

Dissemination
Sichtbarkeit für Ihr EU-Projekt

Veronika Beierlein





Agenda

- Horizon 2020: Dissemination
- Dissemination: Open Access to Scientific Publications und Open Access to Research Data



Unter Horizon 2020...

Dissemination ≠ Communication



Dissemination vs. Exploitation vs. Communication

- **Dissemination:**

Sharing research results with potential users - peers in the research field, industry, other commercial players and policymakers

- **Exploitation:**

Using results for commercial purposes or in public policymaking

- **Communication:**

Means taking strategic and targeted measures **for promoting the action itself and its results to a multitude of audiences**, including the media and the public, and possibly engaging in a two-way exchange.

(Quelle: Participant Portal – H2020 online manual:

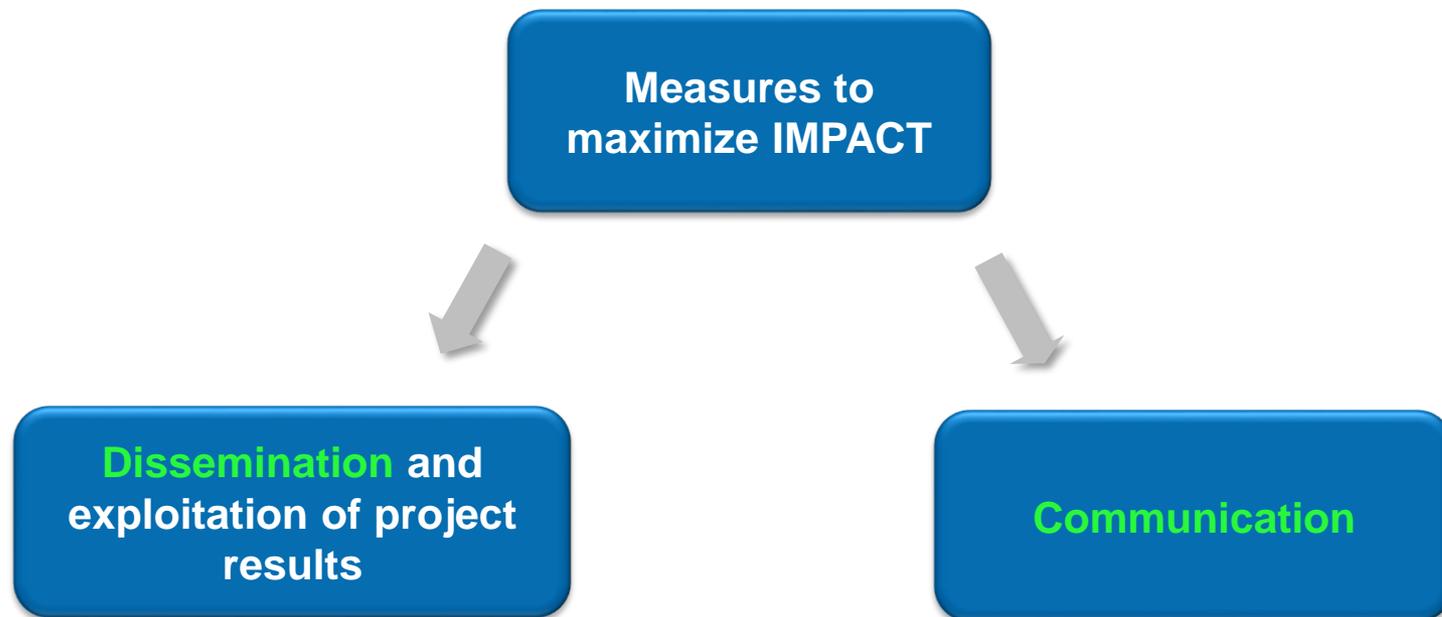
http://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/grants/grant-management/dissemination-of-results_en.htm

http://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/grants/grant-management/communication_en.htm)



Dissemination vs. Communication in Ihrem EU-Antrag

- **Impact** spielt bei H2020 eine noch wichtigere Rolle als im FP7!
- In H2020-Anträgen sind **zwei getrennte Kapitel notwendig!**
- **WICHTIG: Darstellung einer sinnvollen, detaillierten Kommunikationsstrategie (Diss. und Com.), die alle für Ihr Projekt wichtigen Zielgruppen adressiert.**



Wichtige Zielgruppen

Zielgruppe: Wissenschaftliche Community

Kategorie: Dissemination

Kanäle:

- Wissenschaftliche Publikationen
- Wissenschaftliche Konferenzen, Poster Sessions, usw.

