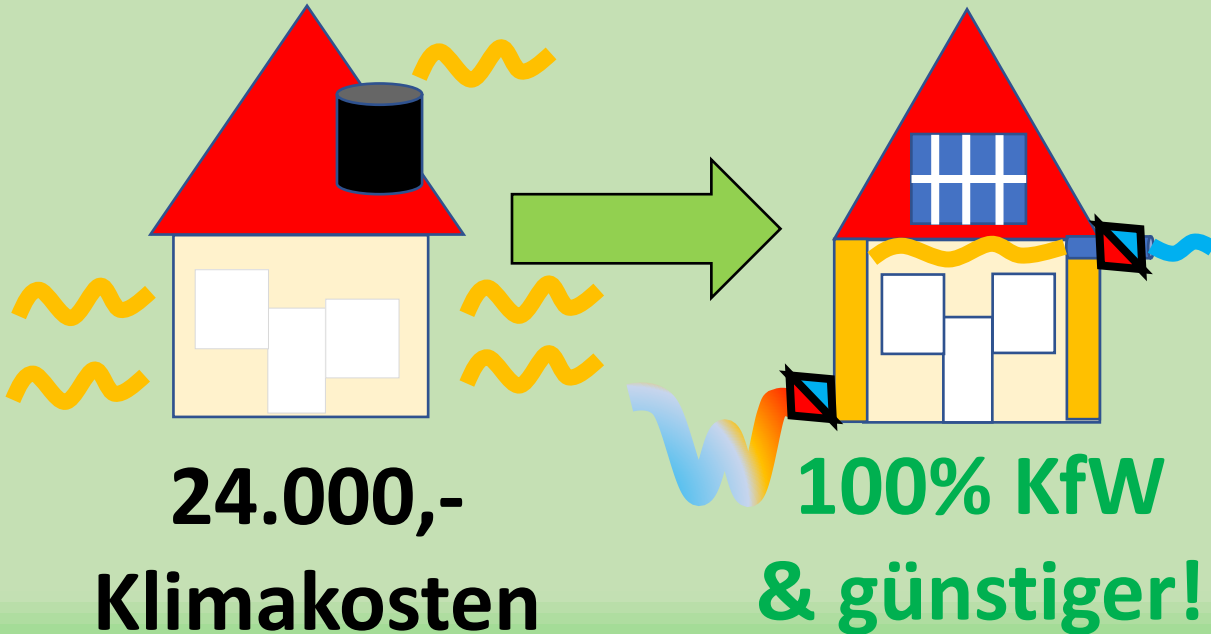


Null-Emissions-Gebäude – wie geht das?

DIS Kurzinfor (Demokratie Info System)

KOSTENFALLE Fossile Heizung

- Öl- und Gasheizungen ab 2021 im Emissionshandel
- 24.000,- Mehrkosten** (laut Artikel „Viel verheizt“ SDZ 9.3.20)
- Mehrkosten nach 2030 noch nicht absehbar



Nach Kreditrückzahlung, für **100 Jahre** ein Haus ohne Heizkosten – **es ist sogar günstiger!**

NEUBAU

IST

es ist sogar günstiger!

PLUS-ENERGIEHAUS mit Null-Emissionen

-**GUT GEDÄMMT** Dachdämmung 40cm, Wärmedämmung 26cm, 4 fach Verglasung, Kellerbodendämmung 30cm

-**SOLARANLAGE** für Warmwasser und Heizen

-**ERDKOLLEKTOR** zum Heizen

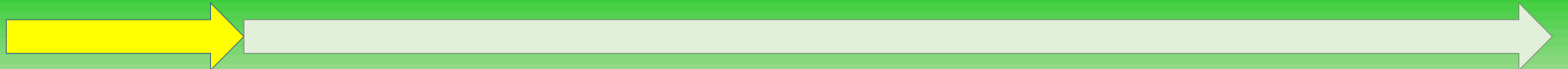
150m Plastikschlauch 15cm Durchmesser 2m tief im Garten verlegt

-**keine fossile Heizung** mehr notwendig

-100% KfW finanziert, kostet Eigentümer **KEINEN CENT** mehr

-danach **FÜR 100 JAHRE** ein Haus ohne Heizkosten!

