



WÄRMEWENDE – WAS BEDEUTET DAS FÜR MICH?

Referent: Jan-Peter Peters

ENERGIEBERATUNG DER VERBRAUCHERZENTRALE




- Energieberatung der Verbraucherzentrale
- unabhängige Beratung für Ihren Haushalt
- individuelle Lösungen für Ihre Energiefragen
- Energiefachkräfte aus Architektur, Ingenieurwesen und vergleichbaren Bereichen beraten Sie kompetent



© goodluz/shutterstock.com

Für einkommensschwache Haushalte mit entsprechendem Nachweis sind alle Angebote kostenfrei.

UNSERE BERATUNGSANGEBOTE

- **Telefonhotline der Hamburger Energielotsen** (bei der Verbraucherzentrale Hamburg):
040 248 32 250 (Ortstarif) 
- **Bundeshotline der Energieberatung der Verbraucherzentralen**
0800 – 809 802 400 (kostenfrei)
- **Per Mail** : energielotsen@vzhh.de oder über das Kontaktformular auf www.hamburg.de/energielotsen
- **Persönlich** in einer der Beratungseinrichtungen oder per Video (Anmeldung unter o.g. Telefonnummern)
- **bei Ihnen zuhause** (weitere Informationen und Anmeldungen unter den genannten Kontaktmöglichkeiten oder gleich bei uns am Stand)

HAMBURGISCHES KLIMASCHUTZGESETZ



HmbKliSchG:

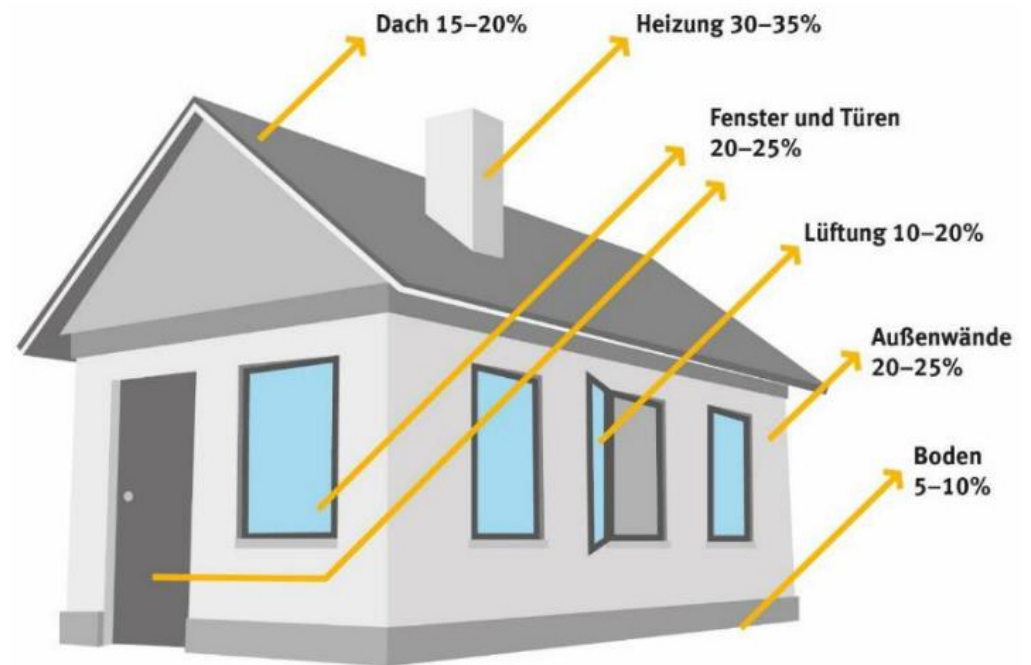
Erneuerbare Energie 15%

Anschluss an ein **Wärmenetz**

Ersatzmaßnahmen:

Baulicher Wärmeschutz

- Dachdämmung
- Fassadendämmung
- Fenstermodernisieren
- Kellerdeckendämmung



© commons.wikimedia.org/RicardoKnows
Zahlen: BINE Informationsdienst
basisEnergie Nr. 11 Okt. 2014

