

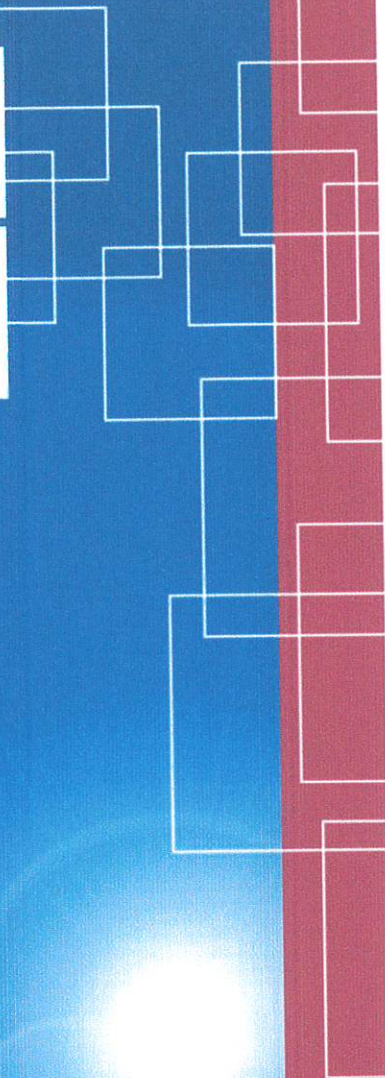
TOP 4

www.trianel.com

Ideen.
Gemeinsam.
Umsetzen.



