

## NDE Germany auf der COP23 – UN Klimakonferenz 2017 in Bonn

*Im November 2017 versammeln sich rund 20.000 Delegierte sowie Vertreter der zwischenstaatlichen und nichtstaatlichen Organisationen, um über zukünftige Maßnahmen der globalen Klimaschutzpolitik zu diskutieren. Die NDE Deutschland wird zusammen mit dem Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) vor Ort sein und mehrere Aktivitäten mit Beteiligung der Partner-NDEs sowie interessierter Stakeholder aus Industrie, Forschung und Öffentlichkeit unter dem Motto "Understanding Technology Needs" durchführen.*

Die jährliche Konferenz der Vertragsparteien der Klimarahmenkonvention (Conference of the Parties - COP) ist eine einmalige Möglichkeit für Entscheidungsträger und Interessenvertreter aus Industriestaaten und Entwicklungsländern aufeinanderzutreffen, Meinungen auszutauschen und neue Kooperationen entstehen zu lassen.

Wir sind in diesem Jahr mit folgenden Aktivitäten vertreten:

### **NDE Germany Side Event: Technologiebedarf weltweit im Kontext des Pariser Abkommens**

Die NDE Germany veranstaltet **am Samstag dem 11. November von 10:00-11:30 ein Side Event im deutschen Pavillon** zu dem Thema "Understanding Technology Needs in the context of the Paris Agreement". Dieses Side Event dient dazu, das Potenzial der bilateralen Zusammenarbeit im Rahmen des Technologiemechanismus kritisch zu diskutieren. Das Panel umfasst Vertreter der Non-Annex-I- und Annex-I-NDEs sowie der Privatwirtschaft. Der aktive Dialog wird auf spezifische Bedürfnisse, notwendige konkrete Schritte und das Überwinden von Hindernissen für einen beschleunigten Technologietransfer eingehen. Durch Beiträge der Non-Annex-I-Vertreter gewinnen die Teilnehmer Einblicke in lokale Gegebenheiten und regionale Besonderheiten.

### **NDE Germany: Offener Raum für Klimatechnologien**

In der zweiten Woche der COP (**Sonntag, 12. November - Freitag, 17. November**) wird die **NDE Deutschland mit einem Stand in der Ausstellungsfläche der Bonn Zone vertreten sein**. Der „Open Space for Climate Technologies“ dient als Plattform, um über die NDE Deutschland, unser Angebot und Klimatechnologien „Made in Germany“ zu informieren. Während der gesamten Woche werden wir verschiedene innovative Anpassungs- und Minderungstechnologien aus Deutschland vorstellen. Besuchen Sie uns am Stand oder kontaktieren Sie uns für weitere Informationen!

### **NDE Germany Matchmaking Dinner**

Die NDE Germany veranstaltet auch in diesem Jahr wieder ein Matchmaking Dinner, um Technologieanbieter aus Deutschland mit potenziellen Kooperationspartnern aus Entwicklungs- und Schwellenländern zusammenzubringen. Das Dinner findet statt **am Mittwoch 15. November ab 18:30 in Bonn** und bietet den Teilnehmern eine Gelegenheit zum direkten Austausch in einer kleinen Runde. Die informelle Diskussion während des Abendessens wird sich insbesondere auf die Frage konzentrieren, inwieweit technologische Lösungen aus Industrieländern die Nachfrage von Entwicklungs- und Schwellenländern decken und wie mögliche Anpassungen gestaltet werden können.

Für mehr Information steht die [Geschäftsstelle](#) gerne zur Verfügung.

### **VCI und NDE Germany: Journalisten- und Delegiertenfahrt in den CHEMPARK Leverkusen**

Die NDE Germany und der Verband der Chemischen Industrie e.V. (VCI) laden interessierte COP-Teilnehmer **am Freitag, 10. November und am Montag, 13. November von 9:00-14:30** zum Besuch des CHEMPARK Leverkusen ein. Experten der NDE, des VCI und der Unternehmen Covestro, Lanxess und Wacker präsentieren aktuelle Projekte zu CCU.



Wasseraufbereitung und erneuerbaren Energien. Die Besuchstour ermöglicht bilaterale Gespräche mit Technologieanbietern und Experten über notwendige Rahmenbedingungen für den Technologietransfer. Es gibt die Gelegenheit, eine Anlage zu besichtigen, in der CO<sub>2</sub> als klimafreundliches Schäumungsmittel verwendet wird. Ein Shuttleservice wird von der Bonn Bula Zone nach Leverkusen und zurück fahren.

[Schreiben Sie](#) uns bei Interesse an einer Teilnahme an.

**Informationen zu weiteren interessanten Veranstaltungen bei der COP finden Sie in der unten stehenden Liste.**

## Publikation zum Technologiebedarf

Die NDE Germany hat eine Publikation zu ihrer „**Technology Needs Datenbank**“ zusammengestellt, die den Technologiebedarf basierend auf 32 Technologiebedarfsabschätzungen (Technology Needs Assessments - TNAs) und 51 national festgelegten Beiträgen zum Klimaschutz ([intended] Nationally Determined Contributions - (i)NDCs) analysiert. Die Publikation kann auf der Seite der NDE Germany heruntergeladen werden.