Anforderungen an Heizungsanlagen; Betriebsverbot für Heizkessel

§ 71 **Anforderungen an eine Heizungsanlage** §

§ 71a Gebäudeautomation

§ 71b Anforderungen bei Anschluss an ein Wärmenetz und Pflichten für Wärmenetzbetreiber

§ 71c Anforderungen an die Nutzung einer Wärmepumpe

§ 71d Anforderungen an die Nutzung einer Stromdirektheizung

§ 71e Anforderungen an eine solarthermische Anlage

§ 71f Anforderungen an Biomasse und Wasserstoff einschließlich daraus hergestellter Derivate

§ 71g Anforderungen an eine Heizungsanlage zur Nutzung von fester Biomasse

§ 71h Anforderungen an eine Wärmepumpen- oder eine Solarthermie-Hybridheizung

§ 71i **Allgemeine Übergangsfrist**

§ 71j Übergangsfristen bei Neu- und Ausbau eines Wärmenetzes

§ 71k Übergangsfristen bei einer Heizungsanlage, die sowohl Erdgas als auch Wasserstoff verbrennen kann; Festlegungskompetenz

§ 71l Übergangsfrist bei einer Etagenheizung oder einer Einzelraumfeuerungsanlage

§ 71m Übergangsfrist bei einer Hallenheizung

§ 71n Verfahren für **Gemeinschaften der Wohnungseigentümer**

§ 71o Regelungen zum Schutz von Mietern

§ 71p Verordnungsermächtigung zu dem Einsatz von Kältemitteln in elektrischen Wärmepumpen und Wärmepumpen-Hybridheizungen

§ 72 Betriebsverbot für Heizkessel

§ 73 Ausnahme



Grundregel:

1. Erfüllungsoptionen

2. Berechnungen für Technologieoffenheit

3. Kombination / Hybridheizungen

<https://www.recht.bund.de/bgbl/1/2023/280/VO.html>

WÄRMEKATASTER-PORTAL



Wärmekataster-Portal

Suche nach Adresse, Stadtteil, Thema

Gebiet mit Wärmenetz:
Anfragen nach der Möglichkeit eines privaten Fernwärmeanschlusses senden Sie bitte direkt an den jeweiligen Wärmenetzbetreiber. Diesen finden Sie über einen Klick auf das jeweils schraffierte Wärmenetzgebiet. Auf Grund sehr vieler Anfragen können aktuell Anschlussgesuche von kleinen Gebäuden (< 25 kW Leistung) nur in Ausnahmefällen und nur wenn diese innerhalb des Wärmenetzgebietes liegen, bearbeitet werden!

