

# Aktuelle Energie- und Klimaschutzprogramme



STAND NOVEMBER 2010

**N**Bank

Wir fördern Niedersachsen



## Sehr geehrte Damen und Herren,

der Klimawandel und die begrenzten Ressourcen stellen öffentliche wie private Akteure vor große Herausforderungen. Technologien und Investitionen zur Energieeinsparung sowie zur ressourcenschonenden Energieerzeugung müssen entwickelt und finanziert werden.

Niedersachsen hat als erstes Bundesland eine Regierungskommission Klimaschutz eingerichtet, deren besondere Schwerpunkte in der Anpassung des Landes an den Klimawandel, im Ausbau der erneuerbaren Energien und in der Verbesserung der Energieeffizienz liegen. Wir als NBank unterstützen das Land, indem wir Sie kompetent und zeitnah zu allen Klimaschutz-förderangeboten des Landes, des Bundes sowie der Europäischen Union beraten.

Intelligenter Klimaschutz benötigt Raum für Wissenstransfer, Umsetzung und Erprobung. Ein Themenschwerpunkt der Förderung ist die Unterstützung klimaeffizienter Vorhaben – zur Senkung des Energieverbrauchs, zur Steigerung der Energieeffizienz und zum Ausbau der erneuerbaren Energien. Die Förderprogramme wenden sich an Unternehmen, Privatpersonen, Kommunen, Bildungs- und Forschungseinrichtungen, öffentliche Einrichtungen, Verbände und Vereinigungen. Innovative Technologien und Pilotvorhaben werden genauso gefördert wie das Engagement Einzelner, zum Beispiel bei der energetischen Sanierung der Wohnung.

Transparenz über Fördermöglichkeiten schaffen ist eine zentrale Aufgabe der NBank. Die vorliegende Broschüre bündelt übersichtlich das aktuelle Förderangebot.

Wir beraten Sie gerne und hoffen, Sie bei Ihrem Engagement für das Klima unterstützen zu können.

**Karin Beckmann**  
**Abteilungsleiterin Beratung**

Sehr geehrte Damen und Herren,



Klimaschutz, Energieeffizienz und Nachhaltigkeit – das sind die Schlagworte, die vor allem für uns als Unternehmerinnen und Unternehmer von immenser Wichtigkeit sind. Corporate Social Responsibility (CSR), die gesellschaftliche Unternehmensverantwortung, muss Teil eines optimierten Kerngeschäfts sein, mit dem auch Gewinne erwirtschaftet werden. Zur CSR gehört neben dem Ökonomischen und Sozialen ebenso das ökologische Engagement des Unternehmers.

Wir arbeiten aktiv an der Umsetzung der CSR in allen Unternehmensbereichen mit. Maßnahmen zur Steigerung von Energieeffizienz vor allem in energieintensiven Betrieben messen wir dabei besondere Bedeutung zu. Gemeinsam mit Partnern aus der Landesregierung und der NBank schaffen wir Anreize zur Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen und somit zu mehr Bewusstsein für die Einbindung von Klimaschutz- und Nachhaltigkeitsstrategien in die Unternehmenspolitik.

So sehen Lösungen für die Zukunft aus!

Nutzen Sie das vielfältige und individuelle Angebot der NBank für Ihr ökologisches Engagement, es lohnt sich – für Sie, Ihr Unternehmen und für unsere Klimabilanz in Niedersachsen!

Ihr Dr. Volker Müller  
Hauptgeschäftsführer Unternehmerverbände  
Niedersachsen e.V.



## Inhalt

### 04 — INNOVATIVE ENERGIETECHNOLOGIE

Gefördert werden die Entwicklung, Erprobung, der Einsatz und die Vermarktung innovativer klimaverträglicher Verfahren und Anlagen, die Energie einsparen, Energieeffizienz steigern oder den Einsatz der erneuerbaren Energien vorantreiben.

### 20 — UMWELTSCHUTZ

Auch im Zusammenhang mit allgemeinen Umweltschutzprogrammen sind private, öffentliche und unternehmerische Initiativen zum nachhaltigen Umgang mit der Umwelt förderfähig.

### 26 — SANIEREN UND BAUEN

Ob Mieter, Vermieter, Hausbesitzer, öffentlicher Träger oder Kommune – hier finden Sie das Förderangebot für Projekte zur energetischen Sanierung und zum energiesparenden Neu-, Aus- und Umbau.

### 34 — VERNETZEN UND IMPULSE GEBEN

Vernetzte Strukturen sind eine wichtige Bedingung für effizienten Klimaschutz und werden durch spezielle Programme gefördert.

### 40 — KONTAKT

## Innovative Energietechnologie

Gefördert werden die Entwicklung, Erprobung, der Einsatz und die Vermarktung innovativer klimaverträglicher Verfahren und Anlagen, die Energie einsparen, Energieeffizienz steigern oder den Einsatz der erneuerbaren Energien vorantreiben.



### Zur Zeichenerklärung

Sie finden nachfolgend eine Vielzahl von Förderangeboten rund um das Thema Innovative Energietechnologie. Zur besseren Orientierung sind die Programme in der Übersicht wie folgt gekennzeichnet:

- U** Förderangebote für Unternehmen
- P** Förderangebote für Privatpersonen
- Ö** Förderangebote für öffentliche Einrichtungen

- 06 — **U Ö** 7. Forschungsrahmenprogramm der Europäischen Gemeinschaft (2007-2013)
- 06 — **U P Ö** Demonstrationsvorhaben zur energetischen Nutzung nachwachsender Rohstoffe – Innovative Konversionsprozesse für Biogas aus landwirtschaftlichen Substraten
- 07 — **U** ECO-Innovation
- 07 — **U** Energieeffizienzberatung
- 07 — **U Ö** Energieoptimiertes Bauen (im Rahmen des 5. Energieforschungsprogramms der Bundesregierung)
- 08 — **U P Ö** Erneuerbare Energien Programmteil »Premium«
- 08 — **U P** Erneuerbare Energien Programmteil »Standard«
- 08 — **U** ERP-Umwelt- und Energieeffizienzprogramm
- 09 — **U** Exportinitiative Energieeffizienz
- 10 — **U** Exportinitiative erneuerbare Energien
- 10 — **U Ö** Forschung für nachhaltige Entwicklung (FONA)
- 11 — **U Ö** Forschung und Entwicklung im Bereich erneuerbare Energien
- 11 — **U Ö** Fündigkeitsrisiko Tiefengeothermie
- 11 — **U Ö** Grundlagenforschung Energie 2020+
- 12 — **Ö** Innovation durch Hochschulen
- 12 — **U Ö** Innovation und neue Energietechnologien (5. Energieforschungsprogramm)
- 13 — **U** Innovationsförderprogramm Forschung und Entwicklung
- 13 — **U** Innovationsförderprogramm Handwerk
- 14 — **U Ö** Intelligente Energie für Europa
- 14 — **U** Klimaschutzinitiative: Förderung von Maßnahmen an gewerblichen Kälteanlagen
- 15 — **Ö** Klimaschutzinitiative: Förderung von Klimaschutzmaßnahmen in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtungen
- 15 — **U P Ö** Klimaschutzinitiative: Impulsprogramm Mini-KWK-Anlagen
- 16 — **U Ö** Klimaschutzinitiative: Vorhaben zur Optimierung der energetischen Biomassennutzung
- 16 — **P Ö** KMU-innovativ: Ressourcen- und Energieeffizienz
- 16 — **U P Ö** Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt (Marktanreizprogramm)
- 17 — **U Ö** Wachsende Rohstoffe
- 17 — **U Ö** Nationales Innovationsprogramm Wasserstoff und Brennstoffzellentechnologie (NIP)
- 18 — **U Ö** Technologien für Nachhaltigkeit und Klimaschutz – Chemische Prozesse und stoffliche Nutzung von CO<sub>2</sub>
- 18 — **U Ö** Technologieprogramm Klimaschutz und Energieeffizienz
- 18 — **U P Ö** Umweltinnovationsprogramm
- 19 — **U** Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand – ZIM

