

## UND JETZT ZUR PRAXIS: EIN FÖRDERBEISPIEL

### Die Ausgangssituation:

Ein kleines bzw. mittleres Unternehmen tätigt Investitionen in Höhe von 2.000.000 EUR für den Austausch mehrerer Produktionsmaschinen. Die neuen Maschinen haben bei höherer Kapazität auch einen um 35 % geringeren Energieverbrauch als die bisher eingesetzten Maschinen.

### Die Lösung:

Durch die maximale Ausschöpfung des zinsgünstigen Energiekredits Plus kann das Vorhaben zu 100 % finanziert werden. So kann auf den Einsatz von eigenen Mitteln vollständig verzichtet werden. Die LfA gewährt darüber hinaus einen Tilgungszuschuss i.H.v. 2 %, d.h. 40.000 EUR.

### Wirkung der Haftungsfreistellung „HaftungPlus“:

Bei nicht ausreichend vorhandenen Sicherheiten kann die LfA einen Teil des Ausfallrisikos in Form einer Haftungsfreistellung übernehmen. Die im Beispiel genannten Produktionsmaschinen im Anschaffungswert von 2.000.000 EUR bewertet die Hausbank aus Vorsichtsgründen mit 1.000.000 EUR Sicherungswert. Für die Hausbank bedeutet dies ein Verlustrisiko von

- 1.000.000 EUR mit Energiekredit Plus, aber nur
- 500.000 EUR mit Energiekredit Plus „HaftungPlus“

Mit unserer Haftungsfreistellung verringert sich das Risiko für die Hausbank deutlich. Die Chancen für einen Förderkredit stehen also gut.

## NOCH FRAGEN? SPRECHEN SIE MIT UNS

### LfA-Förderberatung

Tel.: 0800 / 21 24 24 0  
(kostenfrei)  
Fax: 089 / 21 24 - 22 16

Königinstraße 15  
80539 München  
E-Mail: info@lfa.de

Persönliche Beratung nach  
telefonischer Terminvereinbarung

Öffnungszeiten:  
Mo – Do: 8:00 – 18:00 Uhr  
Fr: 8:00 – 15:00 Uhr

### Repräsentanz in Nordbayern

Tel.: 0911 / 8 10 08 - 00  
Fax: 0911 / 8 10 08 - 50

Am Tullnaupark 8  
90402 Nürnberg  
E-Mail: nuernberg@lfa.de

### Förderstützpunkt Hof

Tel.: 09281 / 1 40 02 - 30  
Fax: 09281 / 1 40 02 - 39

Oberer Torplatz 1  
95028 Hof  
E-Mail: hof@lfa.de

### DIE LFA AUF TWITTER

Folgen Sie der LfA Förderbank Bayern unter @Foerderbank auf Twitter!  
[www.twitter.com/foerderbank](https://www.twitter.com/foerderbank)

© LfA Förderbank Bayern, 05/18

## FÖRDERUNG VON ENERGIE- UND UMWELTMASSNAHMEN IN BAYERN



## DIE FÖRDERKONDITIONEN IM ÜBERBLICK

Kleine und mittlere Unternehmen sowie freiberuflich Tätige

Darlehen:	Energiekredit, Energiekredit Plus	Energiekredit Gebäude	Ökokredit
<b>Zinssatz:</b>	deutlich staatlich zinsverbilligt	deutlich staatlich zinsverbilligt	deutlich staatlich zinsverbilligt
<b>Tilgungszuschuss</b>	1 % im Energiekredit 2 % im Energiekredit Plus	1 % bis 18,5 % je nach Vorhaben	–
<b>Laufzeit:</b>	ab 5 bis 20 Jahre	ab 5 bis 20 Jahre	ab 5 bis 20 Jahre
<b>Tilgungsfrei:</b>	1 bis 3 Jahre	1 bis 3 Jahre	1 bis 3 Jahre
<b>Zinsbindung:</b>	bis zu 10 Jahre	bis zu 10 Jahre	bis zu 10 Jahre
<b>Darlehensmindestbetrag:</b>	–	–	–
<b>Darlehenshöchstbetrag:</b>	10 Mio. EUR	10 Mio. EUR	2 Mio. EUR
<b>Vorhabensmindestbetrag:</b>	25.000 EUR	25.000 EUR	25.000 EUR
<b>Vorhabenshöchstbetrag:</b>	–	–	12,5 Mio. EUR
<b>Finanzierungsanteil:</b>	bis zu 100 %	bis zu 100 %	bis zu 100 %

