

**Courtesy Translation**

**Of the approval notice concerning the project activity  
“Optimisation of Kiambere Hydro Power Project”**

Issuer: Federal Environment Agency; German Emissions Trading Authority  
Consignee: BASF SE, 67056 Ludwigshafen

**Application for approval of the project “Optimisation of Kiambere Hydro Power Project” in  
Kenya within the framework of the Clean Development Mechanism**

Dear Sir or Madam,

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

**Notification.**

1. The Federal Republic of Germany as investor country grants its approval of the project activity “Optimisation of Kiambere Hydro Power Project” within the framework of Clean Development Mechanism.
2. BASF SE, 67056 Ludwigshafen, is hereby authorised to participate in this project.

Notice:

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

## **Reasons**

### **I) Facts**

On 23 November 2013 BASF SE, mentioned as project participant in the project design document, applied for approval of the above mentioned project. The application documents were submitted to the German Emissions Trading Authority on 26 November 2013.

The application documents were completed on 26 November 2013.

For further details we refer to the project design document and the final validation report in the versions which have been submitted to the German Emissions Trading Authority and which can be accessed in its project data base (link: <https://www.jicdm.dehst.de/promechg/pages/project1.aspx>).

Kenya has issued a host country approval which has been submitted to the German Emissions Trading Authority.

### **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 approval of number 1 and 2 is granted according to section 8 ProMechG.

In detail it refers to the following facts:

- 1) The Federal Republic of Germany and Kenya 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 project documentation submitted 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 (ACM0002 - Consolidated baseline methodology for grid-connected electricity generation from renewable sources). This follows from the objectively and accurately prepared validation.

### **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,

Signed on behalf of the Federal Environment Agency

Marcel Kruse

Umweltbundesamt | Deutsche Emissionshandelsstelle  
Postfach 33 00 22 | 14191 Berlin

BASF SE  
GRD/BE Benckiser Platz  
z.H. Herrn Dimmler  
67056 Ludwigshafen

Berlin, 19.12.2013

Bearbeiter/in: Marcel Kruse

Telefon: (0 30) 89 03 – 50 50

Telefax: (0 30) 89 03 – 50 10

E-Mail: German.dna.dfp@dehst.de

Geschäftszeichen: E1.6-18410-0488/100

Nachrichtlich an:  
International Bank for Reconstruction and Development as Trustee of the  
Community Development Carbon Fund  
1818 H Street  
20433 Washington District of Columbia (DC)  
Unites States of America

**Zustimmung zur Projektstätigkeit „Optimisation of Kiambere Hydro Power Project“ in Kenia im  
Rahmen des Mechanismus für umweltverträgliche Entwicklung**

Sehr geehrte Damen und Herren,  
sehr geehrter Herr Dimmler,

das Umweltbundesamt erlässt auf Antrag der BASF SE folgenden

**BESCHEID:**

1. Der beantragten Projektstätigkeit „Optimisation of Kiambere Hydro Power Project“ wird im  
Rahmen des Mechanismus für umweltverträgliche Entwicklung durch die Bundesrepublik  
Deutschland als Investorstaat

**zugestimmt.**

2. Die BASF SE wird zur Teilnahme an dieser Projektstätigkeit

**ermächtigt.**



Rechtlicher Hinweis:

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

### **Begründung:**

#### **I. Sachverhalt**

Am 23.09.2013 hat die in der Projektdokumentation als Projektbeteiligte benannte BASF SE einen Antrag auf Erteilung der Zustimmung und Projektbeteiligung für die oben genannte Projektstätigkeit gestellt. Dieses Schreiben wurde am 26.09.2013 beim Umweltbundesamt eingereicht.

Die Antragsunterlagen wurden der DEHSt am 26.09.2013 vollständig vorgelegt.

Zu den Einzelheiten des Antrags wird auf die im Rahmen der Antragstellung vorgelegte Projektdokumentation sowie den Validierungsbericht jeweils in den vorgelegten, in der Projektdatenbank der DEHSt (Link: <https://www.jicdm.dehst.de/promechg/pages/project1.aspx>) einsehbaren Fassungen verwiesen. Das Zustimmungsschreiben des Gastgeberstaats Kenia liegt uns ebenfalls vor. Das Projekt wurde noch nicht vom Exekutivrat 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 in Ziffer 1 und 2 ergeht auf der Grundlage von § 8 ProMechG.

