

Information der Nationalen Kontaktstelle Gesellschaft

Ergebnisse der Ausschreibungen in der 6. Gesellschaftlichen Herausforderung 2019 in Horizont 2020¹

Im Horizont 2020 Arbeitsprogramm 2018-2019 „Europe in a changing world: inclusive, innovative and reflective societies“ wurden im Jahr 2019 insgesamt 24 Ausschreibungsthemen (Topics) geöffnet.

Zu den Ausschreibungen der Calls „Migration“, „Socioeconomic and cultural transformations in the context of the fourth industrial revolution“, und „Governance for the future“ wurden zur Deadline 14.03.2019 insgesamt 497 Anträge eingereicht.

298 dieser Anträge waren über dem Schwellenwert, d.h. dass sie die erforderliche Mindestpunktzahl in den Bereichen Excellence, Impact und Implementierung erreicht haben.

74 Anträge sind zunächst auf der „Main-“ und „Reservelist“ eingestuft worden. Schließlich konnten 56 Projekte gefördert werden.

Dabei handelt es sich um Forschungs- und Innovationsmaßnahmen (RIA), Innovationsmaßnahmen (IA) sowie Koordinierungs- und Unterstützungsmaßnahmen (CSA).

Insgesamt war die Beteiligung deutscher Antragsteller/innen in der 6. Gesellschaftlichen Herausforderung zu dieser Deadline hoch.

Deutsche Einrichtungen konnten in dieser Ausschreibungsrunde ein Budget von etwa 15,1 Mio. € einwerben.

Die auf der folgenden Seite dargestellte Übersicht (Tabelle 1) zeigt die Anzahl der von deutschen Einrichtungen eingereichten Anträge im Vergleich zur Gesamtsumme der eingereichten Anträge. Die eingereichten Anträge pro Call/Topic sind den Tabellen 2 und 3 zu entnehmen.



Bild: iStock / sinonimas

Migration

Einreichfrist: 14.03.2019

Gesamtbudget für geöffnete Themen: 35,0 Mio. €

Socioeconomic and cultural transformations in the context of the fourth industrial revolution