## 7. Forschungsrahmenprogramm der Europäischen Gemeinschaft (2007-2013)

- Ziel** — Stärkung der wissenschaftlichen und technologischen Grundlagen Europas im Rahmen europäischer Forschungsvorhaben
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Privatpersonen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss der Europäischen Union in Höhe von bis zu 100 % der förderfähigen Kosten

## Demonstrationsvorhaben zur energetischen Nutzung nachwachsender Rohstoffe – Innovative Konversionsprozesse für Biogas aus landwirtschaftlichen Substraten

- Ziel** — Realisierung von innovativen praxisreifen Anlagen, Verfahren und neuartigen Verfahrenskombinationen zur energetischen Nutzung von Biomasse, insbesondere von Demonstrationsprojekten mit dem Einsatz innovativer Konversionstechnologien im Biogasbereich
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Privatpersonen, Kommunen sowie deren Eigenbetriebe, Kommunal- und Zweckverbände, öffentliche Einrichtungen, Stiftungen, kirchliche Einrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 40 % der förderfähigen Investitionsmehrkosten  
 — In Ausnahmefällen bis zu 100 % der förderfähigen Investitionsmehrkosten, wenn dies unerlässlich zur Realisierung des Vorhabens ist  
 — Betriebsbeihilfen bis zu 50 % der Mehrkosten pro Energieeinheit

## ECO-Innovation

- Ziel** — Unterstützung der Erstanwendung und Marktetablierung von innovativen Technologien und Verfahren  
 — Überbrückung der Kluft zwischen Forschung und Entwicklung in der Industrie  
 — Überwindung der noch vorhandenen Marktschranken, die derzeit dem Erfolg von öko-innovativen Produkten und Dienstleistungen im Weg stehen
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, insbesondere kleine und mittlere Unternehmen, öffentliche Einrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss der Europäischen Union in Höhe von bis zu 50 % der förderfähigen Projektkosten

## Energieeffizienzberatung

- Ziel** — Erschließung von Energieeffizienzpotenzialen: Durch die Beratung sollen Schwachstellen bei der effizienten Energieverwendung aufgezeigt und Vorschläge bzw. konkrete Maßnahmenpläne für energie- und kostensparende Verbesserungen gemacht werden
- Zielgruppe/Antragsteller** — Kleine und mittlere Unternehmen
- Förderumfang** — Initialberatung (ein- bis zweitägig): Zuschuss aus Mitteln des Bundes und der KfW in Höhe von 80 % des förderfähigen Tageshonorars (maximal 640 Euro pro Tag) bei einer maximalen Bemessungsgrundlage von 1.600 Euro  
 — Detailberatung: Zuschuss aus Mitteln des Bundes und der KfW in Höhe von 60 % des förderfähigen Tageshonorars (maximal 480 Euro pro Tag) bei einer maximalen Bemessungsgrundlage von 8.000 Euro

## Energieoptimiertes Bauen (im Rahmen des 5. Energieforschungsprogramms der Bundesregierung)

- Ziel** — Unterstützung von Forschungsvorhaben zur Energieeinsparung im Gebäudebereich  
 — Unterstützung von FuE-Vorhaben zu neuen Materialien, Komponenten und Systemen der Bautechnik sowie der technischen Gebäudeausrüstung
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 50 % der förderfähigen Kosten

### Erneuerbare Energien Programmteil »Premium«

- Ziel**
- Errichtung von Anlagen zur Nutzung erneuerbarer Energien
  - Stärkung des Absatzes von Technologien der erneuerbaren Energien
- Zielgruppe/  
Antragsteller**
- Kleine und mittlere Unternehmen, Privatpersonen, Kommunen
- Förderumfang**
- KfW-Darlehen in Höhe von bis zu 100 % der Investitionskosten, maximal 10 Mio. Euro
  - Förderhöhe abhängig vom Verwendungszweck

### Erneuerbare Energien Programmteil »Standard«

- Ziel**
- Förderung der Nutzung erneuerbarer Energien zur Erzeugung von Strom, beispielsweise mit Biogas/Biomasse, Geothermie, Solarenergie oder Windkraft
  - Förderung von Maßnahmen zur Errichtung, Erweiterung und zum Erwerb von KWK-Anlagen und Anlagen zur Wärmeerzeugung
- Zielgruppe/  
Antragsteller**
- Unternehmen, Privatpersonen
- Förderumfang**
- KfW-Darlehen in Höhe von bis zu 100 % der Nettoinvestitionskosten, maximal 10 Mio. Euro

### ERP-Umwelt- und Energieeffizienzprogramm

- Ziel**
- Förderung von Maßnahmen in den Bereichen Haus- und Energietechnik, Gebäudehülle, Maschinenpark, Prozesskälte, Prozesswärme, Wärmerückgewinnung bzw. Abwärmenutzung, Mess-, Regel- und Steuerungstechnik sowie Informations- und Kommunikationstechnik sowie Sanierung von Gebäuden
- Zielgruppe/  
Antragsteller**
- Kleine und mittlere Unternehmen
- Förderumfang**
- KfW-Darlehen in Höhe von bis zu 100 % der förderfähigen Investitionskosten, maximal 10 Mio. Euro

### Exportinitiative Energieeffizienz

- Ziel**
- Unterstützung von Unternehmen bei der Vermarktung von Produkten und Dienstleistungen im Bereich der Energieeffizienz auf ausländischen Märkten
  - Unterstützung von Marketingaktivitäten und internationalem Kooperationsmanagement
- Zielgruppe/  
Antragsteller**
- Unternehmen, insbesondere kleine und mittlere Unternehmen
- Förderumfang**
- Abhängig von der Art des Vorhabens (direkt oder indirekt)
  - Kostenersparnisse durch Teilnahme an branchenspezifischen Auslandsmessen oder Geschäftsreiseprogrammen
  - Anteilige Finanzierung durch den Bund für die Umsetzung von Leuchtturmprojekten



