

**Courtesy Translation**

**Of the approval notice concerning the project activity  
"Cote small-scale hydropower plant"**

Issuer: Federal Environment Agency; German Emissions Trading Authority

Consignee: RWE Power AG, 45128 Essen, Germany

**Application for approval of the project "Cote small-scale hydropower plant" within the framework of the Clean Development Mechanism from 4 September 2007, received on 6 September 2007**

Dear Madam or Sir,

The Federal Environment Agency notifies you of the approval of the above mentioned project.

**Notification.**

The Federal Republic of Germany as investor country grants its approval of the project activity "Cote small-scale hydropower plant" within the framework of Clean Development Mechanism.

Notice:

This notification is subject to fees of which you will be notified separately.

**Reasons**

**I) Facts**

On 4 September 2007 RWE Power AG applied for approval of the project activity "Cote small-scale hydropower plant". On 15 March 2006 The World Bank / Prototype Carbon Fund (PCF) applied for authorisation of RWE Power AG, Essen, Germany, to participate in the project "Cote small-scale hydropower plant" and nominated RWE Power AG to request a Letter of Approval.

For further details we refer to the project design document from 17 January 2006, and the validation report by 'Det Norske Veritas Certification Ltd.' from 19 October 2006. Together with the application we received the Letter of Approval of the host country Costa Rica from 27 November 2002 and the Letter of investor country Finland. The project has been registered at the Executive Board on 3 March 2006.

## **II) Legal Reasons**

The Federal Environment Agency is the competent national authority according to German law, section 10 para. 1 Project-Based Mechanisms Act (ProMechG).

The authorisation is granted according to section 8 ProMechG.

In detail it determines:

- 1) The Federal Republic of Germany and Costa Rica are parties to the Kyoto Protocol.
- 2) The Federal Republic of Germany participates voluntarily in the Clean Development Mechanism (CDM) and the notified project.
- 3) The final project documentation ver. 3, dating 17 January 2006 conforms to the formal and substantial requirements of Appendix B and section H of the Annex to Decision 17/CP.7.
- 4) The calculations concerning baseline and project emissions follow the baseline and monitoring methodology AMS-I.D. ("Renewable electricity generation for a grid", version 7). Based on the calculations in the project documentation it is expected that the project activity will lead to a reduction of greenhouse gas emissions of 45,017 tonnes of carbon dioxide equivalents in the period from 2003 until 2010. This also follows from the validation by 'Det Norske Veritas Certification Ltd.' dating 19 October 2006 (Report No. 2005-1366, Rev. 01). The validation report approves the registration as CDM-project and confirms the predicted reductions of greenhouse gases.
- 5) The project does not cause severe adverse environmental impacts.
- 6) The host country Costa Rica confirms with its Letter of Approval of 27 November 2002, that the project will not be adverse to sustainable development taking into account social, economic and environmental aspects.
- 7) Reasons to deny the authorisation according to section 8 para. 2 ProMechG are not apparent.

Regarding the above-mentioned project all legal requirements are fulfilled.

Therefore the Federal Republic of Germany as investor country represented by the Federal Environment Agency grants its approval to the notified project.

### Instruction on rights to appeal

Administrative appeal ("Widerspruch") against this notification can be filed within one month after its announcement. The appeal has to be in written form, in an equivalent electronic form or in form of a memorandum in writing ("zur Niederschrift") and to be addressed to Umweltbundesamt, Bismarckplatz 1, 14193 Berlin. The appeal in an equivalent electronic form requires an electronic signature according to the German Signature Act ("Signaturgesetz"). For further details regarding the electronic form please refer to the corresponding specifications published on our website <http://www.dehst.de>.

Yours sincerely,

On behalf of the Federal Environment Agency

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'S' followed by a 'K' and a horizontal line extending to the right.

Sebastian Hönicke

Umweltbundesamt | Deutsche Emissionshandelsstelle  
Postfach 330022 | 14191 Berlin

RWE Power AG  
Herrn Klaus Baumann  
Huyssenallee 2  
45128 Essen.

Berlin, 2.11.2007  
Bearbeiter/in: Sebastian Hönicke  
Telefon: (030) 89 03 – 50 50  
Telefax: (030) 89 03 – 50 10  
E-Mail: German.dna.dfp@uba.de  
Geschäftszeichen: E 1.5 – 18410 - 0075

Isabel Alegre  
The World Bank  
1818 H Street, NW - MSN MC 4-414  
Washington, DC 20433 - USA  
- nachrichtlich -

**Zustimmung zur Projektstätigkeit „Cote small-scale hydropower plant“ im Rahmen des  
Mechanismus für umweltverträgliche Entwicklung**

Ihr Antrag vom 4. September 2007, hier eingegangen am 6. September 2007

Sehr geehrte Damen und Herren,  
das Umweltbundesamt erlässt auf Antrag der der RWE Power AG folgenden

**Bescheid:**

Der beantragten Projektstätigkeit "Cote small-scale hydropower plant" wird im Rahmen des  
Mechanismus für umweltverträgliche Entwicklung durch die Bundesrepublik Deutschland als  
Investorstaat

**zugestimmt.**

**Rechtlicher Hinweis:**

Diese Entscheidung ist kostenpflichtig. Die Gebührenerhebung erfolgt durch einen gesonderten  
Bescheid.