Einreichfrist: 14.03.2019

Gesamtbudget für geöffnete Themen: 65,0 Mio. €

Governance for the future

Einreichfrist: 14.03.2019

Gesamtbudget für geöffnete Themen: 58,25 Mio. €

Nationale Kontaktstelle Gesellschaft

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt

Projektträger

Heinrich-Konen-Straße 1

53227 Bonn

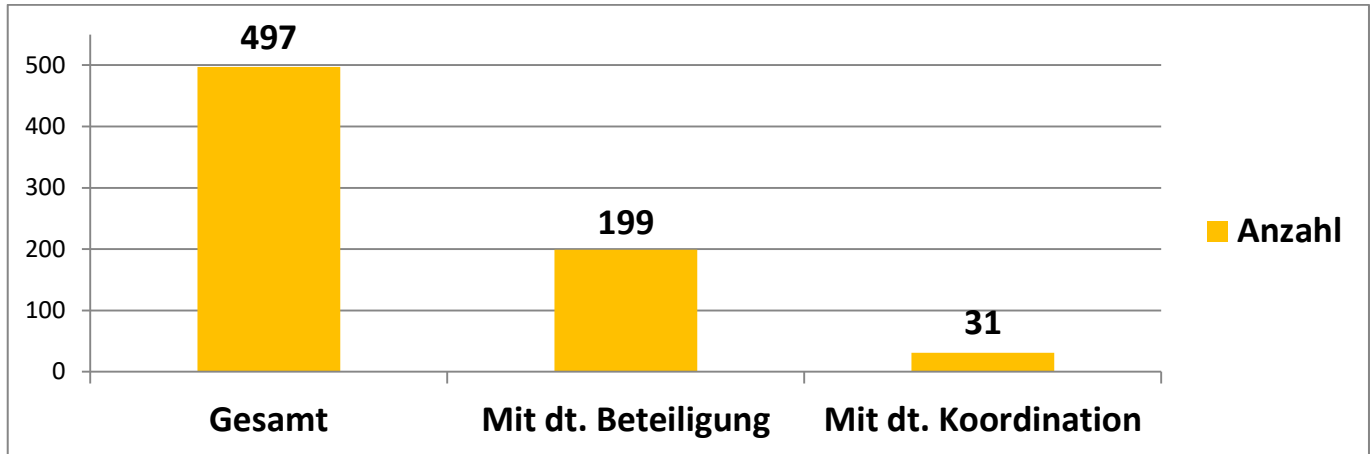
Tel.: +49 (0)228 3821 1589

E-Mail: nks-gesellschaft@dlr.de

Internet: www.nks-gesellschaft.de

¹Abweichungen zu Angaben z.B. auf den Webseiten der Europäischen Kommission (insb. Horizont 2020 Dashboard) entstehen aus der Tatsache, dass die NKS Gesellschaft nur die Verbundprojekte und Koordinierungs- und Unterstützungsmaßnahmen analysiert. Geförderte „Einzelvorhaben“ wie z.B. Ausrichtungen von Ratspräsidentenkonferenzen wurden nicht mit in die Datengrundlage einbezogen.

Tabelle 1: Eingereichte Anträge für Verbundprojekte in der 6. Gesellschaftlichen Herausforderung



Erfolgsquoten

Im Folgenden werden die Erfolgsquoten pro Thema dargestellt. Die insgesamt ermittelte Erfolgsquote eingereicherter Anträge für die zur Deadline 14.3.2019 geöffneten Ausschreibungen der 6. Gesellschaftlichen Herausforderung liegt bei 10,9 Prozent. Zwischen den verschiedenen Themen ergeben sich jedoch signifikante Unterschiede. So liegt der Anteil erfolgreicher Anträge im Call „Governance for the

future“ bei 18,2 Prozent, wo hingegen im Call „Socioeconomic and cultural transformations in the context of the fourth industrial revolution“ lediglich eine Erfolgsquote von 8,5 Prozent erreicht wird. Dieser Unterschied in der Erfolgsquote ist mit der hohen Anzahl von eingereichten Anträgen im Transformations-Call zu erklären.

Tabelle 2: Erfolgsquote pro Call / Topic (gesamt)

Topic	Eingereichte Anträge	Förderwürdige Anträge	Geförderte Anträge	Erfolgsquote
Migration	104	63	11	10,6%
MIGRATION-01-2019: Understanding migration mobility patterns: elaborating mid and long-term migration scenarios	20	13	3	15,0%
MIGRATION-03-2019: Social and economic effects of migration in Europe and integration policies	29	17	3	10,3%
DT-MIGRATION-06-2018-2019: Addressing the challenge of migrant integration through ICT-enabled solutions	43	25	2	4,7%
MIGRATION-07-2019: International protection of refugees in a comparative perspective	12	8	3	25,0%
Socioeconomic and cultural transformations in the context of the fourth industrial revolution	294	173	25	8,5%
DT-TRANSFORMATIONS-02-2018-2019-2020: Transformative impact of disruptive technologies in public services	48	35	3	6,3%
TRANSFORMATIONS-03-2018-2019: Innovative solutions for inclusive and sustainable urban environments	25	16	2	8,0%
TRANSFORMATIONS-04-2019-2020: Innovative approaches to urban and regional development through cultural tourism	33	20	3	9,1%
TRANSFORMATIONS-07-2019: The impact of technological transformations on children and youth	31	20	4	12,9%
TRANSFORMATIONS-08-2019: The societal value of culture and the impact of cultural policies in Europe	12	8	3	25,0%
DT-TRANSFORMATIONS-11-2019: Collaborative approaches to cultural heritage for social cohesion	81	38	4	4,9%
TRANSFORMATIONS-13-2019: Using big data approaches in research and innovation policy making	16	11	1	6,3%
TRANSFORMATIONS-16-2019: Social platform on the impact assessment and the quality of interventions in European historical environment and cultural heritage sites	4	2	1	25,0%
TRANSFORMATIONS-17-2019: Societal challenges and the arts	44	23	4	9,1%
Governance for the future	99	62	18	18,2%
GOVERNANCE-01-2019: Trust in governance	33	24	3	9,1%
GOVERNANCE-02-2018-2019: Past, present and future of differentiation in European governance	3	2	1	33,3%
GOVERNANCE-04-2019: Enhancing social rights and EU citizenship	15	10	3	20,0%
DT-GOVERNANCE-05-2018-2019-2020: New forms of delivering public goods and inclusive public services	2	2	1	50,0%
SU-GOVERNANCE-10-2019: Drivers and contexts of violent extremism in the broader MENA region and the Balkans	13	5	3	23,1%
DT-GOVERNANCE-12-2019-2020: Pilot on using the European cloud infrastructure for public administrations	8	6	2	25,0%
DT-GOVERNANCE-13-2019: Digitisation, Digital Single Market and European Culture: new challenges for creativity, intellectual property rights and copyright	13	5	2	15,4%
GOVERNANCE-16-2019: Reversing Inequalities	0	0	0	0,0%
GOVERNANCE-17-2019: Democratic crisis? Resolving socio-economic and political challenges to reinvigorate democracies	4	2	1	25,0%
GOVERNANCE-18-2019: Innovation in government - building an agile and citizen-centric public sector	6	5	1	16,7%
GOVERNANCE-19-2019: A European Social Catalyst Fund to scale up high performing social innovations in the provision of social services	2	1	1	50,0%
Gesamt	497	298	54	10,9%