Ziele der EU:

- Freie Verfügbarkeit der Forschungsergebnisse und -daten (Open Access to Scientific Publications und Open Access to Research Data)
- Möglichst schnelle Umsetzung von Forschungsergebnissen in Innovationen



Foto: Fotolia



Wichtige Zielgruppen

- **Bürger, allgemeine Öffentlichkeit:**
Ziele der EU: Sollen verstehen, welchen direkten Nutzen sie von EU-geförderter Forschung haben
- **Wirtschaft:**
Ziele der EU: Soll Ergebnisse schnell in Anwendungen überführen und auf den Markt bringen
- **Politik:**
Ziele der EU: Dass Forschungsergebnisse in konkrete Planungen einfließen und umgesetzt werden
- **Medien:** Multiplikator, um die anderen Zielgruppen zu erreichen

Kategorie: Dissemination und Communication, je nach Inhalt

Instrument: Presse- und Öffentlichkeitsarbeit



Dissemination in Horizon 2020: Open Access to Scientific Publications und Open Access to Research Data (Art. 29 GA)



Open Access to Scientific Publications

Open Access to Scientific Publications

= wissenschaftliche **Literatur** (peer-reviewed), die im Rahmen eines geförderten Projekts entsteht, soll vollständig, kostenfrei und öffentlich im Internet zugänglich sein und weiterverwertet werden können (unter Berücksichtigung der Autorenrechte).

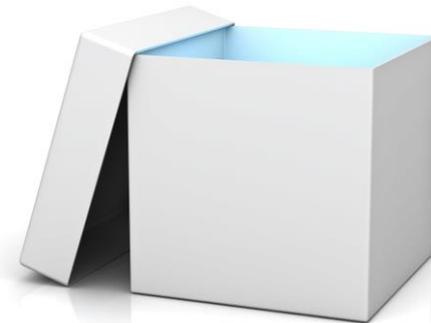


Foto: Fotolia



Open Access to Scientific Publications

„**Goldener Weg**“ – Erstveröffentlichung in Open-Access-Zeitschriften, zusätzliche Veröffentlichung in einem Repository

- Veröffentlichung ist für die Autoren meistens kostenpflichtig
- Kostenübernahme kann beim Förderer beantragt werden (für Publikationen, die während der Projektlaufzeit veröffentlicht werden) → Wichtig: im Antrag ein Open Access-Budget vorsehen!
- Überblick über Open-Access-Zeitschriften: Directory of Open Access Journals

„**Grüner Weg**“ – Erstveröffentlichung in einem Journal, zeitgleiche oder nachträgliche Veröffentlichung in einem Repository

- Verlage versehen Publikationen meist mit einer Sperrfrist, d.h. diese können erst nach einer gewissen Zeit ins Repository eingestellt werden
- Überblick über Repositorien: Registry of Open Access Repositories

Weitere Informationen unter:

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide_en.pdf und www.openaire.eu / <http://v2.sherpa.ac.uk/opensoar> / <http://www.sherpa.ac.uk/romeo> (Overview of copyright policies and self-archiving permissions)



Open Access to Research Data

Open Access to Research Data

= wissenschaftliche **Rohdaten**, die im Rahmen eines geförderten Projekts gewonnen werden, sollen FAIR (findable, accessible, interoperable, re-usable) im Internet zugänglich sein und weiterverwertet werden können (unter Berücksichtigung der Autorenrechte).