### Exportinitiative erneuerbare Energien

- Ziel** — Unterstützung von Unternehmen beim Export von Technologien zur Nutzung erneuerbarer Energien  
— Erschließung neuer Absatz-, Bezugs-, Kooperations- und Investitionsmöglichkeiten im Rahmen von Auslandsprojekten
- Zielgruppe/Antragsteller** — Kleine und mittlere Unternehmen für Anlagen und Techniken zur Nutzung erneuerbarer Energien
- Förderumfang** — Abhängig von der Art des Vorhabens (meist indirekt)  
— Kostenersparnisse durch Teilnahme an branchenspezifischen Auslandsmessen oder an Geschäftsreiseprogrammen  
— Zuschuss des Bundes für die Umsetzung von Leuchtturmprojekten

### Forschung für nachhaltige Entwicklung (FONA)

- Ziel** — Stärkung der Nachhaltigkeit in Industrie und Wirtschaft zur Entwicklung und Umsetzung nachhaltiger Nutzungskonzepte für Regionen, zur nachhaltigen Nutzung natürlicher Ressourcen und zur Veränderung gesellschaftlichen Handelns in Richtung Nachhaltigkeit
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 50 % für Unternehmen, bei Vorhaben von Hochschulen oder außeruniversitären Forschungseinrichtungen abhängig von der Höhe der entstehenden Ausgaben

### Forschung und Entwicklung im Bereich erneuerbare Energien

- Ziel** — Beschleunigung von Innovationen und technologischen Entwicklungen im Energiesektor  
— Schnellere Vermarktbarkeit moderner Energietechnologien
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Kommunen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen, öffentliche Einrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes für Unternehmen in Höhe von bis zu 50 % der zuwendungsfähigen Kosten, für Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen in Höhe von bis zu 100 % der förderfähigen Ausgaben

### Fündigkeitsrisiko Tiefengeothermie

- Ziel** — Unterstützung des Ausbaus der Geothermie in Deutschland  
— Förderung von Investitionen in hydrothermale Tiefbohrungen durch Haftungsfreistellung für den Fall der Nicht-Fündigkeit
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Kommunen, kommunale Zweckverbände, gemeinnützige Investoren
- Förderumfang** — KfW-Darlehen in Höhe von bis zu 80 % der förderfähigen Bohrkosten, maximal 16 Mio. Euro je Bohrprojekt

### Grundlagenforschung Energie 2020+

- Ziel** — Förderung von Forschungsverbänden in besonders innovativen und zukunfts-trächtigen Bereichen  
— Förderung von Forschungsarbeiten zur effizienten Energieerzeugung und -umwandlung einschließlich der Energiespeicherung, des Energietransports und der Endenergienutzung sowie zur Reduzierung von Treibhausgasen
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 50 % für Unternehmen, bis zu 100 % bei Vorhaben von Hochschulen oder außeruniversitären Forschungseinrichtungen

## Innovation durch Hochschulen

- Ziel** — Förderung von Existenzgründungen an Hochschulen, Zusammenarbeit von Hochschulen mit Unternehmen in den Bereichen Vernetzung und anwendungsorientierte Forschung sowie Unterstützung von Aktivitäten in den Bereichen Weiterbildung, Lebenslanges Lernen und Arbeitsmarktorientierung
- Zielgruppe/Antragsteller** — Hochschulen und Fachhochschulen in staatlicher und nicht staatlicher Verantwortung gemäß NHG, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen, Einrichtungen gemäß Nds. Berufsakademiegesezt sowie Einrichtungen der Erwachsenenbildung gemäß NEBG  
Hinweis: Projektskizzen und Anträge sind von den Einrichtungen über ihren Strukturfondsbeauftragten, ihren Beauftragten für den Haushalt und ihre Leitung der Einrichtung in dem dafür vorgesehenen Verfahren bei der AGIP-Geschäftsstelle bzw. durch die Agentur für Erwachsenen- und Weiterbildung einzureichen
- Förderumfang** — Zuschuss aus Mitteln des EFRE im Konvergenzgebiet von bis zu 75 % und im RWB-Gebiet von bis zu 50 % der förderfähigen Ausgaben

## Innovation und neue Energietechnologien (5. Energieforschungsprogramm)

- Ziel** — Vorantreiben des Übergangs zu einer nachhaltigen Energieversorgung durch Innovation und technischen Fortschritt  
— Förderung von Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten, die dazu beitragen, einen ausgewogenen Energiemix zu garantieren, die Energieeffizienz zu verbessern und den wachsenden Anteil der erneuerbaren Energien näher an die Wirtschaftlichkeit heranzuführen
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 50 % für Unternehmen, bei Vorhaben von Hochschulen oder außeruniversitären Forschungseinrichtungen in Abhängigkeit von der Höhe der entstehenden Ausgaben

## Innovationsförderprogramm Forschung und Entwicklung

- Ziel** — Verbesserung der Marktchancen kleiner und mittlerer Unternehmen durch die Realisierung innovativer Vorhaben mit dem Ziel, neue vermarktbar Produkte, Verfahren oder Dienstleistungen zu entwickeln
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft, insbesondere kleine und mittlere Unternehmen
- Förderumfang** — Zuschuss aus Mitteln des EFRE und des Landes von bis zu 25 %, für KMU von bis zu 35 % und für kleine, junge Unternehmen bis zu 45 % der projektbezogenen förderfähigen Ausgaben

## Innovationsförderprogramm Handwerk

- Ziel** — Verbesserung der Marktchancen kleiner und mittlerer Unternehmen durch die Realisierung innovativer Vorhaben mit dem Ziel, neue vermarktbar Produkte, Verfahren oder Dienstleistungen zu entwickeln
- Zielgruppe/Antragsteller** — Kleine und mittlere Handwerksunternehmen
- Förderumfang** — Zuschuss aus Mitteln des EFRE und des Landes von bis zu 35 % der förderfähigen Ausgaben, höchstens jedoch 100.000 Euro



## Intelligente Energie für Europa

- Ziel**
- Entwicklung und Förderung von Politikstrategien und günstigerer Märkte für Energieeffizienz und regenerative Energien, bestehend aus den Teilprogrammen:
    - SAVE – Energieeffizienz und rationelle Energieverwendung
    - ALTENER – Nutzung von neuen und erneuerbaren Energien
    - STEER – Energieeffizienz und erneuerbare Energien im Verkehrswesen
- Zielgruppe/Antragsteller**
- Unternehmen, mindestens drei unabhängige Partner mit Sitz in drei verschiedenen Teilnehmerländern
  - Rechtliche Personen lokaler oder regionaler Behörden aus den Teilnehmerländern im Rahmen der Initiierung neuer lokaler und regionaler Energieagenturen
- Förderumfang**
- Zuschuss der Europäischen Union in Höhe von bis zu 75 % der förderfähigen Ausgaben, maximal 250.000 Euro, bei der Gründung neuer lokaler und regionaler Energieagenturen