Tabelle 3 zeigt die Erfolgsquoten der eingereichten Anträge mit deutscher Beteiligung. Die in der Gesamtheit ermittelte Erfolgsquote liegt hier bei 18,1 Prozent und damit deutlich über dem europaweiten Durchschnitt. Von den 199 eingereichten Anträgen mit deutscher Beteiligung werden 36 gefördert.

Am erfolgreichsten waren deutsche Antragsstellende im Call „Governance for the future“ mit einer Erfolgsquote von 31,1 Prozent. In dem Call „Transformations“ beträgt die Erfolgsquote hingegen lediglich 12,0 Prozent.

Tabelle 3: Erfolgsquote pro Call / Topic mit deutscher Beteiligung

Topic	Eingereichte Anträge mit dt. Beteiligung	Förderwürdige Anträge mit dt. Beteiligung	Geförderte Anträge mit dt. Beteiligung	Erfolgsquote
Migration	54	37	10	18,5%
MIGRATION-01-2019: Understanding migration mobility patterns: elaborating mid and long-term migration scenarios	9	7	3	33,3%
MIGRATION-03-2019: Social and economic effects of migration in Europe and integration policies	20	15	3	15,0%
DT-MIGRATION-06-2018-2019: Addressing the challenge of migrant integration through ICT-enabled solutions	17	10	1	5,9%
MIGRATION-07-2019: International protection of refugees in a comparative perspective	8	5	3	37,5%
Socioeconomic and cultural transformations in the context of the fourth industrial revolution	100	72	12	12,0%
DT-TRANSFORMATIONS-02-2018-2019-2020: Transformative impact of disruptive technologies in public services	11	9	2	18,2%
TRANSFORMATIONS-03-2018-2019: Innovative solutions for inclusive and sustainable urban environments	13	9	1	7,7%
TRANSFORMATIONS-04-2019-2020: Innovative approaches to urban and regional development through cultural tourism	11	8	2	18,2%
TRANSFORMATIONS-07-2019: The impact of technological transformations on children and youth	16	10	4	25,0%
TRANSFORMATIONS-08-2019: The societal value of culture and the impact of cultural policies in Europe	7	5	0	0,0%
DT-TRANSFORMATIONS-11-2019: Collaborative approaches to cultural heritage for social cohesion	22	13	0	0,0%
TRANSFORMATIONS-13-2019: Using big data approaches in research and innovation policy making	4	4	1	25,0%
TRANSFORMATIONS-16-2019: Social platform on the impact assessment and the quality of interventions in European historical environment and cultural heritage sites	1	1	0	0,0%
TRANSFORMATIONS-17-2019: Societal challenges and the arts	15	13	2	13,3%
Governance for the future	45	34	14	31,1%
GOVERNANCE-01-2019: Trust in governance	19	15	3	15,8%
GOVERNANCE-02-2018-2019: Past, present and future of differentiation in European governance	0	0	0	0,0%
GOVERNANCE-04-2019: Enhancing social rights and EU citizenship	10	8	3	30,0%
DT-GOVERNANCE-05-2018-2019-2020: New forms of delivering public goods and inclusive public services	0	0	0	0,0%
SUGOVERNANCE-10-2019: Drivers and contexts of violent extremism in the broader MENA region and the Balkans	3	2	2	66,7%
DT-GOVERNANCE-12-2019-2020: Pilot on using the European cloud infrastructure for public administrations	4	2	2	50,0%
DT-GOVERNANCE-13-2019: Digitisation, Digital Single Market and European Culture: new challenges for creativity, intellectual property rights and copyright	2	1	2	100,0%
GOVERNANCE-16-2019: Reversing Inequalities	0	0	0	0,0%
GOVERNANCE-17-2019: Democratic crisis? Resolving socio-economic and political challenges to reinvigorate democracies	2	1	1	50,0%
GOVERNANCE-18-2019: Innovation in government - building an agile and citizen-centric public sector	4	4	0	0,0%
GOVERNANCE-19-2019: A European Social Catalyst Fund to scale up high performing social innovations in the provision of social services	1	1	1	100,0%
Gesamt	199	143	36	18,1%