FAZIT: Ein Plus-Energiehaus – **es ist sogar günstiger!**

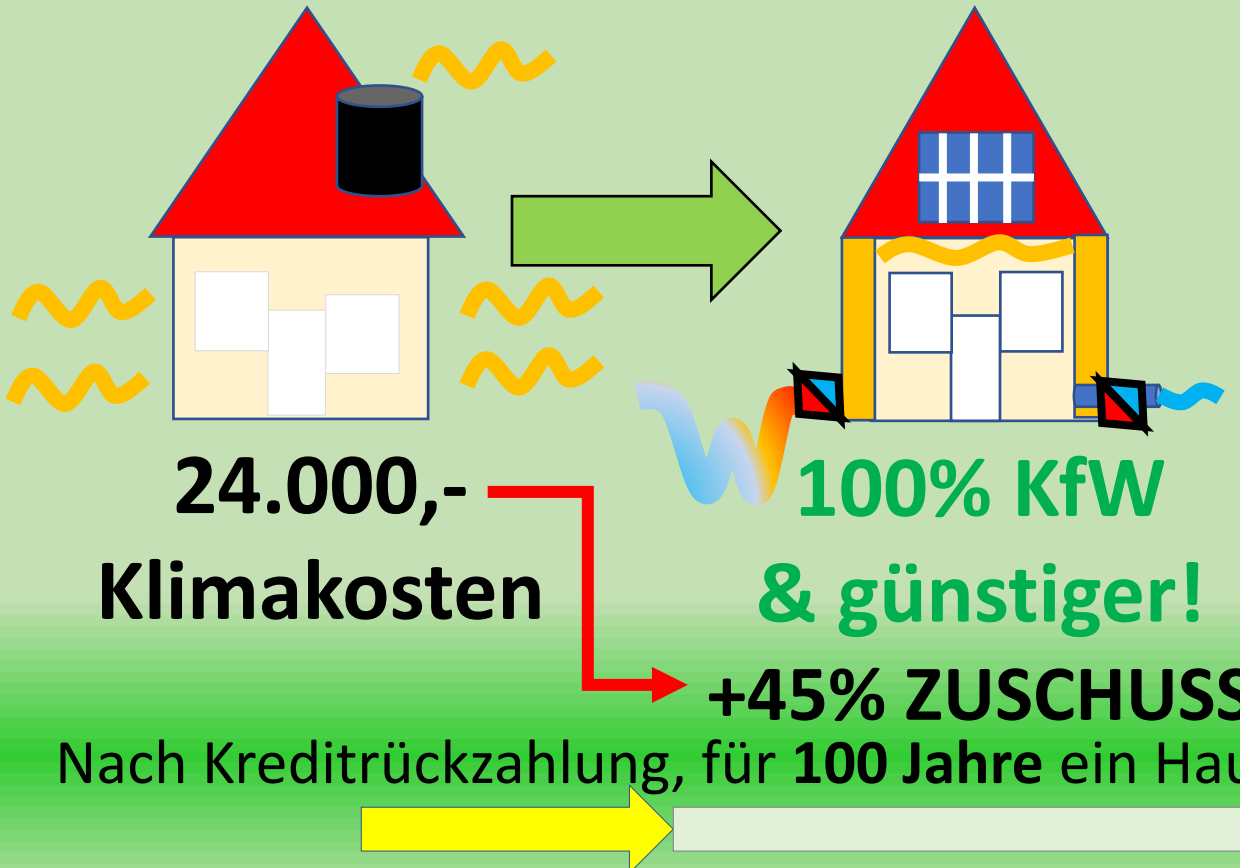


Null-Emissions-Gebäude – wie geht das?

DIS Kurzinfor (Demokratie Info System)

KOSTENFALLE Fossile Heizung

- Öl- und Gasheizungen ab 2021 im Emissionshandel
- 24.000,- Mehrkosten** (laut Artikel „Viel verheizt“ SDZ 9.3.20)
- Mehrkosten nach 2030 noch nicht absehbar



ALTBAU

IST

es ist sogar günstiger!

UMBAU auf PLUS-ENERGIEHAUS

- 100% KfW finanziert**, kostet keinen Cent
- danach für 100 Jahre ein Haus ohne Heizkosten!

