

Bioökonomie und erneuerbarer Kohlenstoff

Eine Diskussionsveranstaltung in der Reihe:

Sprecht mit der Wissenschaft

Dienstag, 4. Mai, 18:00 - 19:30 Uhr
Zoom Meeting-ID: 934 7557 3785
Passwort: 4Future

Organisation: Scientists for Future Köln-Bonn (Kontakt: s4f.koelnbonn@all4f.org)



Programm:

Eröffnung und Begrüßung, Moderation	Prof. Dr. Rüdiger Simon <i>Scientists for Future Köln-Bonn</i>	18:00
Einleitung in die Thematik	Dr. Henk van Liempt <i>Scientists for Future Köln-Bonn</i>	18:10
Nachhaltigkeit der Bioökonomie	Dr. Natalie Laibach <i>Scientists for Future Köln-Bonn</i>	18:20
Nutzung von CO2 in NRW - Potenzialanalyse für Nachhaltigkeit	Dr. Dinah Dux <i>Uniper</i>	18:30
Interaktive moderierte Diskussion zwischen Podium und Publikum	Alle Teilnehmer*innen, Moderation Prof. Dr. Rüdiger Simon	18:40
Ausblick und Verabschiedung	Prof. Dr. Rüdiger Simon	19:20

Die Veranstaltung soll einen Einblick in die Prinzipien, Potenziale und Probleme der Bioökonomie geben und dabei insbesondere auf die Ablösung von fossilen Energieträgern durch erneuerbare Energie- und Kohlenstoffquellen eingehen. Wie entwickeln wir eine Wirtschaftsform, die auf Basis der gegenwärtigen Sonneneinstrahlung über ausreichend Lebensmittel, Rohstoffe und Energie verfügt und nicht auf unterirdisch gelagerte "fossile Sonnenenergie" zurückgreifen muss? Neben input-Statements der Referenten soll eine rege Publikumsbeteiligung zur lebendigen Diskussionsatmosphäre beitragen.