Die Publikation enthält eine Zusammenfassung der statistischen Auswertung des Technologiebedarfs in den Bereichen Minderung und Anpassung, die aus den aktuellen TNAs und (i)NDCs ersichtlich ist. Außerdem beschreibt die Analyse Überschneidungen und Lücken zwischen dem Bedarf und den aktuellen Maßnahmen und benennt Einschränkungen. Eine Übersicht der Quellen, der Kategorisierung und der angewandten Codierungsregeln wird ebenfalls zur Verfügung gestellt.

[Technology Needs Paper herunterladen](#)

## Ausgewählte COP23 Side-Events zugänglich mit Akkreditierung

6. - 16. November, 12:00, „**German Science Hour**“ bei COP23 – Das BMBF präsentiert täglich zur Mittagzeit eine Stunde Wissenschaft zum Klimawandel im deutschen Pavillon

6. November, 15:00—16:30, Meeting Room 12, **Climate & Development Links: National decarbonization pathways toward 1.5 & 2°C and impacts on SDGs** (PIK Potsdam)

7. November, 18:00 – 19:30, EU Pavilion, **Supporting developing countries in accessing international financing for climate technology priorities** (CTCN, UDP; Zimbabwe NDE)

8. November, 18:30—20:00, Meeting Room 10, **Technology Mechanism: harnessing climate technology for Paris Agreement implementation** (TEC/CTCN)

9. November, 9:30 – 10:30, Fiji Pavilion, **Technology matchmaking in small island states** (CTCN)

9. November, 11:30—13:00, Meeting Room 7, **Transforming the Industry: The Case for Transparency and Ambition in Markets and NDCs** Federation of German Industries (BDI)

9. November, 13:15—14:45, Meeting Room 11, **How to build green and inclusive economies to implement the Paris Agreement** (UN)

9. November, 15:00—16:30, Meeting Room 4, **Making our impact measurable and transparent: Contributions of the chemical sector to the SDGs** (Chemie<sup>3</sup>)

9. November, 18:30—20:00, Meeting Room 10, **Promising practices of NDC integration for national development planning: Lessons from NDC Partnerships** (UNFCCC secretariat)

10. November, 15:00 - 16:30, Meeting Room 11, **Long-term climate strategies & frameworks - elements for success** (Fraunhofer ISI)



10. November, 18:00 - 19:00, Nordic Pavilion, **Tinder for Technologies: Matchmaking for adaptation and mitigation solutions** (CTCN, DNVGL)

11. November, 13:15—14:45, Meeting Room 9, **Supporting the implementation of Technology Action Plans** (UNFCCC secretariat)

13. November, 09:00-09:30, Nordic Pavilion, **Morning talk on technology transfer with CTCN Director Jukka Uosukainen** (CTCN)

14. November, Time tbc, Location tbc, **Gender Just Climate Solutions Awards** (CTCN, Women and Gender Constituency (WGC), Government of France)

14. November, Time tbc, Moroccan Pavilion, **Technology transfer and innovation for transformative climate solutions** (CTCN, PFAN, UNIDO)

15. November, 9:00 – 17:00, Location tbc, **Upscaling gender-just climate solutions: learning and best practice sharing** (CTCN, WGC, PFAN)

17. November, 11:30—13:00, Meeting Room 9, **NDC Accounting of GHG emissions: First-hand experiences from pilot activities** (GIZ, Oeko-Institute)

Eine [vollständige Liste](#) der offiziellen Side Events kann auf der Internetseite der UN-Klimarahmenkonvention abgerufen werden.

### **Ausgewählte Veranstaltungen rund um COP23 (ohne Akkreditierung)**

26. Oktober, 18:00 / 9. November, 18:00, Universität Bonn, Vorlesungssaal IX, Poppelsdorfer Allee 102, 53115 Bonn: **Renewable Future - Lecture Series**

8. November, 15:00, German Development Institute Interconnections Zone, Tulpenfeld 6, 53113 Bonn: **Langsame Klimaauswirkungen, schnelle Aktion / Slow onset impacts, fast action**

9. November, 9:00, BMUB, Robert-Schumann-Platz 3, 53115 Bonn: **Die Lokale Dimension der NDCs: 100% Erneuerbare Energien / The Local Dimension of the NDCs: 100% Renewable Energy**

9. November, 15:00, Interconnections Zone - German Development Institute / Deutsches Institut für Entwicklungspolitik (DIE), Tulpenfeld 6, 53113 Bonn: **Nichtstaatlicher Klimaschutz im Globalen Süden / Non-State Climate Action in the Global South**

11. November, 13:00, BMUB, Robert-Schumann-Platz 3, 53175 Bonn: **Anpassung an den Klimawandel - Schlüssel zur Bearbeitung der Sicherheitsrisiken des Klimawandels? / Stemming Climate Change Security Risks by Adaptation?**