Kombinationsmöglichkeiten bestehen grundsätzlich mit nahezu allen öffentlichen Finanzierungshilfen, soweit die maßgeblichen Beihilfeobergrenzen der EU nicht überschritten werden.

Aktuelle Zinssätze können Sie jederzeit abrufen:  
[www.lfa.de/konditionen](http://www.lfa.de/konditionen)

# UMWELTSCHUTZFÖRDERUNG MIT DER LFA

## VORAUSSETZUNGEN

### Wer wird gefördert?

Im Geschäftsfeld Energie und Umwelt finanziert die LfA vielfältigste Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz sowie zur Verbesserung des Umweltschutzes kleiner und mittlerer gewerblicher Unternehmen (KMU) und freiberuflich Tätiger mit Betriebsstätte oder Niederlassung in Bayern.

Nicht gefördert werden können Antragsteller:

- die sich vorsätzlich oder grob fahrlässig über Umweltvorschriften hinweggesetzt und dabei Umweltschäden verursacht haben,
- die als Unternehmen in Schwierigkeiten nach beihilferechtlicher Definition einzustufen sind.

### Ist ein Umweltschutz- oder Energieeinspareffekt gegeben?

Wichtig für eine Förderung zu zinsgünstigen Konditionen ist, dass Ihr Vorhaben zu einem positiven Umweltschutz- oder Energieeinspareffekt z. B. in Form einer Reduzierung der Lärmbelastung von Anwohnern oder einer Steigerung der Energieeffizienz von Produktionsanlagen führt.

## WELCHE VORHABEN

### Energieeffizienz bei Gewerbegebäuden

Errichtung energieeffizienter Firmengebäude sowie energetische Sanierung gewerblich genutzter Gebäude. Darüber hinaus Förderung von Einzelmaßnahmen an der Gebäudehülle bzw. der Gebäudetechnik zur Verbesserung der Energieeffizienz, z. B. durch Dämmung von Wänden, der Erneuerung von Fenstern oder der Verbesserung des Wärmeschutzes.

### Energieeffizienz in Produktionsanlagen und -prozessen

Neuinvestitionen und Modernisierungen zur Steigerung der Energieeffizienz im Bereich Produktionsanlagen und -prozesse, wie z. B. eine Umstellung auf stromsparende Beleuchtung oder der Austausch einer alten durch eine neue Maschine, die weniger Energie verbraucht.

### Abwasserreinigung

Investitionen in moderne Abwasserreinigungsanlagen, die zur Abwasserreduzierung und damit auch zur Einsparung der Entsorgungskosten führen.

### Luftreinhaltung

Neben Filtersystemen für Industrieanlagen können auch weitere Maßnahmen, die zu einer geringeren Schadstoffemission führen, finanziert werden.

### Lärm- und Erschütterungsschutz

Zum Beispiel durch Einsatz von Spezialfenstern und besonderen Schallisolierungen.

### Abfallwirtschaft/Kreislaufwirtschaft

Investitionen, die über konventionelle Maßnahmen zur Abfallvermeidung, -minimierung und -verwertung hinausgehen.

### Boden- und Grundwasserschutz

Hier sind Maßnahmen, wie z. B. Bodenversiegelungen oder spezielle Fahrbahnbeläge gemeint, die zur Vermeidung von Kontaminationen beitragen.

