



# Marktanreizprogramm (MAP)

## Wärmeerzeugung mit erneuerbaren Energien

### Auf einen Blick

**Was?** Marktanreizprogramm (MAP) für die Umstellung von Heizungs- und Wärmeanlagen auf erneuerbare Energien

**Für wen?** Private Hauseigentümer, Unternehmen, Kommunen

**Wie?** Investitionszuschüsse für kleinere Anlagen, zinsgünstige Kredite und Tilgungszuschüsse für größere Anlagen

**Wie viel?** Mindestens 2.000 Euro für Erstinstallation (private Hauseigentümer), bis zu 50.000 Euro für große Einzelanlagen (Unternehmen), bis zu 1 Mio. Euro für Nahwärmenetze (Kommunen) und bis zu 2,5 Mio. Euro für Bohrungen von Tiefengeothermieanlagen

**Wo?** Investitionszuschüsse: BAFA; Kredite und Tilgungszuschüsse: KfW

**Wann?** Seit 1. April 2015

### Das Marktanreizprogramm (MAP) in aller Kürze

Die meiste Energie wird in Deutschland für die Wärmeerzeugung verbraucht – in privaten Haushalten genauso wie in Unternehmen und Kommunen. Während erneuerbare Energien bei der Stromerzeugung bereits mehr als 25 Prozent ausmachen, liegt ihr Anteil bei der Wärmeerzeugung nur bei knapp 10 Prozent. Deshalb will das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) mit dem MAP mehr Hausbesitzer und Betriebe motivieren, Heiz- und Warmwasseranlagen auf erneuerbare Energien umzustellen. Konkret sind damit Sonne (Solarthermieanlagen), Biomasse (Biomasseanlagen)

und Erd-/Luft-/Wasserwärme (Wärmepumpen und Geothermieanlagen) gemeint. Außerdem gibt es die Möglichkeit, eine Förderung für den Ausbau von Nahwärmenetzen zu erhalten, sofern diese mit einem Mindestanteil an erneuerbaren Energien gespeist werden.

### Private Hausbesitzer

Private Hausbesitzer erhalten für energieeffiziente Solarthermieanlagen, Biomasseanlagen und Wärmepumpen eine Förderung in Form eines Investitionszuschusses. Die Förderhöhe variiert je nach Typ, Größe und Effizienz der Anlage: Für die Erstinstallation einer Solarthermieanlage zur Raumheizung liegt sie zum Beispiel bei mindestens 2.000 Euro. Für einen Pelletkessel mit Wärmespeicher gibt es mindestens 3.500 Euro. Und wer sich für eine Erdwärmepumpe entscheidet, erhält mindestens 4.000 Euro. Zudem gibt es noch Zusatzförderungen, z. B. für besonders effiziente Anlagenkombinationen oder Optimierungen am Heizungssystem.

Genauere Informationen zu Förderung und Antragstellung erhalten private Hausbesitzer beim **BAFA**.

### Unternehmen und Kommunen

Unternehmen und Kommunen, die kleinere Anlagen (bei Biomasseanlagen oder Wärmepumpen z. B. bis zu 100 Kilowatt Nennwärmeleistung) planen, können beim BAFA einen Investitionszuschuss beantragen.

Plant ein Unternehmen oder eine Kommune den Einbau von größeren energieeffizienten Solarthermieanlagen, Biomasseanlagen oder Wärmepumpen kann es bzw. kann sie dazu wiederum eine Förderung bei der KfW beantragen. Die Förderung besteht dann aus einem zinsverbilligten Darlehen und einem Tilgungszuschuss. Bei einer Solarkollektoranlage beträgt der Tilgungszuschuss bis zu 30 Prozent der förderfähigen Nettoinvestitionskosten; bei einer überwiegenden Nutzung für Prozesswärme sogar bis zu 50 Prozent. Bei Biomasseanlagen und Wärmepumpen ist ein Tilgungszuschuss von bis zu 50.000 Euro je Einzelanlage möglich. Zudem gibt es bei Wärmepumpen eine zusätzliche Förderung für die Errichtung einer Erdsonde: Bis 400 Meter Bohrtiefe beträgt sie vier, danach sechs Euro pro Meter. Kleinere und mittlere Unternehmen (KMU) erhalten hierbei noch einen Bonus: Für sie erhöht sich der Tilgungszuschuss um zusätzliche 10 Prozent.

Genauere Informationen zur Beantragung von Investitionszuschüssen erhalten Unternehmen und Kommunen beim **BAFA**.



Für Informationen zu günstigen Krediten und Tilgungszuschüssen wenden sich Unternehmen und Kommunen an die KfW.