WENN DAS NICHT GEHT....1970 Mehrfamilienhaus

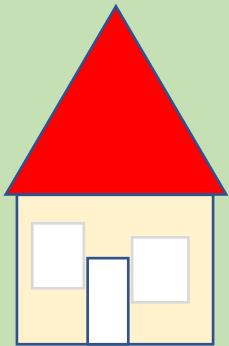
- 10 cm Innendämmung (Baumarktsystem) mit Dampfsperre
- 3-4 fach Verglasung

87% weniger Heizkosten!

NEUE HEIZUNG

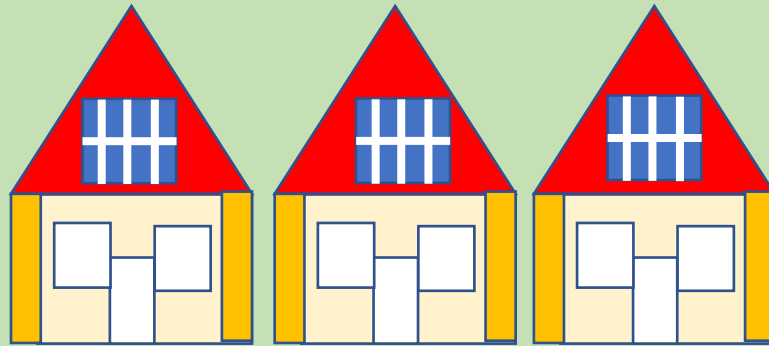
- SOLAR** für Warmwasser
- ERNEUERBARE HEIZUNG 45% Zuschuss** vom Bund (Wärmepumpe, Erdkollektor, Holz, Pellets)
- 100% KfW finanziert**, kostet Eigentümer keinen Cent
- danach für 100 Jahre **günstiger!**

Null-Emissions-Verwaltungsgebäude



10-30 Jahre

Sanierung 100% KfW finanziert

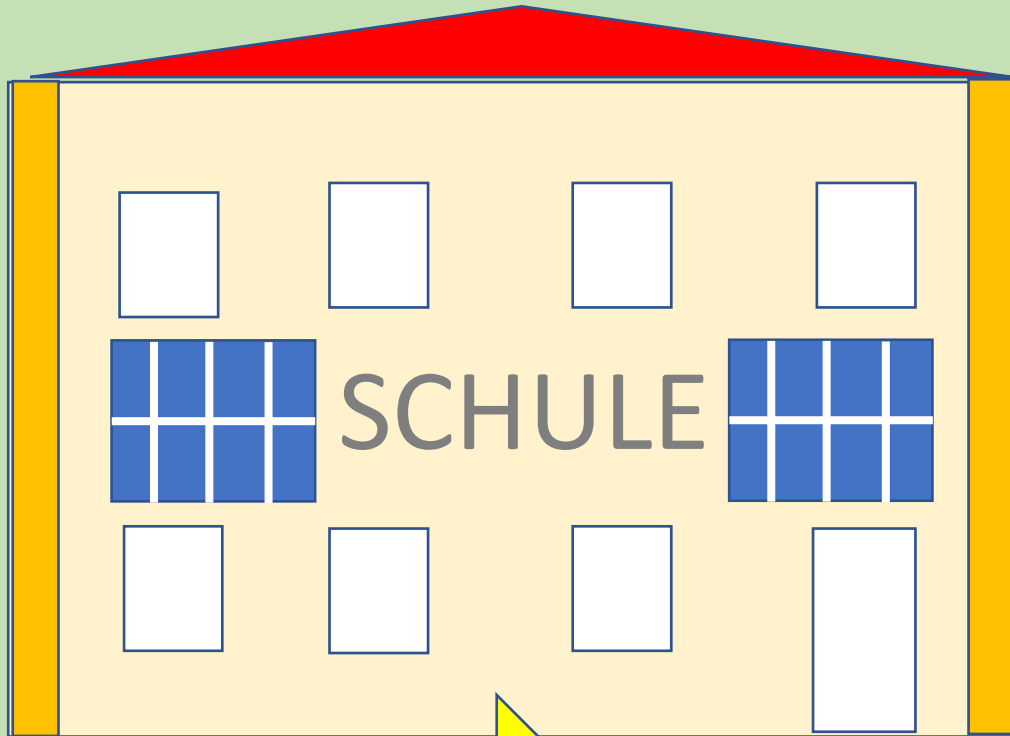


dann 100 Jahre – ein Haus ohne Heizkosten!

es ist sogar günstiger!

100% KfW finanziert – kostet die Stadt KEINEN CENT!