### Ressourceneffizienz

Der effiziente und sparsame Einsatz von Ressourcen wie Wasser und Rohstoffen (Materialeffizienz), z. B. durch die Optimierung von Produktionsprozessen, vermindert Umweltbelastungen und kann gleichzeitig Kosten sparen.

### Klimaschutz / Anpassung an den Klimawandel

Investitionen zur Verringerung von Treibhausgasemissionen um mindestens 10 % sowie Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel, wie z. B. Präventionsmaßnahmen gegen Überflutung, Hitze, Wind- oder Schneelast sowie gegen Hagel- und Blitzschlag.

## WELCHE FÖRDERANGEBOTE

### ENERGIEKREDIT, ENERGIEKREDIT PLUS, ENERGIEKREDIT GEBÄUDE UND ÖKOKREDIT – DIE ERSTE WAHL BEI INVESTITIONEN IN ENERGIEEFFIZIENZ UND UMWELTSCHUTZ

Mit unseren Energiekrediten und dem Ökokredit bringen Sie Ihre Investition auf den Weg. Und das zu sehr günstigen Konditionen. Bei den Energiekrediten profitieren Sie zudem von Tilgungszuschüssen. Durch die Gutschrift von Tilgungszuschüssen reduziert sich Ihr Kredit, Sie müssen also nicht den gesamten Betrag zurückerzahlen. Die Förderung ist umso attraktiver, je höher der Grad der erreichten Energieeffizienz ist.

#### IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- sehr zinsgünstige Finanzierung auch mit langen Laufzeiten
- Planungssicherheit durch festen Zinssatz bis zu 10 Jahre
- Tilgungszuschüsse bei Investitionen in Energieeffizienz
- bis zu 3 tilgungsfreie Anlaufjahre
- 100 %ige Finanzierung möglich

### DER UNIVERSALKREDIT – DIE ALTERNATIVE

Mit dem Universalkredit finanzieren wir Investitionen und Betriebsmittel kleiner und größerer Unternehmen sowie freiberuflich Tätiger. Außerdem werden auch Vorhaben mit Umweltschutz- bzw. Energiebezug finanziert:

- unter bestimmten Voraussetzungen Vorhaben zur Nutzung erneuerbarer Energien, die eine Vergütung nach dem „Erneuerbare-Energien Gesetz“ (EEG) erhalten
- konventionelle Maßnahmen zur Abfallvermeidung, Schadstoffminimierung und stofflichen Abfallverwertung

#### IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- ein Kredit auch für Unternehmen, die die KMU-Kriterien nicht erfüllen
- zusätzliche Finanzierungsmöglichkeiten
- 100 %ige Finanzierung möglich
- Kumulierung mit anderen Fördermitteln möglich

## RISIKOENTLASTUNG

### DIE LFA – EIN STARKER PARTNER FÜR SIE UND IHRE HAUSBANK

#### Haftungsfreistellung „HaftungPlus“

Kann ein Darlehen nicht ausreichend abgesichert werden, sind die Aussichten auf einen Kredit oft schlecht. Die LfA bietet deshalb Haftungsfreistellungen an und übernimmt somit für die Hausbank einen Teil des Ausfallrisikos.

Der Umfang der Haftungsfreistellung variiert je nach Kredit:

- Energiekredit, Energiekredit Plus, Energiekredit Gebäude und Ökokredit: 50 %
- Universalkredit: 60 % (Die Haftungsfreistellung wird von einer Garantie des Europäischen Investitionsfonds unterstützt.)

#### Bürgschaften

Unabhängig von der Inanspruchnahme eines LfA Kredits besteht auch die Möglichkeit einer Bürgschaftsübernahme von bis zu 80 % durch die LfA oder die Bürgschaftsbank Bayern.

Voraussetzung: Sie haben alle eigenen Sicherheiten eingesetzt und die Gesamtbeurteilung (Konzept, persönliche Zuverlässigkeit, fachliche Eignung) fällt positiv aus.