Im Einzelnen wird auf die folgenden Umstände verwiesen:

- 1) Die Bundesrepublik Deutschland und Kenia 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 eingereichte Projektdokumentation 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 (ACM0002 - "Consolidated baseline methodology for grid-connected electricity generation from renewable sources") vorgenommen. Dies ergibt sich aus dem sach- und fachgerecht erstellten Validierungsbericht.

Rechtlicher Hinweis:

Wir weisen Sie insbesondere darauf hin, dass diese Zustimmung keine Zusicherung beinhaltet, dass die Projektstätigkeit vom Exekutivrat als CDM-Projekt registriert wird.

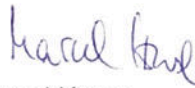
### **Rechtsbehelfsbelehrung**

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



Marcel Kruse

### **Anlage**

Courtesy Translation

## Courtesy Translation

Issuer: Federal Environment Agency; German Emissions Trading Authority  
Consignee: KfW, Palmengartenstr. 5-9 60325 Frankfurt, Germany

### Written Approval and Letter of Authorisation

The Federal Republic of Germany, acting through the German Emissions Trading Authority at the Federal Environment Agency (Umweltbundesamt) as Designated National Authority (DNA) hereby declares upon the request of the International Bank for Reconstruction and Development authorised by the project participant KfW that:

- (i) Germany ratified the Kyoto Protocol on 31 May 2002;
- (ii) Germany participates voluntarily in the Clean Development Mechanism;
- (iii) In accordance with the guidance issued by the Executive Board contained in the CDM glossary of terms, Germany hereby approves and authorises the voluntary participation of **KfW** as project participant in the following project activity ("**Project**").
- (iv) The German DNA has issued a Letter of Approval for the project listed below.  
The corresponding Letter of Approval can be found on the UNFCCC web site or in the German project database, available on our web site:  
<https://jicdm.dehst.de/promechg/pages/project1.aspx>



**Project:**

"Optimisation of Kiambere Hydro Power Project" in Kenya - project 7783

Done at Berlin on 19 December 2013

Signed on behalf of the Federal Environment Agency

Marcel Kruse

German DNA/DFP

Umweltbundesamt | Deutsche Emissionshandelsstelle  
Postfach 33 00 22 | 14191 Berlin

KfW  
Palmengartenstr. 5-9  
60325 Frankfurt

Berlin, 19.12.2013  
Bearbeiter/in: Marcel Kruse  
Telefon: (0 30) 89 03 – 50 50  
Telefax: (0 30) 89 03 – 50 10  
E-Mail: German.dna.dfp@dehst.de  
Geschäftszeichen: E 1.6-18410-0484/100

Nachrichtlich an:  
International Bank for Reconstruction and Development as Trustee of the  
Community Development Carbon Fund  
1818 H Street  
20433 Washington District of Columbia (DC)  
Unites States of America

### **Ermächtigung für eine nachträgliche Projektbeteiligung**

Das Umweltbundesamt als die für die Zustimmung und nachträgliche Projektbeteiligung zu Projekten im Rahmen des Mechanismus für umweltverträgliche Entwicklung zuständige Behörde (Designated National Authority, DNA) erklärt hiermit auf Antrag der von der Projektbeteiligten International Bank for Reconstruction and Development entsprechend bevollmächtigten KfW:

- (i) Die Bundesrepublik Deutschland ratifizierte das Kyoto-Protokoll am 31. Mai 2002;
- (ii) Die Bundesrepublik Deutschland bestätigt die freiwillige Teilnahme im Rahmen des Mechanismus für umweltverträgliche Entwicklung;
- (iii) Die Bundesrepublik Deutschland stimmte CDM-Projekten gemäß den Leitlinien des Exekutivrats zu und ermächtigt die nachträgliche Teilnahme von **KfW** als Projektbeteiligte in der nachfolgenden Projektaktivität ("**Projekt**").
- (iv) Die deutsche DNA hat ein Zustimmungsschreiben für das nachfolgend aufgelistete Projekt ausgestellt. Der entsprechende Zustimmungsbescheid kann auf der UNFCCC-Internetseite oder in der Projektdatenbank des Umweltbundesamts gefunden werden, verfügbar auf unserer Internetseite:  
<https://jicdm.dehst.de/promechg/pages/project1.aspx>

**Projekt:**

"Optimisation of Kiambere Hydro Power Project" in Kenia - Projekt 7783

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag



Marcel Kruse