NETTONULL Schulen sanieren!



10-30 Jahre

Sanierung 100% KfW finanziert

dann 100 Jahre – ein Haus ohne Heizkosten!

es ist sogar günstiger!

100% KfW finanziert – kostet die Stadt KEINEN CENT!

Wie können wir

NETTONULL 2035 KOMMUNAL umsetzen?

Ganz einfach, 33 MASSNAHMEN

voll gegenfinanziert - es ist sogar günstiger!

KfW-Bank

Energetische Sanierung

Zur Finanzierung von Investitionen in die energetische Sanierung von **Wohngebäuden** bieten wir für alle Träger von Investitionsmaßnahmen das Produkt „Energieeffizient Sanieren“ (151/152) an. Die aktuellen Konditionen und weitere Informationen finden sich unter: www.kfw.de/151

Zur Finanzierung von Investitionen in die energetische Sanierung von **Nichtwohngebäuden** bieten wir je nach Art des Investors verschiedene Produkte an.

Für Investitionen in Gebäude der kommunalen oder sozialen Infrastruktur:

Städte/Gemeinden, Kreise und kommunale Zweckverbände: „IKK – Energieeffizient Bauen und Sanieren“ (217/218).

www.kfw.de/217

Kommunale Unternehmen, gemeinnützige Organisationen, Kirchen: „IKU – Energieeffizient Bauen und Sanieren“ (219/220).

www.kfw.de/219

Für Investitionen in gewerblich genutzte Gebäude:

Private Unternehmen, Freiberufler: „KfW-Energieeffizienzprogramm – Energieeffizient Bauen und Sanieren“ (276-278).

www.kfw.de/276

Die Produkte 208 und 217/218 sind **kommunale Direktkredite**, alle anderen Produkte werden über einen Finanzierungspartner beantragt. Es werden bis zu 100% der förderfähigen Kosten finanziert.

NETTONULL gibts fast zu NULL!

KfW-Bank

Photovoltaik / Windräder

Investitionen von privaten Unternehmen, kommunalen Unternehmen mit eigener Rechtspersönlichkeit, Privatpersonen und gemeinnützigen Organisationen in die Errichtung von Photovoltaikanlagen, unterstützen wir mit dem Förderdarlehen "Erneuerbare Energien - Standard" (270).

Wenn eine Privatperson oder eine gemeinnützige Organisation einen Antrag stellt, ist es eine Fördervoraussetzung, dass ein Teil des erzeugten Stroms in das öffentliche Stromnetz eingespeist wird.

Mit dem KfW-Förderprodukt "Erneuerbare Energien" können bis zu 100 % der förderfähigen Netto-Investitionskosten finanziert werden. www.kfw.de/270

Investitionen von Städten/Gemeinden, Kreisen und kommunalen Zweckverbänden in die Errichtung von Photovoltaikanlagen fördern wir im Produkt „IKK – Investitionskredit Kommunen“ (208). www.kfw.de/208

Die Produkte 208 und 217/218 sind kommunale Direktkredite, alle anderen Produkte werden über einen Finanzierungspartner beantragt.

NETTONULL gibts fast zu NULL!

KfW / NRW.BANK

E-Mobilität - KfW

Investitionen von Städten/Gemeinden, Kreisen und kommunalen Zweckverbänden in die Anschaffung von Elektrofahrzeugen aller Art fördern wir im Produkt „IKK – Investitionskredit Kommunen“ (208).

Investitionen von kommunalen Unternehmen, gemeinnützigen Organisationen und Kirchen in die Anschaffung von Elektrofahrzeugen aller Art fördern wir im Produkt „IKU – Investitionskredit Kommunale und Soziale Unternehmen“ (148).

www.kfw.de/148

Die Anschaffung gewerblich genutzter Elektrofahrzeuge finanzieren wir mit einem zinsgünstigen Darlehen aus dem "KfW-Umweltprogramm" (240, 241). www.kfw.de/240 www.kfw.de/241

Privat genutzte Elektrofahrzeuge werden nicht gefördert. Es werden bis zu 100% der förderfähigen Kosten finanziert.

E-Mobilität – NRW.BANK

Die Bank finanziert Elektromobilität über einen entsprechenden Förderkredit.