Projektgrößen, -fördersummen und -laufzeiten

Die nachfolgenden Abbildungen zeigen die durchschnittliche Fördersumme je Maßnahmentyp, die durchschnittliche Laufzeit der geförderten Projekte sowie die durchschnittliche Anzahl an Partnern im Konsortium. Zwischen den hier dargestellten Förderinstrumenten differieren die untersuchten Kriterien teils deutlich. Bei der durchschnittlichen Fördersumme erreichen die

Innovation Actions mit durchschnittlich 3,76 Mio. € den höchsten Wert. Im Gegensatz dazu weisen Research and Innovation Actions die durchschnittlich längste Projektlaufzeit auf (38,92 Monate). Mit durchschnittlich 15 Projektpartnern sind Konsortien mit dem Förderinstrument IA am größten.

Abbildung 1: Durchschnittliche Fördersummen nach Maßnahmentyp in Mio. €

Maßnahmentyp	Niedrigste Fördersumme	Mittelwert Fördersumme	Höchste Fördersumme
RIA	0,99	3,18	7,99
IA	3,08	3,76	3,99
CSA	0,25	1,18	1,72
Mittelwert gesamt		2,7	

Abbildung 2: Durchschnittliche Projektlaufzeit nach Maßnahmentyp in Jahren

Maßnahmentyp	Kürzeste Laufzeit	Mittelwert Laufzeit	Längste Laufzeit
RIA	24	38,92	54
IA	30	34,5	36
CSA	18	27,42	36
Mittelwert gesamt		33,6	

Abbildung 3: Durchschnittliche Anzahl Konsortialpartner nach Maßnahmentyp

Maßnahmentyp	Geringste Anzahl Partner	Mittelwert Anzahl	Größte Anzahl
RIA	5	12,02	29
IA	14	15,5	17
CSA	1	5,28	10
Mittelwert gesamt		10,9	

Organisationen

Wie aus Tabelle 4 hervorgeht, stammt ein großer Teil der Anträge aus Forschungs- und Bildungseinrichtungen. Während „Research Organisations“ und „Higher or secondary education“ mit 14,3 bzw. 13,8 Prozent gute Erfolgsquoten aufweisen, haben Antragsteller, die „Others“ zugeordnet werden - dies sind insbesondere Vereine, Kultureinrichtungen etc. -, mit 18,3 Prozent die mit Abstand höchste Erfolgsquote.

Angesichts der Tatsache, dass viele Ausschreibungen passende Themen für diese Klientel bedienen, ist diese Zahl gut nachvollziehbar.

Auffällig ist hingegen, dass die Zahl eingereicherter Anträge von Unternehmen mit 1.281 („Private for profit“) zwar hoch ist, die Erfolgsquote mit 6,1 Prozent jedoch deutlich niedriger ausfällt, als die der anderen Organisationstypen.

