
Agenda 2030 / Deutsche
Nachhaltigkeitsstrategie –
Wissenschaftsplattform Nachhaltigkeit 2030

Dr. Falk Schmidt
(Leiter Geschäftsstelle Wissenschaftsplattform Nachhaltigkeit 2030)

@ Nachhaltigkeit

- 1972 – 1992 – 2002 - 2012 – **2015** (*und jetzt das...*)
- 1987 Umwelt & Entwicklung
- Integration & Nexus
- Nachhaltig, Implementierungsfokus, Universalität
- in, mit und durch Deutschland
- Pledge and review

Agenda 2030



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



Beispiel SDG 6: Wasser

- 6.1 By 2030, achieve universal and equitable **access** to safe and affordable drinking water for all
- 6.2 By 2030, achieve access to adequate and equitable **sanitation** and hygiene for all and end open defecation, paying special attention to the needs of women and girls and those in vulnerable situations
- 6.3 By 2030, improve water **quality** by reducing pollution, eliminating dumping and minimizing release of hazardous chemicals and materials, halving the proportion of untreated wastewater and substantially increasing recycling and safe reuse globally
- 6.4 By 2030, substantially increase water-use **efficiency** across all sectors and ensure sustainable withdrawals and supply of freshwater to address water scarcity and substantially reduce the number of people suffering from water scarcity
- 6.5 By 2030, **implement integrated water resources management** at all levels, including through transboundary cooperation as appropriate
- 6.6 By 2020, protect and restore water-related **ecosystems**, including mountains, forests, wetlands, rivers, aquifers and lakes
- 6.a By 2030, expand **international cooperation and capacity-building** support to developing countries in water- and sanitation-related activities and programmes, including water harvesting, desalination, water efficiency, wastewater treatment, recycling and reuse technologies
- 6.b Support and strengthen the **participation** of local communities in improving water and sanitation management

Global Agenda 2030 - Deutschen Nachhaltigkeitsstrategie 2016

- Umfangreiche Überarbeitung und Ausrichtung der SDGs bei gleichzeitiger Kontinuität in der DNS 2016
- „Angebot“ der Bundesregierung, eine Wissenschaftsplattform einzurichten im Kontext einer weiterentwickelten Nachhaltigkeitsarchitektur
- *„um die Stimme der Wissenschaft gebührend zu Gehör zu bringen.“*
(**Bundeskanzlerin Merkel**, RNE Jahrestagung, 29. Mai 2017)
- ganzheitliche Perspektiven und kritische Analysen zum Stand der Implementierung
- Wissenschaft greift Angebot auf: **Konstituierung der Plattform durch erste Lenkungskreises am 8. Mai 2017** in Berlin (zweite LK-Sitzung 16. Juni 2017, dritte am 12. September 2017), Vorstellung auf FONA Konferenz

Public Launch am 9. Mai 2017 – 13. Forum Nachhaltigkeit



Public Launch am 9. Mai 2017 – Keynote



Wissenschaftsplattform Nachhaltigkeit 2030: Bezugspunkte (Überblick)

- Bezug zur Nachhaltigkeitspolitik (kritische Begleitung, Kommentierung und Weiterentwicklung der DNS, Arbeitspapiere und Empfehlungen)
- Bezug zur Nachhaltigkeitsforschung (aktivieren und einbinden, bestehende Forschung aufarbeiten, Bedarfe rückkoppeln, im Kontext von Freiheit der Forschung und Erwartungen an die Wissenschaft)
- Einbindung in Austausch- und Dialogformate der Nachhaltigkeitsarchitektur (z.B. Dialog-Forum)

Wissenschaftsplattform Nachhaltigkeit 2030: Organisationslemente

- Wissenschaftliche Trägerschaft (DKN future earth, IASS, SDSN Germany) und ressortübergreifende Unterstützung (BMBF, BMUB, BMZ, BMEL sowie BK-Amt, aktueller Stand)
- Lenkungskreis
- Arbeitsgruppen und weitere Austauschformate, inkl. internationale Prozesse
- Geschäftsstelle

Wissenschaftsplattform Nachhaltigkeit 2030: Mitglieder des Lenkungskreises

Vorsitzende des Lenkungskreises:

- **Prof. Dr. Dirk Messner**, SDSN Germany
- **Prof. Dr. Patrizia Nanz**, IASS Potsdam
- **Prof. Dr. Martin Visbeck**, DKN Future Earth

Mitglieder des Lenkungskreises:

- **Prof. Dr. Günther Bachmann**, Rat für Nachhaltige Entwicklung (RNE)
- **Dr. Marianne Beisheim**, Stiftung Wissenschaft und Politik (SWP)
- **Prof. Dr. Jetta Frost**, Universität Hamburg
- **Prof. Dr. Jörg Hacker**, Nationale Akademie der Wissenschaften Leopoldina
- **Dr. Reiner Hengstmann**, go4more
- **Dr. Thomas Holtmann**, Bundesverband der Deutschen Industrie (BDI)
- **Prof. Dr. Stephan Lessenich**, Ludwig-Maximilians-Universität München
- **Dr. Kai Lindemann**, Deutscher Gewerkschaftsbund (DGB)
- **Karsten Löffler**, UNEP Zentrum für Klima und Finanzierung nachhaltiger Energie an der Frankfurt School of Finance & Management
- **Ursula Mathar**, BMW Group
- **Klaus Milke**, Germanwatch
- **Alexander Müller**, TMG Think Tank for Sustainability
- **Prof. Dr. Jürgen Renn**, Max-Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte
- **Ulrike Schell**, Verbraucherzentrale Nordrhein-Westfalen
- **Prof. Dr. Hans Joachim Schellnhuber**, Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK)
- **Prof. Dr. Ina Schieferdecker**, Fraunhofer FOKUS
- **Prof. Dr. Dennis Snower**, Institut für Weltwirtschaft
- **Olaf Tschimpke**, Naturschutzbund Deutschland (NABU)
- **Prof. Dr. Markus Vogt**, Ludwig-Maximilians-Universität München
- **Prof. Dr. Joachim von Braun**, Bioökonomierat
- **Hilmar von Lojewski**, Deutscher Städtetag
- **Ulrich Walter**, Ulrich Walter GmbH / Lebensbaum
- **Prof. Dr. Marion Weissenberger-Eibl**, Fraunhofer ISI

Wissenschaftsplattform Nachhaltigkeit 2030: Kriterien und erste Themen (-typen)

- Klarer Bezug zu Agenda 2030 und Deutscher Nachhaltigkeitsstrategie
- Aktualität
- Transformationsbedarf und –potential sowie wissenschaftliche Relevanz
- globale Relevanz und internationale Ausstrahlung
- Vermeidung von Duplikation von vergleichbaren Arbeiten anderer Akteure und Prozesse.

Wissenschaftsplattform Nachhaltigkeit 2030: Kriterien und erste Themen (-typen)

- Themen wo Deutschland Nachholbedarf aufweist
- Themen die „reif“ sind / werden
- (Zentrale) Transformationsthemen
- Themen die den integrativen Charakter der Agenda 2030 widerspiegeln

- Wiedererkennbare Ergebnisformate, feste Austauschformate und Interaktionsangebote

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!