<https://www.nrwbank.de/de/foerderlotse-produkte/NRWBANKElektromobilitaet/15187/nrwbankproduktdetail.html>

Finanzierungsanteil: bis zu 100% der förderfähigen Ausgaben. Die Zinssätze der NRW.BANK starten teilweise sogar bei 0%.

Weitere Finanzierungen (Sanierungen, Wärmenetze, Energie-Effizienz)

[https://www.nrwbank.de/de/foerderprodukte/produktsuche/#/newSearchSubmitted=true&seitenNummer=1&seitenAnzahl=46&order=ASC&orderfld=rnk&suchbegriff=Stichwort%20eingeben&grfilter\[brh\]=3000,3001,3002,3003](https://www.nrwbank.de/de/foerderprodukte/produktsuche/#/newSearchSubmitted=true&seitenNummer=1&seitenAnzahl=46&order=ASC&orderfld=rnk&suchbegriff=Stichwort%20eingeben&grfilter[brh]=3000,3001,3002,3003)

<https://www.nrwbank.de/de/service/head/contact/index.html> Durchwahl: 0211 91741 4800

NETTONULL gibts fast zu NULL!

NETTONULL 2035

NETTONULL 2035 kommunal umsetzen

Präsi https://ingo-stuckmann.de/wp-content/uploads/2020/03/KONZEPT-Nettonull2035KOMMUNALumsetzen_2020.pdf

Textvorschlag Kommunal-Wahlprogramm:

https://ingo-stuckmann.de/wp-content/uploads/2020/03/Nettonull-2035-kommunal-umsetzen-2020_A5.pdf

Artikel Handy <https://ingo-stuckmann.de/wie-koennen-wir-nettonull-2035-kommunal-umsetzen/>

Artikel DinA4 https://ingo-stuckmann.de/wp-content/uploads/2020/01/Kommunalwahl2020_FFF-TOP-Thema_wieKoennenWirNettonull2035KOMMUNALUmsetzen.pdf

Die Bäckerei um die Ecke / Klimavorteil von KUs jetzt ausspielen – heute einfach DIREKT CO2frei!

https://ingo-stuckmann.de/wp-content/uploads/2020/04/CORONA_KUs_DIREKT-CO2frei_2020.pdf

NETTONULL 2035

Nettonull 2035 – wie geht das?

<https://ingo-stuckmann.de/fff-top-thema-nettonull-2035-wie-geht-das/>

B90/GRÜNE Klimabeschluss – was steht drin?

ALLE DETAILS auf 7 Seiten https://ingo-stuckmann.de/wp-content/uploads/2020/03/DIS_B90GRUENE_Klimabeschluss2019_WasStehtDrin.pdf

Fürs Handy DinA5: https://ingo-stuckmann.de/wp-content/uploads/2020/03/DIS_B90GRUENE_Klimabeschluss2019_WasStehtDrin_A5.pdf

Was kostet der EU-GREEN DEAL?

<https://ingo-stuckmann.de/was-kostet-der-green-deal-in-europa/>

NETTONULL gibts fast zu NULL!

Strukturen für die Umsetzung

Wibke Brems hat hier eine BEISPIELSAMMLUNG vieler Kommunen zusammengestellt

https://wibke-brems.de/wp-content/uploads/2020/03/Kommunaler-Klimaschutz_Ma%C3%9Fnahmen-und-Beispielsammlung.pdf

NETTONULL 2035 kommunal umsetzen

TEILHABE

Kommunalen Ausschreibungen @Bürgerenergie / Quoten?

Mieter*innen

Dank langfristiger KfW Finanzierungen, könnte
@die Umlage auf die Mieten jetzt langfristig erfolgen &
@die Heizkosten sinken sofort!

NETTONULL 2035 kommunal umsetzen

Danke!

Großes **DANKSCHÖN** für Input und Diskussionen

- Jochen Struck (KfW)
- Simon Rock (Finanzierungen, KV Rhein-Kreis Neuss)
- Wibke Brems (Landtag NRW)
- Sprecher*innen und Mitstreiter*innen in LAGs und BAGs
- Freund*innen im KV Mülheim Ruhr

Und zurück zum THEMA:



NETTONULL 2035 kommunal umsetzen

Auf in den Wahlkampf!

EINSTIEG

AUSSTIEG



NETTONULL 2035 kommunal umsetzen

www.ingo-stuckmann.de

NETTONULL 2035

es ist sogar günstiger!