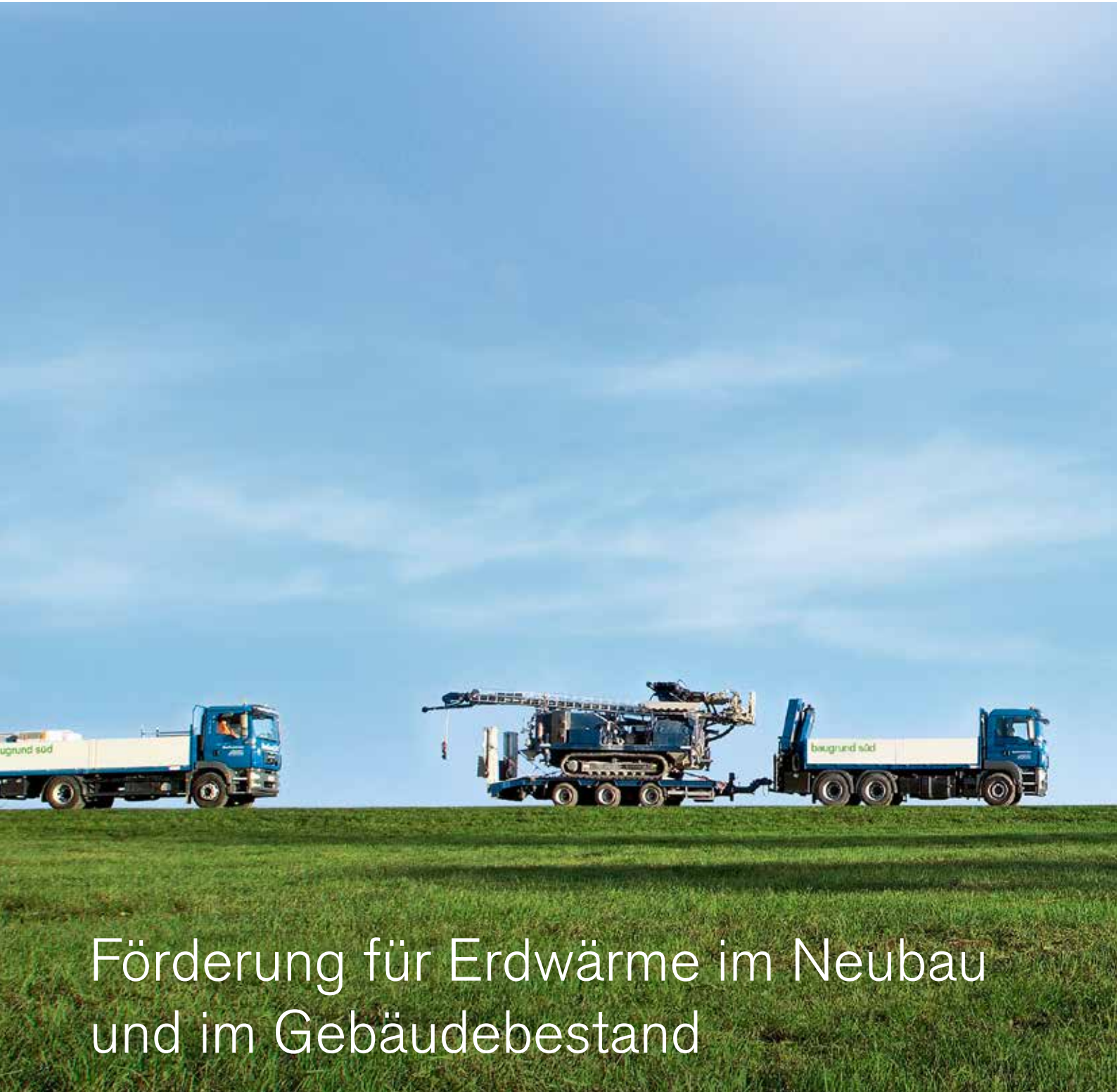


baugrund süd

weishaupt gruppe

info

Fördermittel Nordrhein-Westfalen



Förderung für Erdwärme im Neubau und im Gebäudebestand

Erdsonden | Baugrund | Brunnen | Projektierung | Kampfmittel

Förderung macht Erdwärme noch attraktiver

Marktanreizprogramm

Mit verbesserten Förderbedingungen im Marktanreizprogramm (MAP) will der Staat Verbraucher nun motivieren, ihre alte Heizung auf Erneuerbare Energien umzustellen.

Auch im Neubau sind konventionelle Heizsysteme immer noch dominierend. Neben der Energieeinsparverordnung EnEV wird nun durch das Marktanreizprogramm (MAP) auch ein förderpolitischer Impuls für erneuerbare und effiziente Lösungen gesetzt.

Das Marktanreizprogramm ist ein wesentliches Instrument zum Ausbau erneuerbarer Energien für die Wärmenutzung. Es soll dazu beitragen, das im Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz festgelegte Ziel eines Anteils von 14 % erneuerbarer Energien am Energieverbrauch für Wärme und Kälte bis 2020 zu erreichen.

Anreizprogramm Energieeffizienz (APEE)

Mit dem Anreizprogramm Energieeffizienz (APEE) wird zusätzlich zum Marktanreizprogramm MAP der Austausch von ineffizienten Öl- und Gasheizungen in Kombination mit einer Optimierung des gesamten Heizungssystems gefördert.

