

26. JUNI 2020

# DIALOGFORUM WEIßBUCH

## Vom Grünbuch zum Weißbuch: Citizen Science-Strategie Deutschland

### 09:00 // BEGRÜßUNG DURCH LENKUNGSKREIS AG WEIßBUCH

/ Aletta Bonn / Wiebke Brink / Susanne Hecker / Christin Liedtke  
/ Matthias Premke-Kraus / Silke Voigt-Heucke

### 09:10 // VORSTELLUNG ABLAUF DES DIALOGFORUMS

Moderation: Susanne Hecker

### ZIELE DES DIALOGFORUMS

- Ownership der Beteiligten bei der Entwicklung des Weißbuchs
- Breite Beteiligung ermöglichen
- Vorbereitung der Grünbuch-Evaluation mit Indikatoren für Online-Konsultation
- Vorbereitung Entwurf Weißbuch Handlungsoptionen

### 09:15 // PRÄSENTATION: VOM GRÜNBUCH ZUM WEIßBUCH – CITIZEN SCIENCE-STRATEGIE DEUTSCHLAND

Aletta Bonn

- im Anschluss Fragen und Diskussion

### 10:00 // THEMATISCHE WORKSHOPS (PARALLEL)

Leitfragen:

- Was sind die konkreten Mehrwerte von Citizen Science im Feld des Workshop-Fokus?
- Wie ist der Status Quo: Welche der Ziele und Optionen sind bereits umgesetzt und wie?
- Welche Themen spielen in der heutigen Citizen Science-Landschaft eine Rolle, die im Jahr 2016 noch nicht auf der Landkarte zu finden waren?
- Welche konkreten Handlungsoptionen und Strategien sollen in Zukunft umgesetzt werden?

#### 1. CITIZEN SCIENCE VERNETZUNG UND AUSTAUSCH

/ Wilhelm Bauhus, Universität Münster / Florence Mühlenbein, Wissenschaft im Dialog

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws1/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws1/)

# DIALOGFORUM WEIßBUCH

## 2. CITIZEN SCIENCE FÖRDERINSTRUMENTE

/ Matthias Premke-Kraus, Leibniz-Geschäftsstelle / Andrea Buermann & Julia von Gönner, UFZ, iDiv

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws2/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws2/)

## 3. CITIZEN SCIENCE UND FREIWILLIGENMANAGEMENT

/ Martina Löw, Bund / Stefan Munzinger, Naturgucker / Lena Albrecht, NABU

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws3/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws3/)

## 4. CITIZEN SCIENCE SYNERGIEN MIT DER WISSENSCHAFTSKOMMUNIKATION

/ Wiebke Brink, Wissenschaft im Dialog / Luiza Bengtsson, Max-Delbrück Centrum Berlin-Buch

/ Regina Eich-Brod, Forschungszentrum Jülich / Anna Soßdorf, Universität Düsseldorf

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws4/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws4/)

## 5. ANERKENNUNGSKULTUR VON CITIZEN SCIENCE IN WISSENSCHAFT UND GESELLSCHAFT

/ Anett Richter, Thünen-Institut für Biodiversität / Laura Ferschinger, Universität Düsseldorf

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws5/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws5/)

## 6. CITIZEN SCIENCE DATENQUALITÄT UND DATENMANAGEMENT

/ Friederike Klan, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt / Carsten Pathe, Universität Jena

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws6/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws6/)

## 7. RECHTLICHE UND ETHISCHE RAHMENBEDINGUNGEN FÜR CITIZEN SCIENCE

/ Linda Freyberg & Jörn Knobloch, Museum für Naturkunde

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws7/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws7/)

## 8. CITIZEN SCIENCE IN WISSENSCHAFTLICHEN PROZESSEN

/ Vanessa van den Bogaert, Universität Bochum / Agnes Grützner, Fraunhofer-Informationszentrum

Raum und Bau (IRB) / Christoph Bruch, Helmholtz Open Science Office

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws8/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws8/)

## 9. CITIZEN SCIENCE UND BILDUNGSKONZEPTE

/ Julia Lorke, Wissenschaft im Dialog / Ulrike Sturm, Museum für Naturkunde

/ Till Bruckermann, Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik

/ Christian Thiel, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws9/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws9/)

# DIALOGFORUM WEIßBUCH

## 10. INTEGRATION VON CITIZEN SCIENCE-ERGEBNISSEN IN ENTSCHEIDUNGSPROZESSEN

/ *Wiebke Züghart, Bundesamt für Naturschutz*

/ *David Eichenberg, Helmholtz Zentrum für Umweltforschung/iDiv*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws10/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws10/)

## 11. CITIZEN SCIENCE & MEDIZIN / GESUNDHEIT

/ *Silvia Woll, Karlsruher Institut für Technologie*

/ *Nils B. Heyen, Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung ISI*

/ *Gertrud Hammel, Helmholtz-Zentrum für Umwelt und Gesundheit*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws11/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws11/)

## 12. CITIZEN SCIENCE & TECHNOLOGIEN & SENSORIK

/ *Robert Wegener, Forschungszentrum Jülich* / *Peter Dietrich, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws12/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws12/)

## 13. CITIZEN SCIENCE & MUSEEN & BIBLIOTHEKEN & WILAS

/ *Silke Voigt-Heucke, Museum für Naturkunde* / *Thekla Kluttig Sächsisches Staatsarchiv, Staatsarchiv*

*Leipzig* / *Martin Munke, Sächsische Landesbibliothek, Staats- und Universitätsbibliothek Dresden (SLUB)*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws13/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws13/)

## 14. CITIZEN SCIENCE & EUROPÄISCHE PERSPEKTIVE + DACH-UMFRAGE

/ *Katherin Wagenknecht, Museum für Naturkunde*

/ *Susanne Hecker, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung/iDiv*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws14/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws14/)