Umfasst

- Daten und Metadaten, die zur Überprüfung der Ergebnisse aus wissenschaftlichen Publikationen nötig sind (KEINE patentrelevanten Informationen, keine anderweitig eingeschränkten Informationen, etwa Patientendaten)
- Andere Daten, die im Data-Management-Plan genauer spezifiziert wurden



Foto: Fotolia



Open Access to Research Data

	FP7	Horizon 2020
Open Access to Scientific Publications	Pilotprojekt	verpflichtend
Open Access to Research Data	---	Pilotprojekt*

- 2014 bis 2016 betraf das Pilotprojekt nur einzelne Bereiche unter Horizon 2020, **seit 2017 ist es für alle Bereiche als Standardoption gesetzt. In begründeten Fällen besteht nach wie vor die Option eines Opt-Out.**
- **Einzelne Instrumente sind von diesem Piloten ausgenommen:**
 - ✓ "co-fund" and "prizes" instruments
 - ✓ "ERC proof of concept" grants
 - ✓ "ERA-Nets" that do not produce data
 - ✓ SME instrument, phase 1



Open Access to Research Data

Eckpunkte

- Volles Selbstbestimmungsrecht: für jeden einzelnen Datensatz kann festgelegt werden
 - Ob er veröffentlicht werden soll
 - Wie das konkrete Nutzungsrecht aussieht (Lizenzierung)
 - In welchem Repository er veröffentlicht werden soll (Bsp. Zenodo, re3data.org)
- Opt-out
 - Ist jederzeit möglich: bei Antragseinreichung, während des laufenden Projekts
 - Muss jedoch begründet werden, z.B. Patentrelevanz, Datenschutz oder wenn dadurch die Projektziele gefährdet werden
 - **Hat keinen Einfluss auf das Evaluierungsergebnis** – Datenmanagement muss aber im Impact-Teil adressiert werden
- Dadurch entstehende Kosten sind förderfähig, allerdings gibt es bislang noch keine Lösung für die Finanzierung von Kosten, die nach Projektende entstehen



Open Access to Research Data

Der Daten-Management-Plan

- Beschreibt, wie mit im Projekt erhobenen Daten umgegangen werden soll
 - Welche Daten werden erhoben
 - Was soll veröffentlicht werden, was nicht
 - Wie/wo werden sie veröffentlicht (und was kostet das)
 - Unter welchen Bedingungen (Lizenzen) sie zur Nutzung bereitgestellt werden
 - Wann die Veröffentlichung stattfinden soll etc.
- Ist nicht Teil der Projektevaluierung (Fertigstellung in den ersten sechs Monaten)
- Sollte regelmäßig aktualisiert werden (z.B. im Rahmen von Reportings)
- Adressat des Plans ist zwar auch die EU-Kommission, aber vor allem das Projekt selbst (Unklarheiten und Konflikte vermeiden)
- Leitfaden: http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-data-mgt_en.pdf
Der Leitfaden beinhaltet Unterfragen, die man in einem Daten-Management-Plan adressieren kann. Es können jedoch auch eigene Vorlagen verwendet werden, solange die Grundlagen adressiert werden.



Ihre Fragen zu Dissemination in Horizon 2020





Bayerische Forschungsallianz

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!



EU-Verbindungsbüro Brüssel

Karin Lukas-Eder
Repräsentantin des
BayFOR-Büros in Brüssel
Rue du Trône 98/7
B-1050 Brüssel

Tel.: +32 (0)2 5134121
E-Mail: lukas-eder@bayfor.org
Internet: www.bayfor.org

Foto: © Bayerische Forschungsallianz GmbH,
Anita Schneider



Standort Nürnberg

Am Tullnaupark 8
D-90402 Nürnberg

Tel.: +49 (0)911 507 15-900
E-Mail: info@bayfor.org
Internet: www.bayfor.org

Foto: © Bayern Innovativ GmbH,
Verena Kaister



Standort München

Prinzregentenstraße 52
D-80538 München

Tel.: +49 (0)89 99 01 888-0
E-Mail: info@bayfor.org
Internet: www.bayfor.org

Foto: © Bayerische Forschungsstiftung,
Christine Reeb