Trianel

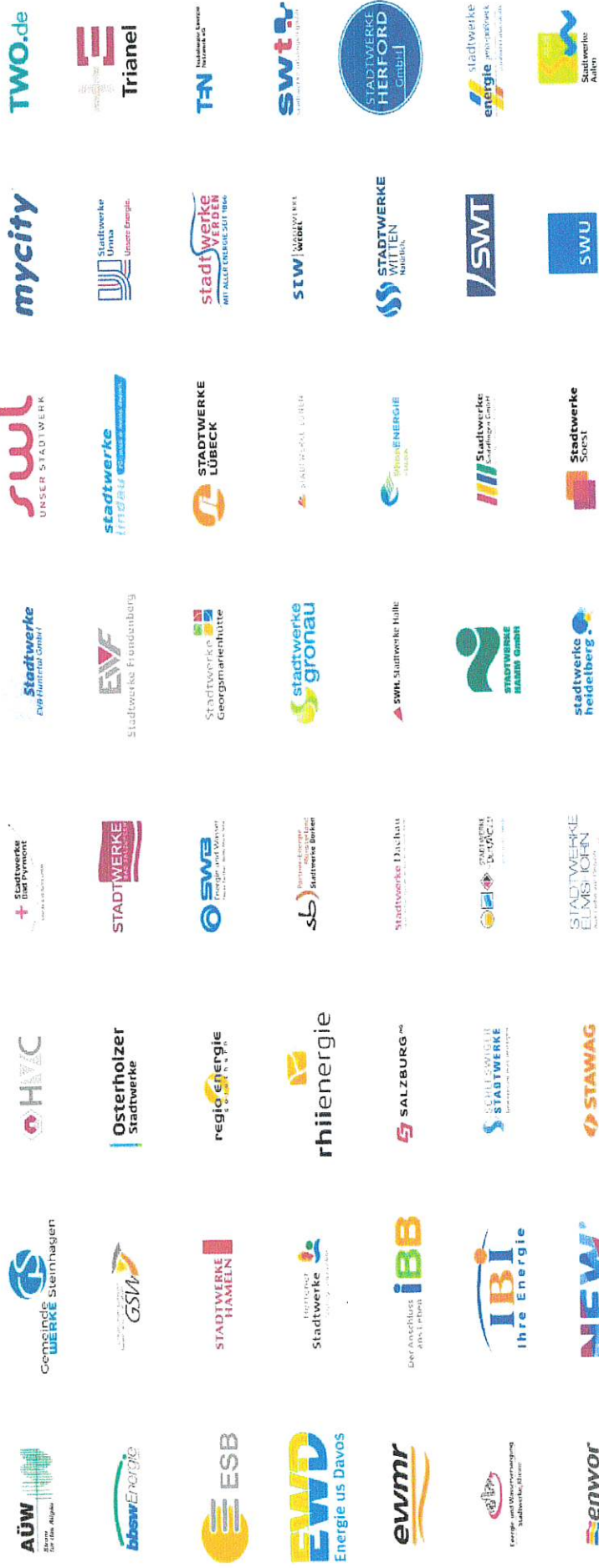


Die Trianel Energieprojekte GmbH & Co. KG stellt sich vor

Dipl. Biol. Mark Lyle
Stege 1, 39624 Kalbe/Milde OT Jeetze
0174-9111649

Dipl. Wi.-Ing. Stephan Heun
Hornauer Str. 82a, 65779 Kelkheim
0173-8405747

Stadtwerke



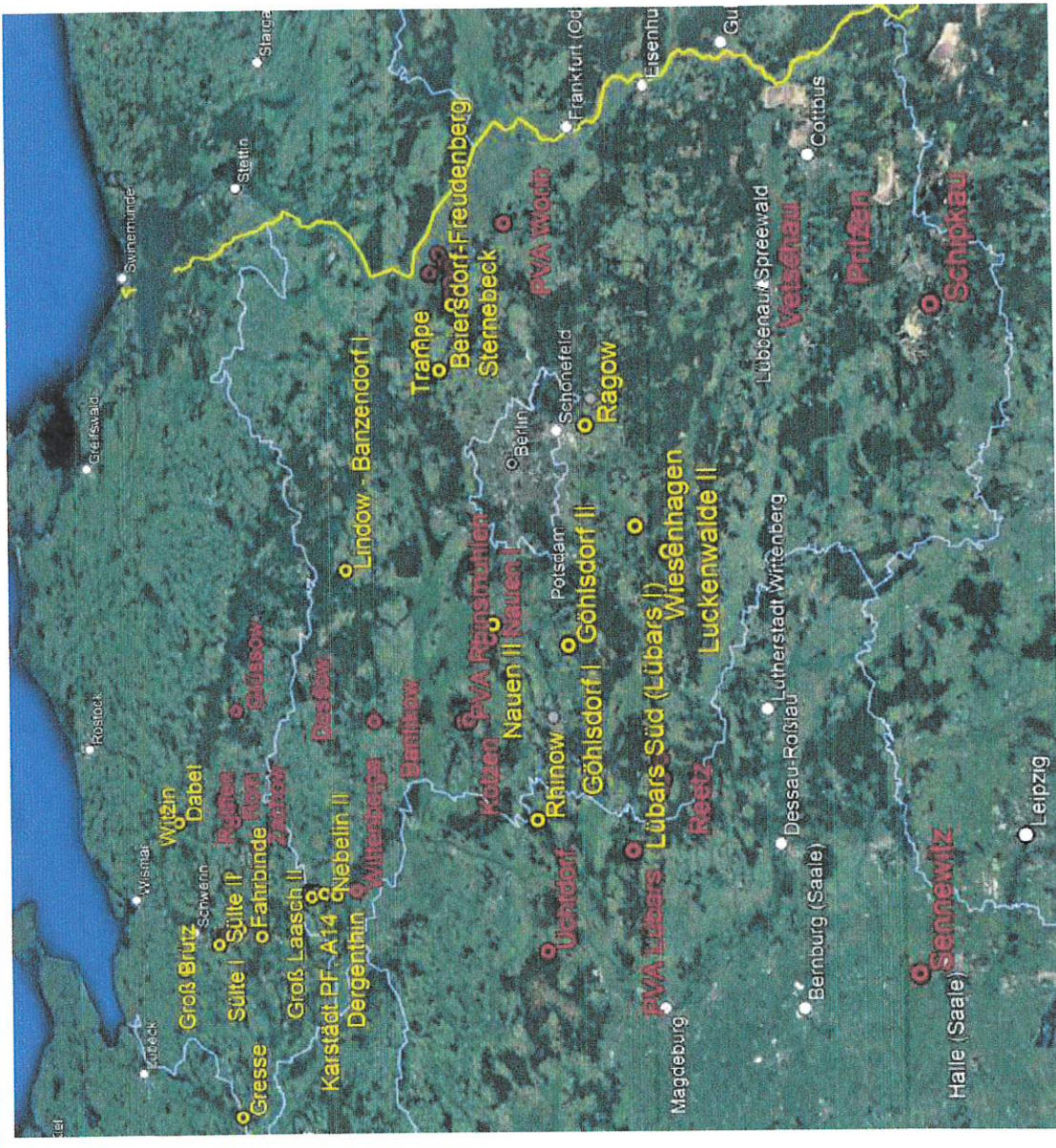
Rot = in Betrieb
Gelb = in Genehmigung

Nächste Anlagen:

- Uchtdorf in Betrieb
- südlich von Tangerhütte seit Mitte 2022 im B-Plan-Verfahren

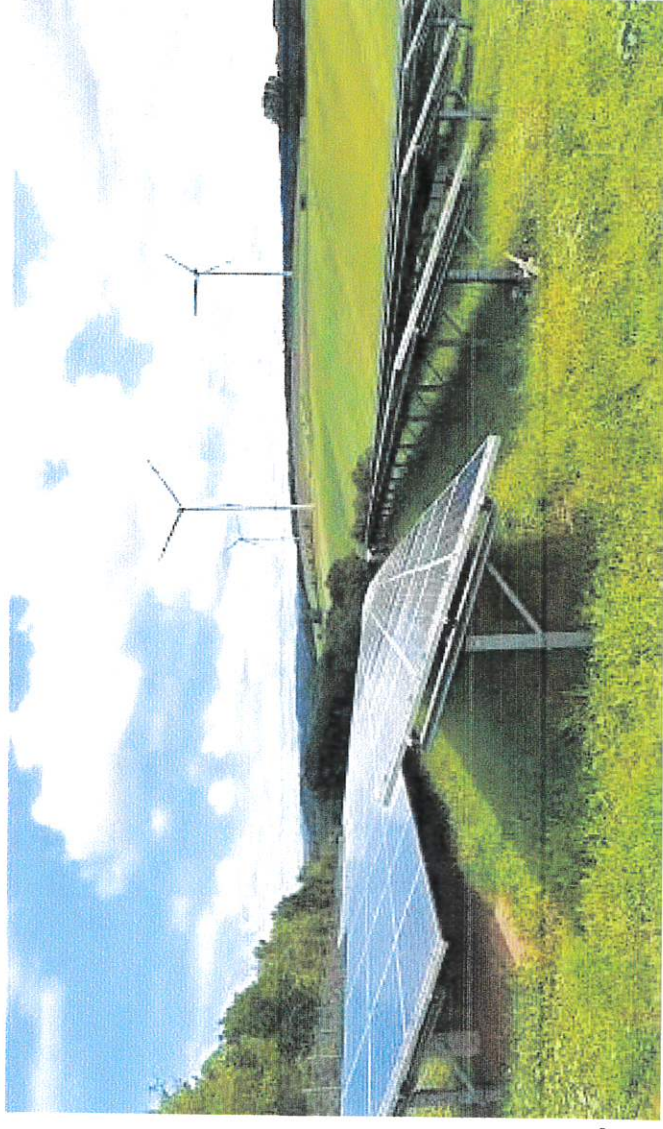
Weitere regionale Schwerpunkte:

- Rheinland-Pfalz
- Hessen
- Nordbayern
- Nord-BaWü



Allgemeine Informationen zu Solar-Freilandanlagen

- **Fläche wird umzäunt**
- **Sicht-/Blendschutzbepflanzung**
- **kaum Fundamente**
- **Wiese unter den Solarmodulen**
- **Kabel werden unterirdisch verlegt**
- **Entwicklungszeit ca. 3 Jahre**
- **Betriebszeit mind. 20-30 Jahre**
- **Gemeindebeteiligung gem. §6 EEG**
- **alle Kosten für Genehmigung, Erschließung, Bau, Wartung & Betrieb und Rückbau liegen bei Trianel**



Mögliche Solar-Freilandanlage Gemarkung Burgstall - Lage



- **weiträumige Ortsabstände gegeben**
- **mögliche Gesamtfläche ca. 90 Hektar**
- **mögliche Nettofläche ca. 80 Hektar (Waldabstände etc.)**
- **Stromproduktion ca. 1,3 bis 1,4 Millionen kWh / Hektar im Jahr**
- **EEG – geförderte Flächen, weil benachteiligtes Gebiet (arme Sandböden)**
- **alle Grundstückseigentümer werden je Hektar gleich vergütet**
- **Gemeindebeteiligung gem. §6 EEG / Grundsatzbeschuß der Trianel
ca. EUR 2.700,00 / Hektar im Jahr**