## 15. CITIZEN SCIENCE UND KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

/ *Thorsten Klauß & Carolin Johannsen, Kognitive Neuroinformatik, Universität Bremen*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws15/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws15/)

11:45 // MITTAGSPAUSE

12:30 // PLENUM RECAP WORKSHOPS



# DIALOGFORUM WEIßBUCH

## 13:00 // EVALUIERUNG VISIONEN GRÜNBUCH

Einführung Indikatorenentwicklung

Leitfragen:

→ <https://lamapoll.de/VisionenGruenbuch-Dialogforum/>

Passwort: CitizenScience

## 13:15 // WORKSHOPS INDIKATOREN ENTWICKLUNG

Leitfragen:

- Welche Indikatoren können Kennzahlen für die Handlungsoptionen liefern?
- Wie sollten die Indikatoren formuliert werden?
- Welche der Ziele und Optionen sind bereits umgesetzt und wie?
- Roadmap Weißbuch: Welche Ziele und Optionen haben sich überlebt oder müssten anders bzw. zusätzlich formuliert werden?

Weiteres Vorgehen: Umfrage, weitere Wünsche/Angebote?

Optional: Möchten die Workshopteilnehmer noch weiter zusammenarbeiten und wie?

### 1. CITIZEN SCIENCE VERNETZUNG UND AUSTAUSCH

/ *Wilhelm Bausch, Universität Münster* / *Florence Mühlenbein, Wissenschaft im Dialog*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws1/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws1/)

### 2. CITIZEN SCIENCE FÖRDERINSTRUMENTE

/ *Matthias Premke-Kraus, Leibniz-Geschäftsstelle* / *Andrea Buermann & Julia von Gönner, UFZ, iDiv*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws2/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws2/)

### 3. CITIZEN SCIENCE UND FREIWILLIGENMANAGEMENT

/ *Martina Löw, Bund* / *Stefan Munzinger, Naturgucker* / *Lena Albrecht, NABU*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws3/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws3/)

### 4. CITIZEN SCIENCE SYNERGIEN MIT DER WISSENSCHAFTSKOMMUNIKATION

/ *Wiebke Brink, Wissenschaft im Dialog* / *Luiza Bengtsson, Max-Delbrück Centrum Berlin-Buch*

/ *Regina Eich-Brod, Forschungszentrum Jülich* / *Anna Soßdorf, Universität Düsseldorf*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws4/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws4/)

# DIALOGFORUM WEIßBUCH

## 5. ANERKENNUNGSKULTUR VON CITIZEN SCIENCE IN WISSENSCHAFT UND GESELLSCHAFT

/ *Anett Richter, Thünen-Institut für Biodiversität* / *Laura Ferschinger, Uni Düsseldorf*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws5/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws5/)

## 6. CITIZEN SCIENCE DATENQUALITÄT UND DATENMANAGEMENT

/ *Friederike Klan, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt* / *Carsten Pathe, Universität Jena*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws6/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws6/)

## 7. RECHTLICHE UND ETHISCHE RAHMENBEDINGUNGEN FÜR CITIZEN SCIENCE

/ *Linda Freyberg & Jörn Knobloch, Museum für Naturkunde*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws7/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws7/)

## 8. CITIZEN SCIENCE IN WISSENSCHAFTLICHEN PROZESSEN

/ *Vanessa van den Bogaert, Universität Bochum* / *Agnes Grützner, Fraunhofer-Informationszentrum Raum und Bau (IRB)* / *Christoph Bruch, Helmholtz Open Science Office*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws8/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws8/)

## 9. CITIZEN SCIENCE UND BILDUNGSKONZEPTE

/ *Julia Lorke, Wissenschaft im Dialog* / *Ulrike Sturm, Museum für Naturkunde*  
/ *Till Bruckermann, Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik*  
/ *Christian Thiel, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws9/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws9/)

## 10. INTEGRATION VON CITIZEN SCIENCE-ERGEBNISSEN IN ENTSCHEIDUNGSPROZESSEN

/ *Wiebke Züghart, Bundesamt für Naturschutz*  
/ *David Eichenberg, Helmholtz Zentrum für Umweltforschung/iDiv*

Meetingraum → [https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum\\_ws10/](https://webconf.vc.dfn.de/dialogforum_ws10/)

## 15:00 // RECAP & DISKUSSION

- Grünbuch Evaluation & Indikatorenentwicklung
- Weißbuch Roadmap

## 15:45 // NÄCHSTE SCHRITTE UND VERABSCHIEDUNG



# DIALOGFORUM WEIßBUCH

## TECHNISCHE BETREUUNG:

/ *Christin Liedtke* → [christin.liedtke@helmholtz.de](mailto:christin.liedtke@helmholtz.de) / *Volker Grescho* → [volker.grescho@ufz.de](mailto:volker.grescho@ufz.de)

## LENKUNGSKREIS

- / *Aletta Bonn*, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung/iDiv
- / *Wiebke Brink*, Wissenschaft im Dialog
- / *Susanne Hecker*, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung/iDiv
- / *Christin Liedtke*, Helmholtz-Gemeinschaft
- / *Matthias Premke-Kraus*, Leibniz-Geschäftsstelle
- / *Silke Voigt-Heucke*, Museum für Naturkunde



**ALETTA BONN**  
© Stefan Bernhardt, iDiv



**WIEBKE BRINK**  
© WID



**SUSANNE HECKER**  
© UFZ/Autor: Wahluniversum



**CHRISTIN LIEDTKE**  
© Studio Afraz



**MATTHIAS PREMKE-KRAUS**



**SILKE VOIGT-HEUCKE**  
© privat