## Klimaschutzinitiative: Förderung von Maßnahmen an gewerblichen Kälteanlagen

- Ziel**
- Erstellung einer energetisch-kältetechnischen Bestandsaufnahme bestehender Kälteanlagen
  - Energetische Sanierung bestehender Kälteanlagen zur Energieverbrauchsminderung
  - Maßnahmen an neu zu errichtenden Anlagen
  - Maßnahmen zur Nutzung der Abwärme aus Produktionsprozessen und Kälteanlagen
- Zielgruppe/Antragsteller**
- Unternehmen, insbesondere kleine und mittlere Unternehmen
- Förderumfang**
- Zuschuss des Bundes:
    - in Höhe von bis zu 75 % für die Bestandsaufnahme, maximal 1.000 Euro
    - in Höhe von bis zu 35 % für Maßnahmen an bestehenden und neu zu errichtenden Anlagen



## Klimaschutzinitiative: Förderung von Klimaschutzmaßnahmen in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtungen

- Ziel**
- Demonstration und Verbreitung von zukunftsweisenden Klimaschutztechnologien anhand von Modellprojekten
  - Identifikation und Abbau von Hemmnissen, welche die Umsetzung von Klimaschutzmaßnahmen bisher verhindert haben
  - Erstellung von Klimaschutzkonzepten sowie deren Umsetzung
  - Anwendung von Klimaschutztechnologien bei der Stromnutzung
  - Initiierung von Modellprojekten zum Klimaschutz mit dem Leitbild der CO<sub>2</sub>-Neutralität
- Zielgruppe/Antragsteller**
- Kommunen, Hochschulen, Kirchen, gemeinnützige Vereine und kulturelle Einrichtungen
- Förderumfang**
- Zuschuss des Bundes:
    - in Höhe von bis zu 60 % der förderfähigen Ausgaben für die Erstellung von Klimaschutzkonzepten
    - in Höhe von bis zu 20 % der förderfähigen Ausgaben für die Anwendung von Klimaschutztechnologien bei der Stromnutzung, jedoch mindestens 3.000 Euro
    - in Höhe von bis zu 60 % der förderfähigen Ausgaben für die Erstellung von Konzepten für Modellprojekte zum Klimaschutz mit dem Leitbild der CO<sub>2</sub>-Neutralität
    - Zuschuss des Bundes für die Förderung von Einzelvorhaben in Höhe von bis zu 60 % der nachgewiesenen Mehrkosten für den Klimaschutz

## Klimaschutzinitiative: Impulsprogramm Mini-KWK-Anlagen

- Ziel**
- Neuerrichtung von Mini-KWK-Anlagen inklusive der notwendigen Anlagenperipherie im Leistungsbereich bis einschließlich 50 kWel
- Zielgruppe/Antragsteller**
- Kleine und mittlere Unternehmen, Privatpersonen, Kommunen, gemeinnützige Investoren, Freie Berufe
- Förderumfang**
- Zuschuss des Bundes für Anlagen mit besonders geringen Schadstoffemissionen
  - die Höhe der Förderung ist abhängig von der Leistung und der Nutzungsdauer der Anlage

### Klimaschutzinitiative: Vorhaben zur Optimierung der energetischen Biomassenutzung

- Ziel** — Förderung von Untersuchungen, Pilot- und Demonstrationsprojekten zur Erzeugung von Strom, Wärme und Kraftstoffen aus Biomasse
- Zielgruppe/Antragsteller** — Hochschulen, Forschungseinrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 100 % der förderfähigen Ausgaben

### KMU-innovativ: Ressourcen- und Energieeffizienz

- Ziel** — Unterstützung risikoreicher industrieller Forschungs- und vorwettbewerblicher Entwicklungsvorhaben auf dem Gebiet der Ressourcen- und Energieeffizienz
- Zielgruppe/Antragsteller** — Kleine und mittlere Unternehmen, in Verbundprojekten auch Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen und Unternehmen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes von bis zu 50 % für Unternehmen, in Höhe von bis zu 100 % für Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen

### Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt (Marktanreizprogramm)

- Ziel** — Erzeugung und Nutzung erneuerbarer Energien im Wärmemarkt  
— Stärkung des Absatzes von Technologien der erneuerbaren Energien im Wärmemarkt
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Privatpersonen, Kommunen sowie deren Eigenbetriebe, kommunale Zweckverbände, gemeinnützige Einrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes je nach Umfang und Art der Maßnahme

### Nachwachsende Rohstoffe

- Ziel** — Förderung von Forschungs-, Entwicklungs- und Demonstrationsvorhaben im Bereich der nachwachsenden Rohstoffe zur Schonung endlicher fossiler Rohstoffe und als Beitrag zum Umweltschutz
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 100 % bei Grundlagenforschung, bis zu 50 % bei industrieller Forschung und bis zu 25 % bei experimenteller Entwicklung

### Nationales Innovationsprogramm Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie (NIP)

- Ziel** — Unterstützung der nutzer- und anwendungsorientierten industriellen Forschung und industriellen Entwicklung im Bereich Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie  
— Erreichung der Marktreife betreffender Technologien im mobilen, stationären und portablen Bereich  
— Sicherung der Technologieführerschaft und Umsetzung der Technologien in Deutschland
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 50 % der förderfähigen Kosten

### Technologien für Nachhaltigkeit und Klimaschutz – Chemische Prozesse und stoffliche Nutzung von CO<sub>2</sub>

- Ziel**
- Optimierung des Rohstoff- und Energieeinsatzes, Verminderung der Emission von Treibhausgasen
  - Förderung umsetzungsorientierter Verbundprojekte von Forschungseinrichtungen und Unternehmen
- Zielgruppe/  
Antragsteller**
- Unternehmen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Förderumfang**
- Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 50 % der förderfähigen Kosten für Unternehmen, von bis zu 100 % der förderfähigen Ausgaben für Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen

### Technologieprogramm Klimaschutz und Energieeffizienz

- Ziel**
- Förderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben im Bereich der Energieeffizienztechnologien
  - Unterstützung von Energieumwandlung, Energietransport und Verwendung von Energie beim Endverbraucher
- Zielgruppe/  
Antragsteller**
- Unternehmen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Förderumfang**
- Zuschuss des Bundes für Unternehmen in Höhe von bis zu 50 % der förderfähigen Kosten, für Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen in Höhe von bis zu 100 % der förderfähigen Ausgaben

### Umweltinnovationsprogramm

- Ziel**
- Förderung großtechnischer Erstanwendungen bei Produktionsverfahren und Produkten zur Entlastung der Umwelt
  - Realisierung von Demonstrationsvorhaben in den Bereichen Abwasserreinigung, Abfallvermeidung, -verwertung und -beseitigung, Bodenschutz, Luftreinhaltung, Lärmverminderung, Energieeinsparung und umweltgerechte Energieversorgung
- Zielgruppe/  
Antragsteller**
- Unternehmen, insbesondere KMU, Privatpersonen, Kommunen
- Förderumfang**
- Zinszuschuss des Bundes zur Verbilligung eines KfW-Kredits in Höhe von bis zu 70 % der Investitionskosten oder – in Ausnahmefällen – Investitionszuschuss in Höhe von bis zu 30 % der Investitionskosten

### Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand – ZIM

- Ziel**
- Unterstützung der Innovationskraft und Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen, um dadurch zu mehr Anstrengungen für Forschung, Entwicklung und Innovationen anzuregen, technische und wirtschaftliche Risiken von FuE-Projekten zu verringern, FuE-Ergebnisse zügig in marktwirksame Innovationen umzusetzen sowie das Engagement von KMU für FuE-Kooperationen und innovative Netzwerke zu erhöhen
- Zielgruppe/  
Antragsteller**
- Unternehmen bis 1000 Beschäftigte, Öffentliche und private nicht gewinnorientierte Forschungseinrichtungen
- Förderumfang**
- Gefördert werden Kooperationsprojekte, Netzwerkprojekte und Einzelprojekte
  - Förderfähig sind Personaleinzelkosten, projektbezogene Aufträge an Dritte (max. 25 % der Personaleinzelkosten) sowie ein pauschaler Zuschlag bis 100 % auf die Personaleinzelkosten für übrige Kosten
  - Zuschuss für Unternehmen von 25 % bis 45 % der zuwendungsfähigen Kosten, max. Höhe der Gesamtprojektkosten bei FuE-Vorhaben von 350.000 Euro
  - Zuschuss für Forschungseinrichtungen bei Kooperationsprojekten von 90 % bis 100 % der zuwendungsfähigen Kosten, max. Zuwendung pro Teilprojekt 175.000 Euro

# Umweltschutz

Auch im Zusammenhang mit allgemeinen Umweltschutzprogrammen sind private, öffentliche und unternehmerische Initiativen zum nachhaltigen Umgang mit der Natur förderfähig.



## Zur Zeichenerklärung

Sie finden nachfolgend eine Vielzahl von Förderangeboten rund um das Thema Innovative Energietechnologie. Zur besseren Orientierung sind die Programme in der Übersicht wie folgt gekennzeichnet:

- U** Förderangebote für Unternehmen
- P** Förderangebote für Privatpersonen
- Ö** Förderangebote für öffentliche Einrichtungen

- 22 — **U** Agrar- und Ernährungswirtschaft – Umwelt- und Verbraucherschutz
- 22 — **U** Anschaffung emissionsarmer schwerer Nutzfahrzeuge
- 22 — **U** Energie vom Land
- 23 — **U** ERP-Umwelt- und Energieeffizienzprogramm – Programmteil: Allgemeine Umweltschutzmaßnahmen
- 23 — **U** Förderung der Sicherheit und der Umwelt in Unternehmen des Güterkraftverkehrs mit schweren Nutzfahrzeugen
- 23 — **U** Klimaschutzinitiative – Bundesprogramm zur Steigerung der Energieeffizienz in der Landwirtschaft und im Gartenbau
- 24 — **U** Landwirtschaft – Nachhaltigkeit
- 24 — **U** Marco Polo II – Verbesserung der Umweltfreundlichkeit des Güterverkehrssystems
- 24 — **U P Ö** Umweltschutzförderung der Deutschen Bundesstiftung Umwelt

### Agar- und Ernährungswirtschaft – Umwelt- und Verbraucherschutz

- Ziel**
- Senkung des Energieverbrauchs in der Ernährungswirtschaft
  - Minderung von Emissionen in der Agrar- und Ernährungswirtschaft
  - Verbesserung des Verbraucherschutzes

**Zielgruppe/  
Antragsteller** — Kleine und mittlere Unternehmen

**Förderumfang** — Darlehen der Landwirtschaftlichen Rentenbank in Höhe von bis zu 100 % der förderfähigen Investitionskosten, maximal 10 Mio. Euro

### Anschaffung emissionsarmer schwerer Nutzfahrzeuge

- Ziel** — Anreiz zur Anschaffung neuer Nutzfahrzeuge ab 12 t Gesamtgewicht, welche die EU-Abgasgrenzwerte einhalten, die zum Zeitpunkt der erstmaligen Zulassung des jeweiligen Fahrzeugs noch nicht gesetzlich vorgeschrieben sind

**Zielgruppe/  
Antragsteller** — Unternehmen

**Förderumfang** — Zuschuss des Bundes abhängig von der Größe des Unternehmens sowie der Fördergebietskulisse  
— Darlehen des Bundes in Höhe von bis zu 50 % der Anschaffungskosten, für kleine und mittlere Unternehmen bis zu 75 % der Anschaffungskosten, maximal 500.000 Euro

### Energie vom Land

- Ziel** — Energetische Verwertung nachwachsender Rohstoffe und anderer organischer Verbindungen  
— Errichtung von Photovoltaik-, Wind- und Wasserkraftanlagen

**Zielgruppe/  
Antragsteller** — Kleine und mittlere Unternehmen

**Förderumfang** — Darlehen der Landwirtschaftlichen Rentenbank in Höhe von bis zu 100 % der förderfähigen Investitionskosten, maximal 10 Mio. Euro je Kreditnehmer und Jahr

### ERP-Umwelt- und Energieeffizienzprogramm Programmteil: Allgemeine Umweltschutzmaßnahmen

- Ziel** — Förderung von Maßnahmen zur Verminderung oder Vermeidung von Luftverschmutzungen, zur Abfallvermeidung, -behandlung und -verwertung, zur Verbesserung der Abwasserreinigung, zur Abwasserverminderung und -vermeidung, zur effizienten Energieerzeugung, zur effizienten Energieverwendung, zum Boden- und Grundwasserschutz und zur Altlasten- bzw. Flächensanierung

**Zielgruppe/  
Antragsteller** — Unternehmen

**Förderumfang** — Darlehen des Bundes in Höhe von bis zu 100 % der förderfähigen Investitionskosten, maximal 2 Mio. Euro

### Förderung der Sicherheit und der Umwelt in Unternehmen des Güterkraftverkehrs mit schweren Nutzfahrzeugen

- Ziel** — Reduzierung der negativen Wirkungen des Straßengüterverkehrs mit schweren Nutzfahrzeugen auf die Umwelt  
— Erhöhung der Sicherheit im Straßenverkehr und Senkung der Gefahr von Arbeits- und Betriebsunfällen

**Zielgruppe/  
Antragsteller** — Unternehmen

**Förderumfang** — Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 3.600 Euro für fahrzeugbezogene Maßnahmen, für personenbezogene Maßnahmen bis zu 1.400 Euro und für Maßnahmen zur Effizienzsteigerung bis zu 2.500 Euro, maximal jährlich 33.000 Euro je Unternehmen

### Klimaschutzinitiative – Bundesprogramm zur Steigerung der Energieeffizienz in der Landwirtschaft und im Gartenbau

- Ziel** — Modernisierung bestehender landwirtschaftlicher und gartenbaulicher Produktionsanlagen  
— Modernisierung von Altanlagen durch Neubau  
— Neubau bzw. Ausdehnung eines Niedrigenergiegewächshauses