§6 des Erneuerbare Energien Gesetzes (EEG) / Grundsatzbeschluss Trianel



Trianel Energieprojekte GmbH & Co. KG
Könfelder Straße 201 52070 Aachen

Projektpartner & Gemeinden

Trianel Energieprojekte
GmbH & Co. KG
Bastian Fiedler

Fon: +49 241 413 30-309
Fax: +49 241 413 30-306
b.fiedler@trianel.com

Aachen, 01.01.2023

Grundsatzbeschluss - Beteiligung von Gemeinden nach § 6 EEG 2021

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit dem neuen § 6 EEG 2021, welcher seit dem 27. Juli 2021 in Kraft ist, wird Betreibern von Freiflächenanlagen eine Möglichkeit eingeräumt, Kommunen finanziell an den Einkünften von Freiflächenanlagen auf ihrem Gemeindegebiet zu beteiligen. Auch die EEG-Novellierung 2023 zum § 6 EEG 2021 ermöglicht es Anlagenbetreibern, den von der Errichtung einer PV-Anlage betroffenen Gemeinden Beiträge von insgesamt höchstens 0,2 Cent pro Kilowattstunde für die tatsächlich eingespeiste Strommenge anzubieten. Der Abschluss einer verbindlichen Vereinbarung zwischen Anlagenbetreiber und betroffenen Gemeinden ist dabei nach den gesetzlichen Regelungen bereits vor Erteilung einer Baugenehmigung für eine PV-Anlage, jedoch nicht vor dem Satzungsbeschluss eines Bebauungsplans für die Fläche zur Errichtung der Freiflächenanlage möglich. Dabei wird durch die neue gesetzliche Regelung sichergestellt, dass sowohl die für die Gemeinde handelnden Amtsträger als auch die Anlagenbetreiber nicht dem strafrechtlich relevanten Vorwurf der Korruption ausgesetzt sein können.

Die Trianel Energieprojekte GmbH & Co. KG (i.H.v. TEP) begrüßt die Einführung dieser Möglichkeit auch für Freiflächenanlagen und sieht in dieser ein sinnvolles Mittel, die betroffenen Gemeinden an der Wertschöpfung von Freiflächenanlagen zu beteiligen. Die Trianel Energieprojekte GmbH & Co. KG möchte daher für sämtliche PV-Projekte, für welche mit Aufstellungsbeschluss ab 01.01.2023 eine Förderung nach dem EEG 2021 in Anspruch genommen wird, in voller Höhe von der Zahlung in Höhe von 0,2 ct/kWh anbieten. Dies gilt für alle Freiflächenanlagen, die von der TEP oder einer Tochtergesellschaft der TEP errichtet werden und in den Anwendungsbereich des § 6 EEG 2023 fallen.

Auch für PPA-Projekte mit Aufstellungsbeschluss ab 01.01.2023, für welche keine Forderung nach dem EEG 2023 in Anspruch genommen werden kann, möchte die TEP den betroffenen Gemeinden nach Satzungsbeschluss eine Zahlung in voller Höhe von 0,2 ct/kWh anbieten, sofern der Bau der Projekte auf Grundlage einer bis Ende 2026 erteilten Baugenehmigung umgesetzt werden kann (Grundsatzbeschluss). Verbindliche Vereinbarungen über die Zahlung der angebotenen Beträge möchte die TEP mit den betroffenen Gemeinden nach rechtskräftigem Satzungsbeschluss auf Grundlage des beigefügten Mustervertrages abschließen.

In Zahlen drückt sich dies wie in folgender Beispielrechnung aus:

	Solarflächen mit Aufstellungsbeschluss ab 01.01.2023 für Nicht-förderfähige Solarflächen (PPA) und förderfähige Solarflächen (EEG)
Angenommene installierte Leistung	Ca. 1.300 kWp/ha
Angenommener Anlagenenergieertrag pro Jahr	$1.300 \text{ kWp/ha} \times 1.050 \text{ kWh/kWp/a} = 1.365.000 \text{ kWh/ha/a}$
Zuwendung der Beteiligung pro Jahr	$0,2 \text{ ct/kWh} \times 1.365.000 \text{ kWh/ha/a} = 2.730 \text{ €/ha/a}$
Zuwendung der Beteiligung auf 20 Jahre:	$2.730 \text{ €/ha} \times 20 \text{ a} = 54.600 \text{ €/ha}$

Vielen Dank.