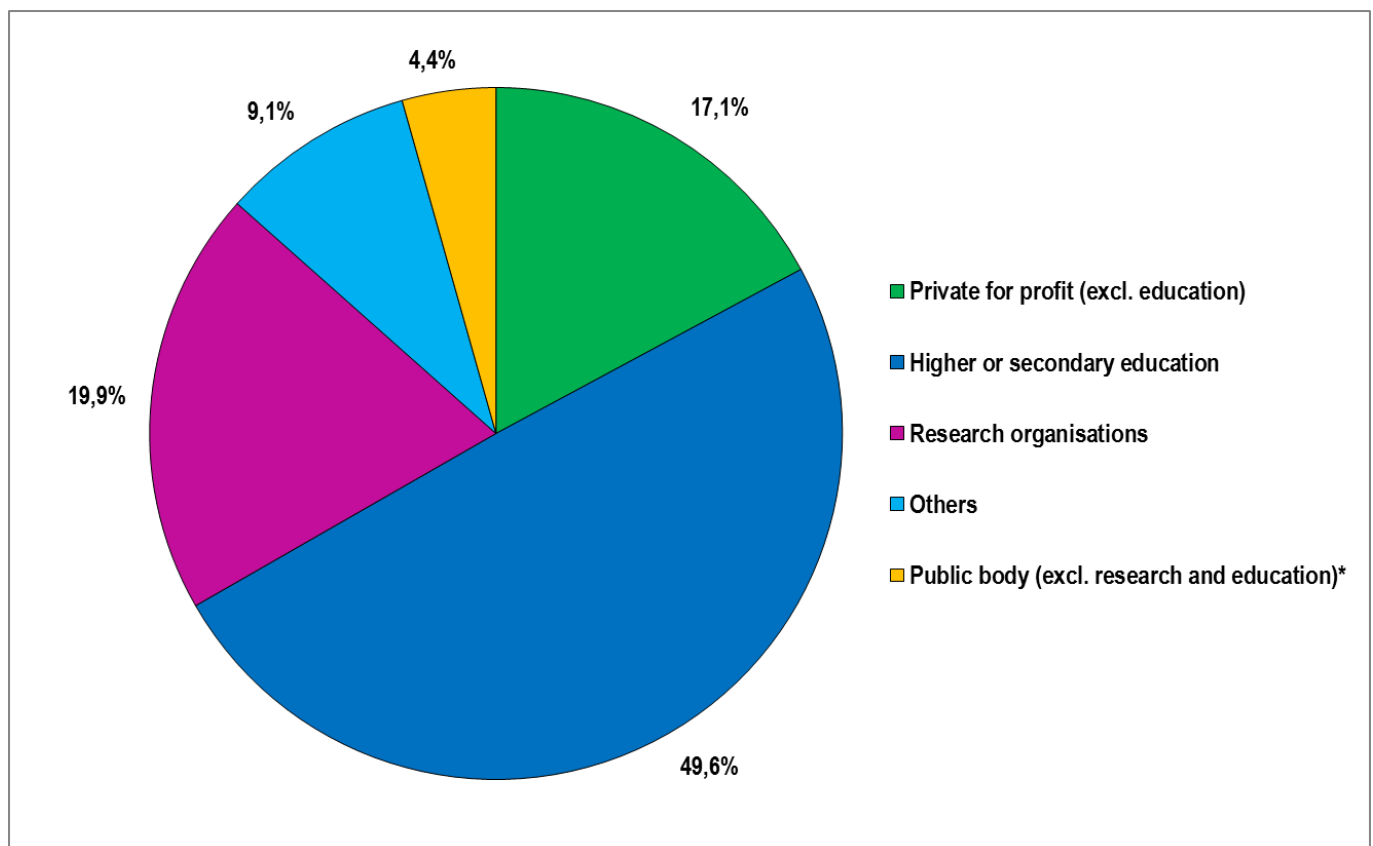
Tabelle 4: Erfolgsquoten nach Organisationstyp

Organisationstyp	Antragsbeteiligungen gesamt	Geförderte Antragsbeteiligungen	Erfolgsquote in Prozent
Private for profit (excl. education)	1281	78	6,1%
Higher or secondary education	2140	296	13,8%
Research organisations	728	104	14,3%
Others	584	107	18,3%
Public body (excl. research and education)	372	45	12,1%

Abbildung 4 ist zu entnehmen, dass im Jahr 2019 beinahe die Hälfte (49,6 Prozent) der bewilligten Fördermittel auf Bildungseinrichtungen („Higher or secondary education“) entfallen. Etwa ein Fünftel (19,9 Prozent) der bewilligten Fördermittel erhalten Forschungseinrichtungen.

Interessant ist, dass Unternehmen („Private for profit“) trotz der geringen Erfolgsquote (s.o.) 17,1 Prozent der bewilligten Fördermittel einwerben konnten. Auf „Others“ hingegen, die die höchste Erfolgsquote aller Organisationstypen erreichen konnten, entfallen nur 9,1 Prozent.

