

UIR/Algerien/Energie/Förderprogramme/PNME

Bezeichnung	Programme national de maîtrise de l'énergie (PNME) Nationales Energieeffizienzprogramm (PNME)						
Branche	Energie Energieeffizienz, Erneuerbare Energien						
Aufgabe	<p>Im Gesetz Nr. 99-09 zur Energieeffizienz sind verschiedene Maßnahmen zur Förderung von Energieeinsparungen vorgesehen, u.a. das nationale Energieeffizienzprogramm (PNME). Das PNME schafft auf nationaler Ebene den Rahmen für die Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen. Der Inhalt und die Art und Weise der Umsetzung des Programms sind in der VO Nr. 04-149 vom 19. Mai 2004 festgelegt.</p> <p>Das PNME wird durch die Nationale Agentur für Energieeffizienz (APRUE) ausgearbeitet. Das intersektorische Komitee für Energieeffizienz (CIME), das sich aus den wichtigsten privaten und öffentlichen Akteuren zusammensetzt, nimmt dazu Stellung. Anschließend wird das Programm von der Regierung freigegeben. Die im PNME festgesetzten Maßnahmen können aus dem Nationalen Energieeffizienzfonds (FNME) gefördert werden.</p> <p>PNME 2007-2011: Basierend auf der Analyse des nationalen Energieverbrauchs von 1999 bis 2003 und einer Prognose des Energieverbrauchs bis 2020 wurde 2005 ein sektorübergreifendes fünfjähriges Aktionsprogramm ausgearbeitet. Darin wurden vorrangige Energieeffizienzprojekte und die Interventionsweise des Nationalen Energieeffizienzfonds und anderer Finanzierungsmöglichkeiten definiert. In der folgenden Tabelle sind die vorrangig ausgewiesenen Bereiche des PNME 2007-2011 aufgelistet:</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>Sektoren</td> <td>Kurzfristig: industrieller Sektor Mittel- und langfristig: - Haushaltssektor, - Tertiärsektor, - Landwirtschaft, - Transportsektor.</td> </tr> <tr> <td>Produkte</td> <td>Diesel und Strom</td> </tr> <tr> <td>Nutzungen</td> <td>Beleuchtung Kälte Brauchwarmwasser Pumpen Bewässerung</td> </tr> </table> <p>Im Rahmen des PNME 2007-2011 hat die APRUE folgende Programme eingeführt: Eco Lumière, Eco Bat, Prop Air und Top Industrie. Die Programme umfassen die Einführung von 1 Mio. Energiesparlampen in Haushalten, Planung und Umsetzung von 600 Niedrigenergiehäusern in drei verschiedenen Klimazonen (Küste, Hochebene und Sahara), Umstellung von 4.000 Fahrzeugen auf GPL sowie Projekte zur</p>	Sektoren	Kurzfristig: industrieller Sektor Mittel- und langfristig: - Haushaltssektor, - Tertiärsektor, - Landwirtschaft, - Transportsektor.	Produkte	Diesel und Strom	Nutzungen	Beleuchtung Kälte Brauchwarmwasser Pumpen Bewässerung
Sektoren	Kurzfristig: industrieller Sektor Mittel- und langfristig: - Haushaltssektor, - Tertiärsektor, - Landwirtschaft, - Transportsektor.						
Produkte	Diesel und Strom						
Nutzungen	Beleuchtung Kälte Brauchwarmwasser Pumpen Bewässerung						

	<p>Entscheidungs- und Investitionshilfe (Energieaudits, Machbarkeitsstudien,...) in verschiedenen industriellen Bereichen. Im Jahr 2009 wurde ein Programm zur Förderung solarthermischer Anlagen eingeführt (ALSOL). In den Jahren 2009 und 2010 sollen 1.000 solarthermische Anlagen installiert werden. Bis 2011 sollen durch das PNME Einsparungen von 250 KTEP realisiert werden.</p> <p>PNME 2010-2014: Im Rahmen des PNME 2010-2014 sind 5 Mio. Energiesparlampen in Haushalten vorgesehen, 250 Spannungswandler in der öffentlichen Beleuchtung, 10.000 solarthermische Anlagen, 22.000 m² Solarkollektoren, Energieeffizienzmaßnahmen beim Neubau von 3.000 Wohnungen und die thermische Sanierung 4.000 Wohnungen im Bestand. Im Transportbereich ist die Umstellung von 50.000 privaten und 5.000 Fahrzeugen in öffentlichen und privaten Fahrzeugparks vorgesehen. Im Industriebereich sind 60 Machbarkeitsstudien und 91 Energieeffizienzaktionen (Strom, Optimierung der thermischen Prozesse und Ausbau der Kraft-Wärme-Kopplung) vorgesehen. Im landwirtschaftlichen Bereich sind für Bewässerung und Pumpen 200 Erneuerbare-Energien-Systeme geplant. Bis 2014 sollen durch das neue PNME 900 KTEP eingespart werden.</p>
Marktchancen	Durch das Programm ergeben sich Marktchancen für Anbieter von energieeffizienten Technologien, Geräten und Ausrüstungen, solarthermischen Anlagen und für Anbieter von regenerativen Systemen für Bewässerung und Pumpen(antrieb) sowie für spezialisierte Ingenieurbüros und Beratungsfirmen.
Bewertung	Das Programm wird und wurde umgesetzt. Somit sind gute Marktchancen gegeben.
Dokumententext	Décret exécutif n° 04-149 du 29 Rabie El Aouel 1425 correspondant au 19 mai 2004 fixant les modalités d'élaboration du programme national de maîtrise de l'énergie (PNME).
Weitere Information	<p>http://www.aprue.org.dz/pnme-2007-2011.html</p> <p>Newsletter APRUE Nr.17 (März) Download bei http://www.aprue.org.dz/publications.html</p>
Ansprechpartner	
Organisation	Agence Nationale pour la Promotion et la Rationalisation de l'Utilisation de l'Energie (APRUE)
Kontaktperson	Herr Mohamed Salah BOUZERIBA
Funktion/Abteilung	Generaldirektor (Directeur Général)
Adresse	02 rue de chenoua, B.P 265 - Hydra 16035, Algiers
Tel.	+213 (0)21 60 31 32 +213 (0)21 60 24 46
Fax	+213 (0)21 69 26 70
Email	info@aprue.org.dz
Website	http://www.aprue.org.dz/