

# QUALITÄTSSTANDARDS

## Gold Standard CER

### Name:

Gold Standard Zertifikate aus CDM-Projekten (GS CER)

### Auf dem Markt seit:

2003

### Konzipiert von:

WWF, SouthSouthNorth, Helio International und weiteren Nichtregierungsorganisationen

### Volumen/Marktanteil in Deutschland:

2009 (1.-3.Quartal): 57.500 t (9,65% Marktanteil)

### Nachhaltige Entwicklung:

- obligatorische Beteiligung der betroffenen Bevölkerung
- die Projekte müssen zu einer ökologischen, sozialen, wirtschaftlichen und technischen Entwicklung der Region beitragen
- Ausschluss von Projekten mit negativem Umwelteinfluss

### Besonderheiten:

- akzeptiert lediglich Projekte aus den Bereichen erneuerbare Energien und Energieeffizienz
- Fokus auf zusätzliche Kriterien wie Verbesserungen in den Bereichen Umwelt und Soziales durch das zertifizierte Projekt
- Zertifikate des Kyoto-Verpflichtungsmarktes (CERs) (und entsprechen somit dessen umfangreichen Mindestqualitätsanforderungen)
- die Haftung für den Ausfall der Emissionsminderung liegt beim Zertifizierer

### Qualität:

Premium, Preisspanne: US\$/t 12-35

## Gold Standard VER

### Name:

Gold Standard Zertifikate für den freiwilligen Markt (GS VER)

### Auf dem Markt seit:

2006

### Konzipiert von:

WWF, SouthSouthNorth, Helio International und weiteren Nichtregierungsorganisationen

### Volumen/Marktanteil in Deutschland:

2009 (1.-3.Quartal): 106.000 t (17,8% Marktanteil)

### Nachhaltige Entwicklung:

- die Projekte müssen zu einer ökologischen, soziale, wirtschaftlichen und technischen Entwicklung der Region beitragen

### Besonderheiten:

- akzeptiert lediglich Projekte aus den Bereichen erneuerbare Energien und Energieeffizienz
- Fokus auf zusätzliche Kriterien wie Verbesserungen in den Bereichen Umwelt und Soziales durch das zertifizierte Projekt
- im Gegensatz zum GS CER werden kleinere Projekte, sogenannte Mikroprojekte, hier akzeptiert
- die Haftung für den Ausfall von Emissionsminderung liegt beim Projektentwickler
- umfasst vereinfachte Verfahrensweisen, die Mikro-Projekte ermöglichen, indem sie die Transaktionskosten verringern

### Qualität:

Premium, Preisspanne: US\$/t 12-35

## **VER+**

### **Name:**

VER+

### **Auf dem Markt seit:**

2007

### **Konzipiert von:**

TÜV Süd (eine DOE)

### **Volumen/Marktanteil in Deutschland:**

2009 (1.-3.Quartal): 10.000 t (1,7% Marktanteil)

### **Nachhaltige Entwicklung:**

- negative Umwelteffekte müssen erwähnt und möglichst minimiert werden
- in speziellen Fällen Stakeholder Konsultationen

### **Besonderheiten:**

- orientiert sich stark an den Verfahrensweisen des CDM
- keine Trennung zwischen Verifizierung und Ausschüttung der Zertifikate, d.h. es findet keine unabhängige Drittparteizertifizierung statt
- die Haftung für den Ausfall von Emissionsminderung liegt beim Zertifizierer

### **Qualität:**

Basis, Preisspanne: US\$/t 8-11

## **CarbonFix Standard**

### **Name:**

CarbonFix Standard

### **Auf dem Markt seit:**

2007

### **Konzipiert von:**

von der gemeinnützigen Klima-Nichtregierungsorganisation CarbonFix

### **Volumen/Marktanteil in Deutschland:**

2009 (1.-3.Quartal): 45.900 t (7,7% Marktanteil)

### **Nachhaltige Entwicklung:**

- positive Umweltffekte auf Boden, Wasser und Biodiversität sind erforderlich, ebenso sozioökonomische Vorteile für die lokalen Kommunen

### **Besonderheiten:**

- ein Standard speziell für Waldprojekte
- häufig kombiniert mit dem CCB Standard (s.u.)
- keine Trennung von Zertifizierung und Ausschüttung, d.h. es findet keine unabhängige Drittparteizertifizierung statt
- die Haftung für den Ausfall von Emissionsminderung liegt bei den Projektentwicklern

### **Qualität:**

Premium, Preisspanne: US\$/t 10-18

## **Climate, Community and Biodiversity Standard**

### **Name:**

Climate, Community and Biodiversity Standard (CCBS)

### **Auf dem Markt seit:**

2005

### **Konzipiert von:**

Climate, Community and Biodiversity Alliance (Vereinigung von Forschungsinstituten, NROs und privaten Unternehmen)

### **Volumen/Marktanteil in Deutschland:**

2009 (1.-3.Quartal): 45.900 t (7,7% Marktanteil)

### **Nachhaltige Entwicklung:**

- die Projekte müssen positive Effekte auf die Biodiversität und die lokalen Kommunen mitsichbringen

### **Besonderheiten:**

- ein Standard speziell für Wald- und Landnutzungsprojekte
- Fokus auf Umweltauswirkungen (Biodiversität) und soziale Aspekte
- Zusatzstandard der oftmals in Kombination mit dem CarbonFix angeboten wird
- nur bei einer Doppelzertifizierung Ausschüttung von CCBS Zertifikaten, jedoch auch direkte Unterstützung von CCB-Projekten möglich

### **Qualität:**

Basis-Premium, Preisspanne: US\$/t 5-13

## **Voluntary Carbon Standard**

### **Name:**

Voluntary Carbon Standard (VCS)

### **Auf dem Markt seit:**

2006

### **Konzipiert von:**

The Climate Group, International Emissions Trading Association (IETA) und dem World Business Council for Sustainable Development

### **Volumen/Marktanteil in Deutschland:**

2009 (1.-3.Quartal): 330.000 t (55,4% Marktanteil)

### **Nachhaltige Entwicklung:**

- die Projekte müssen konform mit den lokalen Umweltgesetzen sein und Stakeholder Konsultationen sollten miteinbezogen werden

### **Besonderheiten:**

- keine Trennung von Zertifizierung und Ausschüttung, d.h. es findet keine unabhängige Drittparteizertifizierung statt
- Anforderungen weniger robust als GS VER, CER und VER+

### **Qualität:**

Basis, Preisspanne: US\$/t 2-28