Abbildung 4: Bewilligte Fördermittel nach Organisationstyp



Punktzahl

Wie Abbildung 5 zeigt, erzielen die zur Förderung vorgeschlagenen Anträge beinahe durchweg eine Punktzahl von über 12 Punkten, insbesondere in den Calls zu Migration und Transformations liegen die geförderten Projekte jedoch bei über 13/14 Punkten. Lediglich in drei Topics des Calls „Governance for the future“, die sich an

den öffentlichen Sektor wenden, fällt die Punktzahl deutlich geringer aus.

Die durchschnittlich erreichte Punktzahl aller eingereichten Anträge beträgt 10,06. Bei Anträgen mit deutscher Beteiligung beträgt dieser Wert 10,85.

Zur Förderung vorgeschlagene Anträge mit deutscher Beteiligung erreichen durchschnittlich eine Punktzahl von 13,62. Damit liegen diese Anträge deutlich über dem europäischen Mittelwert.

Abbildung 5: Durchschnittlich erreichte Bewertungspunktzahl zur Förderung vorgeschlagener Anträge

Topic	Durchschnittlich erreichte Bewertungspunktzahl zur Förderung vorgeschlagener Anträge (main list)
Migration	13,87
MIGRATION-01-2019: Understanding migration mobility patterns: elaborating mid and long-term migration scenarios	13,66
MIGRATION-03-2019: Social and economic effects of migration in Europe and integration policies	14,16
DT-MIGRATION-06-2018-2019: Addressing the challenge of migrant integration through ICT-enabled solutions	14,50
MIGRATION-07-2019: International protection of refugees in a comparative perspective	13,16
Socioeconomic and cultural transformations in the context of the fourth industrial revolution	14,00
DT-TTRANSFORMATIONS-02-2018-2019-2020: Transformative impact of disruptive technologies in public services	14,75
TTRANSFORMATIONS-03-2018-2019: Innovative solutions for inclusive and sustainable urban environments	14,00
TTRANSFORMATIONS-04-2019-2020: Innovative approaches to urban and regional development through cultural tourism	14,00
TTRANSFORMATIONS-07-2019: The impact of technological transformations on children and youth	14,12
TTRANSFORMATIONS-08-2019: The societal value of culture and the impact of cultural policies in Europe	13,33
DT-TTRANSFORMATIONS-11-2019: Collaborative approaches to cultural heritage for social cohesion	14,33
TTRANSFORMATIONS-13-2019: Using big data approaches in research and innovation policy making	14,00
TTRANSFORMATIONS-16-2019: Social platform on the impact assessment and the quality of interventions in European historical environment and cultural heritage sites	13,00
TTRANSFORMATIONS-17-2019: Societal challenges and the arts	14,50
Governance for the future	11,39
GOVERNANCE-01-2019: Trust in governance	14,33
GOVERNANCE-02-2018-2019: Past, present and future of differentiation in European governance	14,00
GOVERNANCE-04-2019: Enhancing social rights and EU citizenship	13,83
DT-GOVERNANCE-05-2018-2019-2020: New forms of delivering public goods and inclusive public services	11,00
SUGOVERNANCE-10-2019: Drivers and contexts of violent extremism in the broader MENA region and the Balkans	12,66
DT-GOVERNANCE-12-2019-2020: Pilot on using the European cloud infrastructure for public administrations	13,25
DT-GOVERNANCE-13-2019: Digitisation, Digital Single Market and European Culture: new challenges for creativity, intellectual property rights and copyright	12,75
GOVERNANCE-16-2019: Reversing Inequalities	0,00
GOVERNANCE-17-2019: Democratic crisis? Resolving socio-economic and political challenges to reinvigorate democracies	12,00
GOVERNANCE-18-2019: Innovation in government - building an agile and citizen-centric public sector	10,50
GOVERNANCE-19-2019: A European Social Catalyst Fund to scale up high performing social innovations in the provision of social services	11,00
Gesamt	13,09

Geförderte Projektbeteiligungen nach Bundesland

Die folgende Landkarte zeigt die geographische Verteilung erfolgreich eingereicherter Anträge. Dargestellt wird die Zahl geförderter Projektbeteiligungen deutscher Antragsteller.

Am erfolgreichsten waren im Jahr 2019 Antragsteller aus Berlin, die insgesamt 14 erfolgreiche Projektbeteiligungen erzielen konnten. Es folgen Antragsteller aus Nordrhein-Westfalen (9), Baden-Württemberg (6) und Bayern (5).

Abbildung 6: Geförderte Projektbeteiligungen nach Bundesland