Förderprogramm progres.nrw

Mit dem Programm progres.nrw fordert die nordrhein-westfälische Landesregierung die breite Markteinführung umweltfreundlicher Energietechniken. Erdwärmeheizungen werden in Verbindung mit Sonden und Brunnen gefördert.

Gefördert werden nur effiziente und qualitativ hochwertige Anlagen.

Fördervoraussetzungen

- Verschuldensunabhängige Versicherung gegen unvorhersehbare Sachschäden
- Bohrungen nach den Qualitätsanforderungen der technischen Regeln DVGW W120-2

Sichern Sie sich mit uns Ihre staatliche Förderung.

Verschuldensunabhängige Versicherung

Zu Ihrer Sicherheit schließen wir für Ihr Projekt grundsätzlich einen Versicherungsschutz für die Absicherung von unvorhergesehenen Sachschäden durch Bohrvorhaben ab und übernehmen damit auch verschuldensunabhängige Schäden.

Zertifizierung nach DVGW W 120-2

Aufgrund unserer gerätetechnischen Ausrüstung und fachlichen sowie organisatorischen Kompetenz wurden wir bereits 2014 nach dem neuen DVGW Arbeitsblatt W120-2 zertifiziert. Als wesentlich neuer Bestandteil mussten wir ein umfangreiches betriebliches Managementsystem nachweisen.

	Sole/Wasser- Wärmepumpe Erdsonden Gebäudebestand	Sole/Wasser- Wärmepumpe Erdsonden Neubau	Wasser/Wasser- Wärmepumpe Brunnenanlage Gebäudebestand	Wasser/Wasser- Wärmepumpe Brunnenanlage Neubau
Marktanreizprogramm (MAP) (<100 kW Heizleistung)				
Basisförderung JAZ ≥ 3,8 (Wohngebäude) JAZ ≥ 4,0 (Nichtwohngebäude)	100 € je kW Heizleistung mind. 4.500 €	–	100 € je kW Heizleistung mind. 4.000 €	–
Innovationsförderung JAZ ≥ 4,5 Verwendung von Flächenheizungen Qualitätscheck nach einem Jahr	max. Zuschlag 50% der Basisförderung	100 € je kW Heizleistung mind. 4.500 €	max. Zuschlag 50% der Basisförderung	100 € je kW Heizleistung mind. 4.000 €
Lastmanagement-Bonus Pufferspeicher mit 30 l/kW Schnittstelle nach SG-Ready-Richtlinien	+ 500 €	+ 500 €	+ 500 €	+ 500 €
Anreizprogramm Energieeffizienz (APEE)				
APEE-Zuschuss Austausch einer Heizanlage auf Basis fossiler Energien (Öl, Gas)	20% der MAP-Förderung	–	20% der MAP-Förderung	–
APEE-Optimierung Optimierung Heizanlage, z.B. Durchführung hydraulischer Abgleich	+ 600 €	–	+ 600 €	–
Förderprogramm progres.nrw				
Auslegung nach VDI 4640 Montage durch Fachunternehmen JAZ ≥ 3,8 (Wohngebäude) JAZ ≥ 4,0 (Nichtwohngebäude)	10 € pro Meter	5 € pro Meter	1 € pro Liter (Förderleistung der Pumpe in Liter pro Stunde)	1 € pro Liter (Förderleistung der Pumpe in Liter pro Stunde)

Beispiel Neubau Brunnen	
Einfamilienhaus Brunnen Förderleistung 2.200 l/h JAZ ≥ 4,5	
Innovationsförderung:	4.000 €
Bonusförderung:	500 €
Förderpr. progres.nrw	2.200 €
Gesamtförderung:	6.700 €

Beispiel Neubau Erdsonden	
Einfamilienhaus Erdsonden 120 m JAZ ≥ 4,5	
Innovationsförderung:	4.500 €
Bonusförderung:	500 €
Förderpr. progres.nrw	600 €
Gesamtförderung:	5.600 €

Beispiel Gebäudebestand Erdsonden	
Einfamilienhaus Erdsonden 120 m JAZ ≥ 4,5	
Basisförderung:	4.500 €
Innovationsförderung:	2.250 €
Bonusförderung:	500 €
APEE-Zuschuss:	1.450 €
APEE-Optimierung:	600 €
Förderpr. progres.nrw	1.200 €
Gesamtförderung:	10.500 €

Jahresarbeitszahl (JAZ)	Die Jahresarbeitszahl (JAZ) gibt das Verhältnis zwischen aufgenommener elektrischer Energie und abgegebener Wärmeenergie einer Wärmepumpenheizung an.	Die Jahresarbeitszahl (JAZ) ist nicht mit der Leistungszahl „Coefficient of Performance“ (COP) zu verwechseln, denn COP wird im Labor auf einem Prüfstand ermittelt.
--------------------------------	---	--

BauGrund Süd
Gesellschaft für Geothermie mbH
Maybachstraße 5
88410 Bad Wurzach
Germany
Telefon 07564 9313-0
Telefax 07564 9313-50
www.baugrundsued.de
info@baugrundsued.de



Als Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit als Bohr- und Brunnenbauunternehmen wurden wir nach DVGW W120 zertifiziert. Darüber hinaus unterliegen wir der ständigen Überwachung durch den TÜV Süd. Das internationale DACH-Gütesiegel ist eine Qualitätskennzeichnung der Wärmepumpenverbände in Deutschland, Österreich und der Schweiz.