**Zielgruppe/  
Antragsteller** — Kleine und mittlere Unternehmen der Landwirtschaft und des Gartenbaus

**Förderumfang** — Zuschuss des Bundes in Höhe von bis zu 30 % der förderfähigen Ausgaben

### Landwirtschaft – Nachhaltigkeit

- Ziel**
- Steigerung der Energieeffizienz und Minderung von Emissionen in der Landwirtschaft
  - Verbesserung der landwirtschaftlichen Nutztierhaltung

**Zielgruppe/  
Antragsteller** — Kleine und mittlere Unternehmen

**Förderumfang** — Darlehen der Landwirtschaftlichen Rentenbank in Höhe von bis zu 100 % der Investitionskosten, maximal 10 Mio. Euro

### Marco Polo II – Verbesserung der Umweltfreundlichkeit des Güterverkehrssystems

- Ziel**
- Verlagerung von internationalem Straßengüterverkehr auf die alternativen Verkehrsträger Schiene, Binnenwasserstraße und Kurzstreckenseeverkehr
  - Förderung intermodaler Transportketten
  - Vermeidung von Straßengüterverkehr

**Zielgruppe/  
Antragsteller** — Unternehmen

**Förderumfang**

- Zuschuss der Europäischen Union in Höhe von bis zu 35 % der förderfähigen Kosten, die Kosten für Zusatzinfrastruktur dürfen dabei höchstens 20 % der Gesamtkosten betragen
- Zuschuss für gemeinsame Lernaktionen in Höhe von bis zu 50 % der förderfähigen Kosten

### Umweltschutzförderung der Deutschen Bundesstiftung Umwelt

- Ziel**
- Entwicklung und Nutzung neuer umweltentlastender Technologien und Produkte im Sinne eines vorsorgenden integrierten Umweltschutzes
  - Bewahrung und Wiederherstellung des nationalen Naturerbes und Förderung des Umweltbewusstseins durch Maßnahmen der Umweltbildung

**Zielgruppe/  
Antragsteller** — Unternehmen, insbesondere kleine und mittlere Unternehmen, Privatpersonen, Kommunen, Bildungs- und Forschungseinrichtungen, Verbände, Vereinigungen, öffentliche Einrichtungen

**Förderumfang** — Zuschuss der Deutschen Bundesstiftung Umwelt je nach Produkt und Antragsteller in unterschiedlicher Höhe



## Sanieren und Bauen

Ob Mieter, Vermieter, Hausbesitzer, öffentlicher Träger oder Kommune – hier finden Sie das Förderangebot für Projekte zur energetischen Sanierung und zum energiesparenden Neu-, Aus- und Umbau.



### Zur Zeichenerklärung

Zur besseren Orientierung sind die Programme in der Übersicht wie folgt gekennzeichnet:

- U** Förderangebote für Unternehmen
- P** Förderangebote für Privatpersonen
- Ö** Förderangebote für öffentliche Einrichtungen

- 28 — **P** Eigentum für kinderreiche Haushalte
- 28 — **P** Eigentum für schwerbehinderte Menschen
- 28 — **U P** Energetische Modernisierung von Mietwohnungen
- 29 — **U P** Energetische Modernisierung von Wohneigentum
- 29 — **U P Ö** Energieeffizient bauen
- 29 — **P** Energieeffizient sanieren – Investitionszuschuss
- 30 — **Ö** Energieeffizient sanieren – Kommunen
- 30 — **U P Ö** Energieeffizient sanieren – Kredit
- 30 — **U P Ö** Energieeffizient sanieren – Sonderförderung
- 31 — **Ö** Energieeffizienz (Optimierung des Energiemanagements von öffentlichen Gebäuden)
- 31 — **U P Ö** Energieeffizienzdarlehen Niedersachsen
- 32 — **Ö** Sozial investieren – Energetische Gebäudesanierung
- 32 — **U P** Vor-Ort-Beratung

### Eigentum für kinderreiche Haushalte

- Ziel** — Neubau, Aus- und Umbau, Erweiterung sowie Kauf oder Erwerb in Zusammenhang mit Modernisierung von selbst genutztem Wohnraum
- Zielgruppe/Antragsteller** — Kinderreiche Haushalte (2 und mehr Kinder, bei Aus- und Umbau 3 und mehr Kinder)
- Förderumfang** — Zinsloses, ab dem 11. Jahr zinsgünstiges Darlehen in Abhängigkeit von Anzahl und Alter der zum Haushalt gehörenden Kinder sowie bei Aus- und Umbau von der Größe der neu zu schaffenden Wohnfläche

### Eigentum für schwerbehinderte Menschen

- Ziel** — Neubau, Aus- und Umbau, Erweiterung sowie Kauf oder Erwerb in Zusammenhang mit Modernisierung von selbst genutztem Wohnraum
- Zielgruppe/Antragsteller** — Haushalte mit schwerbehinderten Angehörigen
- Förderumfang** — Zinsloses, ab dem 11. Jahr zinsgünstiges Darlehen in Abhängigkeit von Anzahl und Alter der zum Haushalt gehörenden Kinder

### Energetische Modernisierung von Mietwohnungen

- Ziel** — CO<sub>2</sub>-Minderung, Energieeinsparung und Nutzung erneuerbarer Energien durch Maßnahmen an bestehenden älteren Mietwohnungen
- Zielgruppe/Antragsteller** — Investoren, die Mietwohnungen energetisch modernisieren wollen
- Förderumfang** — Zinsgünstiges Darlehen bis zu 40 % der Kosten für die Maßnahme, in Ausnahmefällen bis zu 85 %. Die Kosten je Wohnung müssen mindestens 10.000 Euro und dürfen maximal 75.000 Euro betragen

### Energetische Modernisierung von Wohneigentum

- Ziel** — CO<sub>2</sub>-Minderung, Energieeinsparung und Nutzung erneuerbarer Energien durch Maßnahmen an älterem selbst genutztem Wohnraum
- Zielgruppe/Antragsteller** — Hauseigentümer, die selbst genutzte Wohngebäude energetisch modernisieren wollen
- Förderumfang** — Zinsgünstiges Darlehen bis zu 40 % der Kosten für die Maßnahme, in Ausnahmefällen bis zu 85 %. Die Kosten je Wohnung müssen mindestens 10.000 Euro und dürfen max. 75.000 Euro betragen

### Energieeffizient bauen

- Ziel** — Errichtung, Herstellung oder Ersterwerb von Wohngebäuden (KfW-Effizienzhäusern) einschließlich Wohn-, Alten- und Pflegeheimen
- Zielgruppe/Antragsteller** — Unternehmen, insbesondere Wohnungsunternehmen, Wohnungsgenossenschaften, Privatpersonen, Kommunen, Kommunalverbände, öffentliche Einrichtungen
- Förderumfang** — KfW-Darlehen in Höhe von bis zu 100 % der Bauwerkskosten, maximal 50.000 Euro je Wohneinheit