Kontakt  
Umweltbundesamt  
Deutsche Emissionshandelsstelle  
Bismarckplatz 1  
14193 Berlin

Telefon: (0 30) 89 03 - 50 50  
Telefax: (0 30) 89 03 - 50 10  
[www.umweltbundesamt.de/emissionshandel](http://www.umweltbundesamt.de/emissionshandel)

Verkehrsverbindung  
Busse: X10, M29 (Bismarckplatz) /  
M19 (Herbertstraße)  
S-Bahn: S41, S42, S46 (Halensee)

## **Begründung:**

### **I. Sachverhalt**

Am 4. September 2007 hat die RWE Power AG einen Antrag auf Erteilung der Zustimmung für die Projektstätigkeit "Cote small-scale hydropower plant" gestellt. Am 15. März 2006 beantragte die Weltbank / Prototype Carbon Fund (PCF) die Autorisierung der Projektbeteiligung der RWE Power AG, Essen, Deutschland zum Projekt "Cote small-scale hydropower plant" und bevollmächtigte die RWE Power AG einen Antrag auf Zustimmung zu stellen.

Zu den Einzelheiten des Antrags wird auf die im Rahmen der Antragstellung vorgelegte Projektdokumentation vom 17. Januar 2006 und den Validierungsbericht der 'Det Norske Veritas Certification Ltd.' vom 19. Oktober 2006 verwiesen. Die Zustimmungsschreiben des Gastgeberstaates Costa Rica vom 27. November 2002 und des Investorstaats Finnland liegen uns ebenfalls vor. Das CDM-Projekt wurde am 3. März 2006 vom Exekutivrat unter der Projektnummer 251 registriert.

### **II. Rechtliche Gründe**

Das Umweltbundesamt ist die für die Erteilung der Zustimmung zu Projekten im Rahmen des Mechanismus für umweltverträgliche Entwicklung zuständige Behörde nach § 10 Abs. 1 Projekt-Mechanismen-Gesetz (ProMechG).

Die Zustimmung ergeht auf der Grundlage von § 8 ProMechG.

Im Einzelnen wird festgestellt:

- 1) Die Bundesrepublik Deutschland und Costa Rica sind Vertragsparteien des Protokolls von Kyoto.
- 2) Die Bundesrepublik Deutschland bestätigt die freiwillige Teilnahme an diesem Projekt im Rahmen des Mechanismus für umweltverträgliche Entwicklung.
- 3) Die endgültige Projektdokumentation, Version 3 vom 17. Januar 2006 entspricht den formalen und inhaltlichen Anforderungen des Anhangs B sowie dem Abschnitt H zur Anlage des Beschlusses 17/CP. 7 der Konferenz der Vertragsparteien des Übereinkommens.
- 4) Die Berechnungen zu den Referenzfallemissionen und den zu erwartenden Projektemissionen wurden entsprechend der vom Exekutivrat genehmigten Methodologie für Referenzfallemissionen und Monitoring AMS-I.D. („Renewable electricity generation for a grid" - Version 7) vorgenommen. Es ist zu erwarten, dass die Projektstätigkeit entsprechend der in der Projektdokumentation dargelegten Berechnungen in der Projektlaufzeit 2003 bis 2010 zu zusätzlichen Minderungen von Treibhausgasen in Höhe von 45 017 t

Kohlendioxidäquivalenten führt. Dies ergibt sich auch aus dem sach- und fachgerecht erstellten Validierungsbericht der 'Det Norske Veritas Certification Ltd.' vom 19. Oktober 2006 (Report No. 2005-1366, Rev. 1). Dieser empfiehlt die Registrierung der Projektstätigkeit als CDM-Projekt und bestätigt die nach der Projektdokumentation zu erwartenden, zusätzlichen Emissionsminderungen.

- 5) Das Projekt verursacht keine schwerwiegenden nachteiligen Umweltauswirkungen.
- 6) Der Gastgeberstaat Costa Rica hat mit der Zustimmungsentscheidung („Letter of Approval“) vom 27. November 2002 festgestellt, dass das Projekt der nachhaltigen Entwicklung des Gastgeberstaates Costa Rica in wirtschaftlicher, sozialer und ökologischer Hinsicht nicht zuwiderläuft.
- 7) Tatsächliche Umstände im Sinne von § 8 Absatz 2 ProMechG sind nicht ersichtlich.

Für das oben genannte Projekt liegen die gesetzlichen Voraussetzungen mithin vor. Demzufolge erteilt das Umweltbundesamt für die Bundesrepublik Deutschland die Zustimmung als Investorstaat.

### **Rechtsbehelfsbelehrung**

Gegen diesen Bescheid kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist schriftlich oder durch die die Schriftform ersetzende elektronische Form oder zur Niederschrift beim Umweltbundesamt, Bismarckplatz 1, 14193 Berlin einzulegen.

Die Einlegung des Widerspruchs in elektronischer Form erfordert eine qualifizierte elektronische Signatur nach dem Signaturgesetz. Hinsichtlich der Einzelheiten der bei der elektronischen Form zu erfüllenden Anforderungen wird auf die einschlägigen Angaben auf der Internetseite der Deutschen Emissionshandelsstelle im Umweltbundesamt <http://www.dehst.de> hingewiesen.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag



Sebastian Hönicke

### **Anlagen**

Courtesy Translation

Ermächtigung zur Projektbeteiligung