11. November, 14:30, Haus der Evangelischen Kirche, Adenauerallee 37, 53113 Bonn: **An Ecovillage Approach to Addressing Climate Change with Integrated, Regenerative Climate Solutions**

11. November, 15:00, Interconnections Zone, COP 23 by the German Development Institute, Tulpenfeld, 53113 Bonn: **Financing Adaptation: Private Sector Engagement in National Adaptation Plan Processes**

11. November, 17:00, Fabrik 45, Hochstadenring 45, 53119 Bonn: **If not us then who? Lösungen zur Rettung der Wälder dieser Welt / If not us then who? A proven solution to saving the world's forest**

11. November: [Global Climate and Health Summit 2017](#)

13. November, 10:00, BMUB, Robert-Schumann-Platz 3, 53175 Bonn: **Workshop: Impulse für erneuerbare Wärme in der UNECE-Region / Fostering renewable heat in the UNECE region**

13. November, 13:00, Ameron Hotel Königshof, Adenauerallee 9, 53111 Bonn: **Women Leading Solutions on the Frontlines of Climate Change – Bonn**



13. November, 14:00, Deutsches Institut für Entwicklungspolitik (DIE), Tulpenfeld 6, 53113 Bonn: **Gereiztes Klima? Energiewende, Umwelt und Gesellschaft**

13. November, MS RheinFantasie Bonn, Brassertufer, 53111 Bonn: **Klima und Ozeane: Anheben von Stimmen von SIDs - Jugend an Bord Peace Boat**

13.-14. November, DHL Post Tower: [Sustainable Innovation Forum 2017](#)

14. November, 10:00, Deutsches Institut für Entwicklungspolitik (DIE), Tulpenfeld 6, 53113 Bonn: **Anpassung in Bewegung: unter welchen Bedingungen kann Migration zur Klimawandel-Anpassung beitragen?**

14. November, 18:00, Zentrum für Entwicklungsforschung, Genscherallee (früher Walter-Flex-Straße) 3, 53113 Bonn: **Weltcafé: Forschung und Klimadienleistungszentren für Westafrika und das südliche Afrika**

15. November, 9:00, Deutsches Institut für Entwicklungspolitik (DIE), Tulpenfeld 6, 53113 Bonn: **Wassermanagement und Klimamaßnahmen aus einem Guss**

15. November, 9:00, German Development Institute / Deutsches Institut für Entwicklungspolitik, Tulpenfeld 6, 53113 Bonn: **Umsetzung der NDCs und SDGs in Afrika durch trilaterale Kooperation im Bereich erneuerbare Energien?**

15. November, 9:00, DHL Post Tower - temporary structure located on the tower lawn, Charles-de-Gaulle-Straße 20, 53113 Bonn: **Transforming Markets for Lighting, Appliances and Equipment: Proven Solutions for Emerging Economies**

15. November, 10:00, Wissenschaftszentrum Bonn, Ahrstraße 45, 53175 Bonn: **Welchen Beitrag leisten Städte zur Erreichung der Klimaziele von Paris und zu den SDGs? / How**

**do cities contribute to the implementation of the Paris Agreement and the SDGs?**

15. November, 10:20, IOA, Abteilung für Südostasienwissenschaft, Nassestraße 2, 53113 Bonn: **Klimagerechtigkeit in Südostasien - Klimawandel und Klimapolitik in der Region**

15. November, 15:00, German Development Institute / Deutsches Institut für Entwicklungspolitik (DIE), Tulpenfeld 6, 53113 Bonn: **Potenziale erneuerbarer Energien für eine nachhaltige Entwicklung**

14.-16. November, Kameha Grand Hotel: [World Climate Summit](#)

16. November, 10:00, Deutsches Institut für Entwicklungspolitik (DIE), Tulpenfeld 6, 53113 Bonn: **Carbon Pricing für Klimapolitik und nachhaltige Entwicklung**

17. November, 10:00, German Development Institute / Deutsches Institut für Entwicklungspolitik, Tulpenfeld 6, 53113 Bonn: **Das Potential von grünen Anleihen den Klimawandel und nachhaltige Entwicklung zu finanzieren**

---

Herausgegeben von:

NDE Germany Geschäftsstelle  
c/o HEAT GmbH  
Seilerbahnweg 14  
61462 Königstein

Die Geschäftsstelle der NDE Germany arbeitet im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi).

[info@nde-germany.de](mailto:info@nde-germany.de)  
[www.nde-germany.de](http://www.nde-germany.de)

[www.facebook.com/NDEGermany](https://www.facebook.com/NDEGermany)  
[www.twitter.com/NDE\\_Germany](https://www.twitter.com/NDE_Germany)  
[www.linkedin.com/company/nde-germany](https://www.linkedin.com/company/nde-germany)

Kontakt: [info@nde-germany.de](mailto:info@nde-germany.de)  
Autoren: Claudia Becker, Julia Both, Regina Karakina  
Lektorat: Julian Frohnecke und Lutz Meyer-Raschke