### Energieeffizient sanieren – Investitionszuschuss

- Ziel** — Investitionen zur CO<sub>2</sub>-Minderung und Energieeinsparung bei bestehenden Wohngebäuden
- Energetische Sanierung zum KfW-Effizienzhaus oder Einzelmaßnahmen bzw. freie Einzelmaßnahmenkombinationen
- Zielgruppe/Antragsteller** — Privatpersonen, Eigentümer von 1-2 Familienhäusern, Wohnungseigentümergeinschaften
- Förderumfang** — Zuschuss der KfW in Höhe von bis zu 17,5 % der förderfähigen Investitionskosten, maximal 13.125 Euro je Wohneinheit

### Energieeffizient sanieren – Kommunen

- Ziel**
- Energetische Sanierung auf Neubauniveau sowie Einzelmaßnahmen/ Maßnahmenpakete zur Energieeinsparung
  - Maßnahmen zur Energieeinsparung an bis zum 1. Januar 1995 fertiggestellten Schulen, Schulsport- und Schwimmhallen, Kindertagesstätten sowie Gebäuden der Kinder- und Jugendarbeit, die ganzjährig und mit normalen Innentemperaturen genutzt werden
- Zielgruppe/ Antragsteller**
- Kommunen
- Förderumfang**
- KfW-Darlehen in Höhe von bis zu 100 % der Investitionskosten in GRW-Gebieten
  - Außerhalb von GRW-Gebieten bis zu 70 % der Investitionskosten einschließlich Nebenkosten (Architekt, Energieeinsparberatung etc.)

### Energieeffizient sanieren – Kredit

- Ziel**
- Investitionen zur CO<sub>2</sub>-Minderung und Energieeinsparung bei bestehenden Wohngebäuden
  - Energetische Sanierung zum KfW-Effizienzhaus
- Zielgruppe/ Antragsteller**
- Unternehmen, insbesondere Wohnungsunternehmen, Wohnungsgenossenschaften, Privatpersonen, Kommunen, Kommunalverbände, öffentliche Einrichtungen
- Förderumfang**
- KfW-Darlehen in Höhe von bis zu 100 % der Investitionskosten bei einer Sanierung zum KfW-Effizienzhaus, maximal 75.000 Euro

### Energieeffizient sanieren – Sonderförderung

- Ziel**
- Investitionen zur CO<sub>2</sub>-Minderung und Energieeinsparung bei bestehenden Wohngebäuden durch qualifizierte Baubegleitung während der Sanierungsphase
- Zielgruppe/ Antragsteller**
- Unternehmen, insbesondere Wohnungsunternehmen, Wohnungsgenossenschaften, Privatpersonen, Kommunen, Kommunalverbände, öffentliche Einrichtungen
- Förderumfang**
- Zuschuss der KfW in Höhe von 50 % der Kosten für Baubegleitung, maximal 2.000 Euro

### Energieeffizienz (Optimierung des Energiemanagements von öffentlichen Gebäuden)

- Ziel**
- Energetische Sanierung von Gebäuden zur Verringerung des Energieverbrauchs, vorrangig durch den Einsatz erneuerbarer Energiequellen
  - Vorbildfunktion in Bezug auf die Energieeffizienz und Ressourcenschonung
- Zielgruppe/ Antragsteller**
- Kommunen
- Förderumfang**
- Zuschuss aus Mitteln des EFRE für Vorhaben im Konvergenzgebiet von bis zu 75 % und im RWB-Gebiet bis zu 50 % der förderfähigen Ausgaben

### Energieeffizienzdarlehen Niedersachsen

- Ziel**
- Investitionen zur CO<sub>2</sub>-Minderung und Energieeinsparung bei bestehenden Wohngebäuden durch Einzelmaßnahmen bzw. freie Einzelmaßnahmenkombinationen
- Zielgruppe/ Antragsteller**
- Unternehmen, insbesondere Wohnungsunternehmen, Wohnungsgenossenschaften, Privatpersonen, Kommunen, Kommunalverbände, öffentliche Einrichtungen
- Förderumfang**
- Direktdarlehen mit Zinsvergünstigung durch das Land
  - Darlehen in Höhe von bis zu 100 % der förderfähigen Kosten, mindestens 10.000 Euro sowie maximal 50.000 Euro je Wohneinheit, maximal 10 Mio. Euro je Kreditnehmer

### Sozial investieren – Energetische Gebäudesanierung

- Ziel** — Energetische Sanierung auf Neubauniveau sowie Einzelmaßnahmen/ Maßnahmenpakete zur Energieeinsparung
- Maßnahmen zur Energieeinsparung an bis zum 1. Januar 1995 fertiggestellten Schulen, Schulsport- und Schwimmhallen, Kindertagesstätten sowie Gebäuden der Kinder- und Jugendarbeit, die ganzjährig und mit normalen Innentemperaturen genutzt werden
- Zielgruppe/ Antragsteller** — Gemeinnützige Einrichtungen und Verbände, einschließlich Kirchen
- Förderumfang** — KfW-Darlehen in Höhe von bis zu 100 % der Investitionskosten, maximal 350 Euro pro Quadratmeter Nettogrundfläche

### Vor-Ort-Beratung

- Ziel** — Beratung zur sparsamen und rationellen Energieverwendung in Wohngebäuden als Hilfestellung zur Vornahme von Energieeinsparinvestitionen
- Zielgruppe/ Antragsteller** — Unternehmen, Privatpersonen, Verbände, Vereinigungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes je nach Umfang und Art der Beratung



Vernetzen und Impulse geben  
 Vernetzte Strukturen sind eine wichtige  
 Bedingung für effizienten Klimaschutz  
 und werden durch spezielle Programme  
 gefördert.

#### Zur Zeichenerklärung

Zur besseren Orientierung sind die  
 Programme in der Übersicht wie folgt  
 gekennzeichnet:

- U Förderangebote für Unternehmen
- P Förderangebote für Privatpersonen
- Ö Förderangebote für öffentliche Einrichtungen

- 36 — Ö European Local Energy Assistance  
 ELENA – Finanzierungsinstrument für  
 Städte im Energiebereich
- 36 — U Ö Forschung für nachhaltige Entwick-  
 lung – Internationale Partnerschaften  
 für nachhaltige Klimaschutz- und Umwelt-  
 technologien und -dienstleistungen  
 (CLIENT)
- 37 — Ö Forschungsinitiative  
 Energieeffiziente Stadt (im Rahmen des  
 5. Energieforschungsprogramms der  
 Bundesregierung)
- 37 — U KfW-Klimaschutzfonds
- 38 — Ö Klimaschutzinitiative –  
 Weiterentwicklung des nationalen Teils  
 der Klimaschutzinitiative
- 38 — U Ö «LIFE+» – Finanzierungs-  
 instrument für die Umwelt
- 38 — U P Ö Sechstes Umweltaktionsprogramm  
 der Europäischen Gemeinschaft
- 39 — U P Ö ZILE-Dienstleistungs-  
 einrichtungen