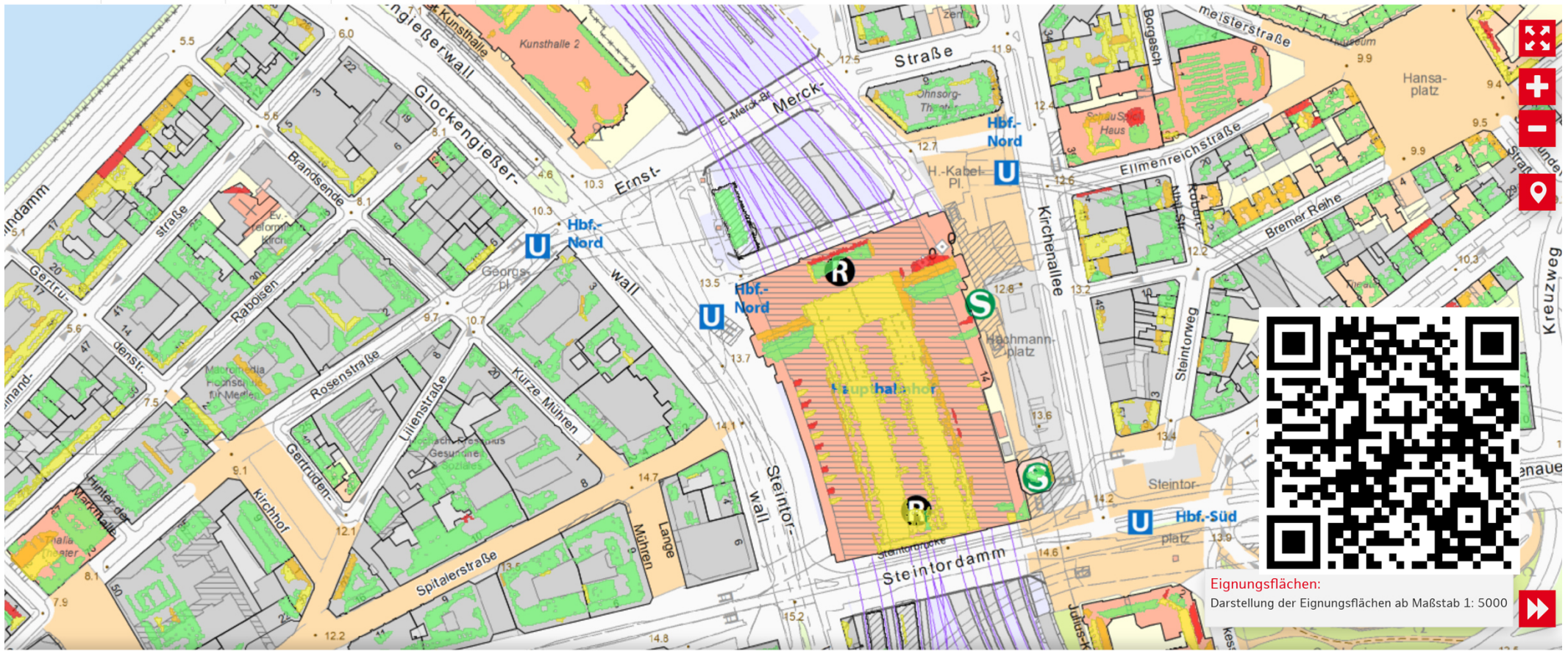
946.13

1 : 100.000

<https://geoportal-hamburg.de/waermekataster/>



SOLARATLAS



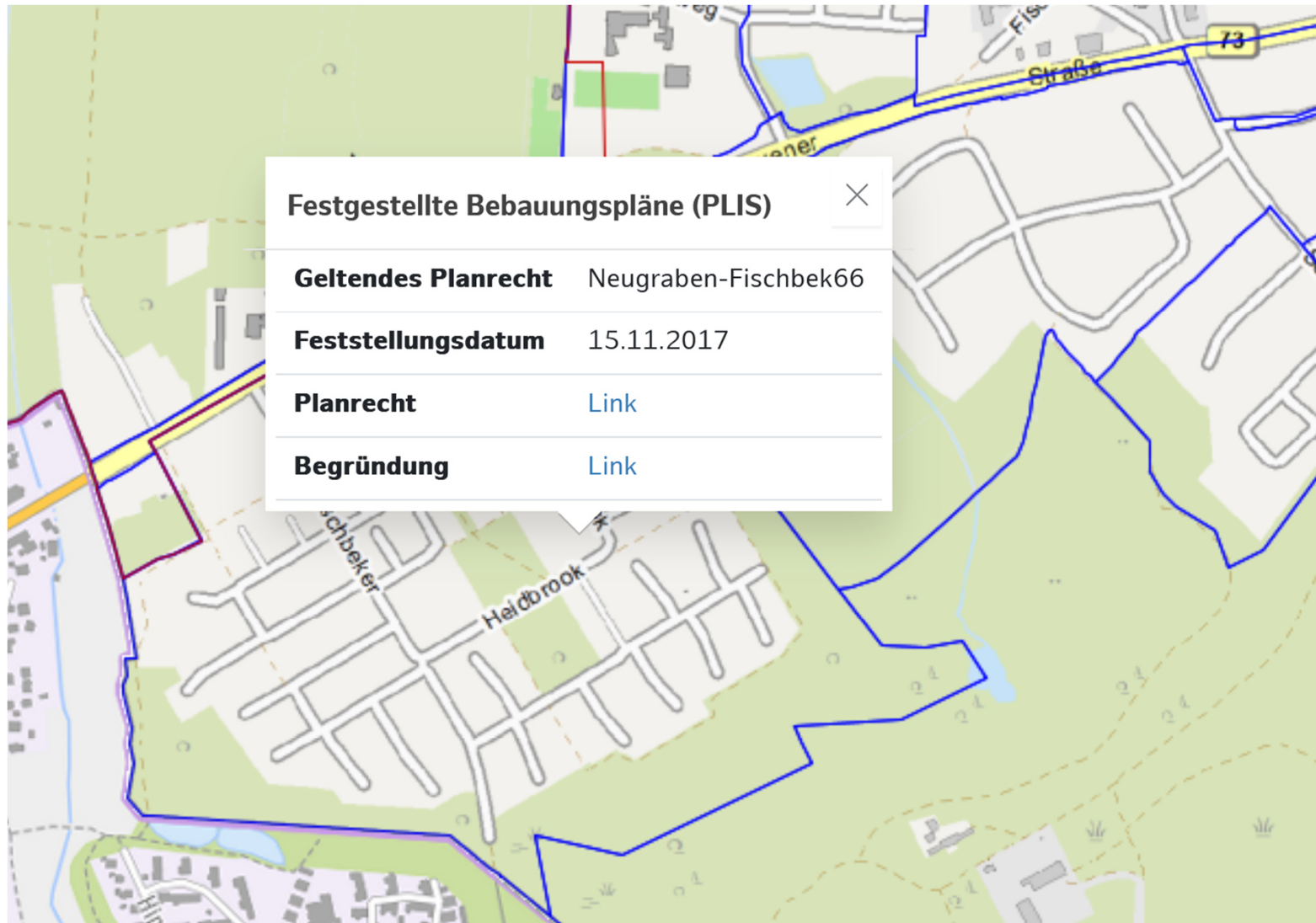
Kartographie und Gestaltung: Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung | Kartenunterschiede