### Nahwärmenetze

Insbesondere für Kommunen und große Unternehmen interessant ist die Förderung für den Aus- oder Neubau von Nahwärmenetzen. Voraussetzung für eine Förderung über das MAP ist allerdings, dass die durch diese Netze verteilte Wärme zu einem

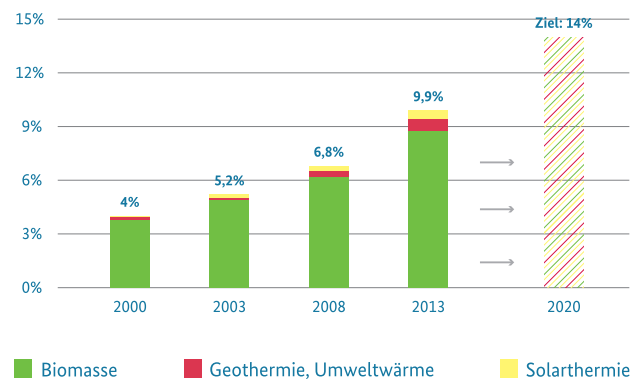
bestimmten Mindestanteil mit erneuerbaren Energien erzeugt worden ist. Die Höhe des Mindestanteils variiert und hängt davon ab, durch welche Energiequellen die Wärme erzeugt wurde und ob überwiegend Bestandsgebäude oder Neubauten versorgt werden. Die Förderung erfolgt in Form eines Tilgungszuschusses von bis zu 60 Euro pro Meter mit einer Höchstgrenze von einer Million Euro.

Informationen zu günstigen Krediten und Tilgungszuschüssen erhalten Kommunen bei der KfW.

### Schon gewusst?

## Entwicklung des Anteils erneuerbarer Energien am Wärmeverbrauch

Das MAP ist schon jetzt ein großer Erfolg: Seit 2000 wurden mit dem Programm mehr als 1,5 Millionen Erneuerbare-Energie-Anlagen errichtet. Diese Anlagen haben entscheidend dazu beigetragen, den Anteil der Erneuerbaren an Heizenergie und Wärmeerzeugung auf 9,9 Prozent zu steigern (Stand 2014). Bis 2020 sollen es 14 Prozent werden. Deshalb hat das BMWi zum 1. April 2015 das Programm verbessert und die Förderung für Biomasse-, Solarthermie- und Erdwärmeeinrichtungen zum Teil deutlich erhöht.



Quelle: Arbeitsgruppe Erneuerbare Energien-Statistik (Stand: Februar 2015)

### Mehr erfahren

Weitere Informationen zum Marktanreizprogramm  
[www.bmwi.de/go/marktanreizprogramm](http://www.bmwi.de/go/marktanreizprogramm)

Mehr über die Erneuerbare-Energien-Technologien zur Wärmeerzeugung  
[www.erneuerbare-energien.de/EE/Navigation/DE/Technologien/technologien.html](http://www.erneuerbare-energien.de/EE/Navigation/DE/Technologien/technologien.html)

MAP-Flyer für private Hausbesitzer  
[www.erneuerbare-energien.de/EE/Redaktion/DE/Downloads/Broschuere/heizen-mit-erneuerbaren-energien.html](http://www.erneuerbare-energien.de/EE/Redaktion/DE/Downloads/Broschuere/heizen-mit-erneuerbaren-energien.html)

Investitionszuschüsse des BAFA für private Hausbesitzer und Unternehmen  
[www.bafa.de/bafa/de/energie/erneuerbare\\_energien/](http://www.bafa.de/bafa/de/energie/erneuerbare_energien/)

Günstige Kredite und Tilgungszuschüsse der KfW für Unternehmen und Kommunen  
[www.kfw.de/inlandsfoerderung/Unternehmen/Energie-Umwelt/Finanzierungsangebote/Erneuerbare-Energien-Premium-%28271-281%29/](http://www.kfw.de/inlandsfoerderung/Unternehmen/Energie-Umwelt/Finanzierungsangebote/Erneuerbare-Energien-Premium-%28271-281%29/)

MAP-Flyer für Unternehmen und Kommunen  
[www.bmwi.de/DE/Mediathek/publikationen,did=699928.html](http://www.bmwi.de/DE/Mediathek/publikationen,did=699928.html)

### Kontakt

Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)  
 Referate 511–514  
 Frankfurter Straße 29–35  
 65760 Eschborn  
 Infotelefon: 06196 908-1625

KfW Bankengruppe  
 Palmengartenstraße 5–9  
 60325 Frankfurt am Main  
[info@kfw.de](mailto:info@kfw.de)  
 Infotelefon für Unternehmen und Kommunen: 0800 539 9001  
 (kostenfreie Servicenummer, Mo-Fr 8-18 h)