### European Local Energy Assistance ELENA – Finanzierungsinstrument für Städte im Energiebereich

- Ziel** — Unterstützung vorbereitender Maßnahmen (Markt- und Machbarkeitsstudien, Vorbereitung von Ausschreibungen) für regionale/lokale Förderprogramme in den Bereichen Energieeffizienz, erneuerbare Energien und sauberer Verkehr
- Zielgruppe/  
Antragsteller** — Kommunen, Kommunal- und Zweckverbände, öffentliche Einrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss der Europäischen Union in Höhe von bis zu 90 % der förderfähigen Kosten

### Forschung für nachhaltige Entwicklung – Internationale Partnerschaften für nachhaltige Klimaschutz- und Umweltechnologien und -dienstleistungen (CLIENT)

- Ziel** — Schaffung und Ausbau von internationalen Partnerschaften in Forschung und Entwicklung  
— Umsetzung von Umwelt- und Klimaschutztechnologien und -dienstleistungen durch modellhafte Projekte
- Zielgruppe/  
Antragsteller** — Unternehmen, Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes:  
— Für Unternehmen der gewerblichen Wirtschaft in Höhe von bis zu 50 % der förderfähigen Kosten  
— Für Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen in Höhe von bis zu 100 % der förderfähigen Ausgaben

### Forschungsinitiative Energieeffiziente Stadt (im Rahmen des 5. Energieforschungsprogramms der Bundesregierung)

- Ziel** — Integration der bisherigen Forschungsaktivitäten aus den Bereichen energetische Gebäudesanierung, energieeffiziente Versorgungskonzepte und neue Energietechnologien  
— Verbesserung der Energieeffizienz ganzer Siedlungsgebiete und Stadtteile durch den intelligenten Einsatz und die Vernetzung innovativer Technologien und Methoden im Rahmen von Pilot- und Demonstrationsvorhaben  
— Transfer von FuE-Ergebnissen bei Pilotprojekten
- Zielgruppe/  
Antragsteller** — Kommunen
- Förderumfang** — Zuschuss des Bundes, je nach Umfang und Art der Maßnahme

### KfW-Klimaschutzfonds

- Ziel** — Beschaffung von Emissionszertifikaten (CER, ERU) nach den projektbasierten Mechanismen (CDM, JI) des Kyoto-Protokolls bzw. entsprechende Post-Kyoto-Zertifikate für den Zeitraum nach dessen Ablauf  
— Entwicklung des CO<sub>2</sub>-Marktes
- Zielgruppe/  
Antragsteller** — Unternehmen und Institutionen, vorrangig solche, die nicht selbst am Handel mit Zertifikaten teilnehmen können
- Förderumfang** — Verkauf von Emissionszertifikaten durch die KfW  
— Übernahme des Risikos durch die KfW, da Post-Kyoto-Zertifikate aus qualitativen Gründen nicht im europäischen Emissionshandelssystem (EU-ETS III) verwendet werden können  
— Mindestzeichnungssumme 1.000.000 Euro, darunter über Intermediäre möglich

### Klimaschutzinitiative – Weiterentwicklung des nationalen Teils der Klimaschutzinitiative

- Ziel**
- Förderung wissenschaftlicher Vorhaben zur Weiterentwicklung des nationalen Teils der Klimaschutzinitiative
  - Begleitung bereits gestarteter Programme, Projekte und weiterer strategischer Einzelprojekte sowie Entwicklung neuer Förderprogramme
- Zielgruppe/Antragsteller**
- Hochschulen, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen, Verbände
- Förderumfang**
- Zuschuss des Bundes abhängig von der Höhe der förderfähigen projektbezogenen Ausgaben

### «LIFE+» – Finanzierungsinstrument für die Umwelt

- Ziel**
- Umsetzung und Weiterentwicklung der Umweltpolitik und des Umweltrechts in der Europäischen Union
  - Förderung der Teilbereiche Natur und biologische Vielfalt, Umweltpolitik und Verwaltungspraxis sowie Information und Kommunikation
- Zielgruppe/Antragsteller**
- Unternehmen, Kommunen, öffentliche Einrichtungen, Verbände, Vereinigungen
- Förderumfang**
- Zuschuss der Europäischen Union in Höhe von bis zu 50 %, in Ausnahmefällen bis zu 75 % der förderfähigen Kosten

### Sechstes Umweltaktionsprogramm der Europäischen Gemeinschaft

- Ziel**
- Einbeziehung von Umweltbelangen in alle Gemeinschaftspolitiken
  - Verwirklichung einer nachhaltigen Entwicklung in der gesamten Gemeinschaft
- Zielgruppe/Antragsteller**
- Unternehmen, Privatpersonen, Hochschulen, Forschungseinrichtungen, Kommunen, öffentliche Einrichtungen, Verbände, Vereinigungen
- Förderumfang**
- Zuschuss der Europäischen Union in Abhängigkeit von Umfang und Art der Maßnahme

### ZILE-Dienstleistungseinrichtungen

- Ziel**
- Schaffung, Erweiterung und Modernisierung von Dienstleistungseinrichtungen zur Grundversorgung für die ländliche Wirtschaft und Bevölkerung
  - Durchführung landesweit einmaliger Pilotvorhaben zur Errichtung von Bioenergieanlagen für die Erprobung neuer Verfahrenstechniken
- Zielgruppe/Antragsteller**
- Unternehmen, Teilnehmergemeinschaften, Privatpersonen, Kommunen, Kommunal- und Zweckverbände
- Förderumfang**
- Zuschuss des Landes:
  - in Höhe von bis zu 40 % (bei Umsetzung über ILEK oder LEADER zusätzlich 10 %) für öffentliche Zuwendungsempfänger
  - in Höhe von bis zu 25 % (bei Umsetzung über ILEK oder LEADER zusätzlich 5 %) für private Zuwendungsempfänger



## Kontakt

Gerne nehmen wir uns die Zeit, mit Ihnen Fragen zu diesen Angeboten zu erörtern. Sie erreichen uns von Montag bis Freitag unter der Telefonnummer 0511. 30031-313. Wenn Sie uns faxen möchten: 0511. 30031-11313, oder per E-Mail: klimaschutz@nbank.de.



## Impressum

**Herausgeber** — NBank — Günther-Wagner-Allee 12–16 — 30177 Hannover

**Redaktion** — Hendrik Nee, NBank/Dorothee Schröder, txt-coach

**Konzept** — wirDesign Berlin Braunschweig

**Gestaltung** — Memato Berlin

**Herstellung** — Druckerei Mantow

**Auflage** — 2.000 Stück, Stand November 2010

Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers

Die NBank ist die Investitions- und Förderbank des Landes Niedersachsen.



**Niedersachsen**

**NBank**

**Günther-Wagner-Allee 12–16\_30177 Hannover**

**Ihre Fachberatung Klimaschutz\_Telefon 0511. 30031-313**

**[klimaschutz@nbank.de](mailto:klimaschutz@nbank.de)**