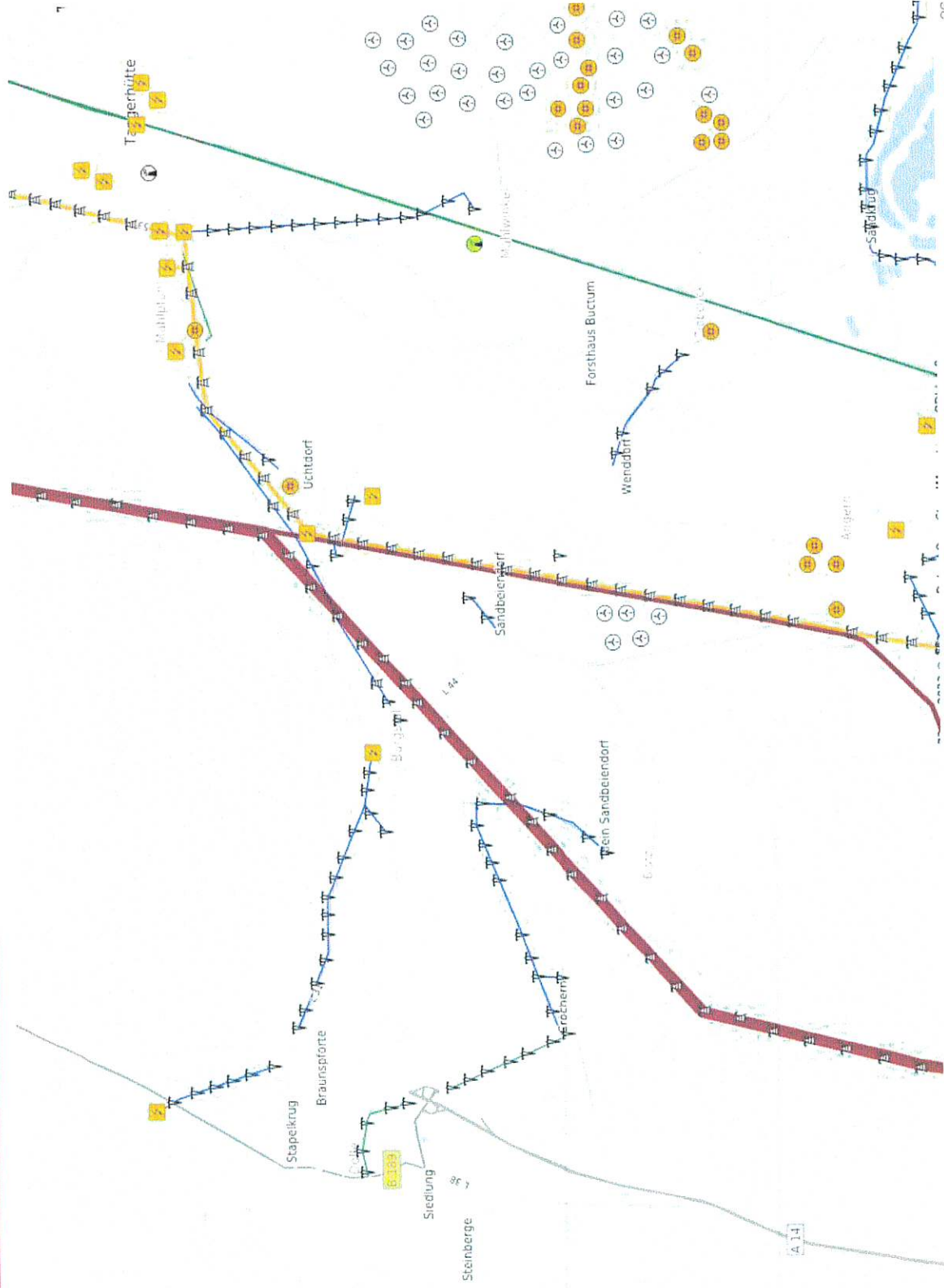
Mit freundlichen Grüßen

Trianel Energieprojekte
GmbH & Co. KG

ppa. Bastian Fiedler

i. V. Thorben Graff

Stromnetz in der Region



Dipl. Biol. Mark Lyle
Stege 1, 39624 Kalbe/Milde OT Jeetze
Mark.Lyle@IBH-Kelkheim.de
0174-9111649

Dipl. Wi.-Ing. Stephan Heun
Hornauer Str. 82a, 65779 Kelkheim
Stephan.Heun@IBH-Kelkheim.de
0173-8405747

Trianel Energieprojekte GmbH & Co. KG
Krefelder Straße 203
52070 Aachen
info@trianel.com
www.trianel.com