1: 2.500 | 50 m

<https://www.geoportal-hamburg.de/solaratlas/index.html>



RANDBEDINGUNGEN / PLANRECHT



<https://geoportal-hamburg.de/planportal/?query>

MITTELFRISTENERGIEVERSORGUNGSSICHERUNGSMABNAHMENVERORDNUNG (ENSIMIMAV)



© Jan-Peter Peters

EFH 1 WE	EFH >2 WE	End RH	Mittel RH	MFH >6WE	MFH >10WE	NWG <1000m ²	NWG >1000m ²
				X^3	X^2		X^2

Heizungsprüfungen & Optimierungsmaßnahmen (**Erdgas**) bis zum 15.09.2024

-Wärmeerzeugung hinsichtlich der Energieeffizienz optimieren.

-Hydraulischer Abgleich Verfahren B

- ²bis zum 30.09.2023 bei Nichtwohngebäuden >1.000 qm und in Wohngebäuden mit >10 Wohneinheiten
- ³bis zum 15.09.2024 bei Wohngebäuden mit > 6 Wohneinheiten

-effiziente Heizpumpen?!

-Dämmmaßnahmen von Rohrleitungen und Armaturen.



HAMBURGER ENERGIELOTSEN

Hamburger Energielotsen

Energieberatung für Hamburg

Wir zeigen Ihnen, wie Sie clever Energie sparen – ob im Eigenheim oder Neubau, im Mehrfamilienhaus oder Gewerbebau, in der Mietwohnung oder durch eine Modernisierung.

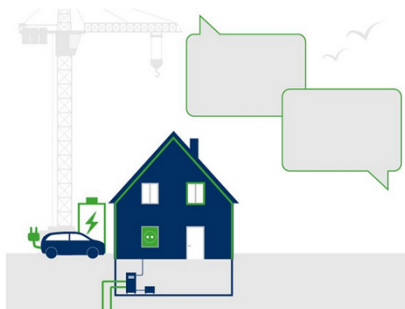


Kontakt

Ihre kostenfreie Erstberatung

Sie haben Fragen? Hier können Sie Ihren persönlichen Beratungstermin vereinbaren – oder Sie rufen uns einfach unter **040 / 248 32 250** an. Fachleute und Gewerbetreibende können sich auch an die **040 / 248 32 252** wenden.

Unser Angebot für Sie



www.hamburg.de/energielotsen/

