



## Interreg V Oberrhein: Projekte 2014-2020/23 mit Nordwestschweizer Beteiligung

Stand 2. Juli 2019

Anzahl genehmigter Projekte: 50  
 Anzahl genehmigter Kleinprojekte: 4  
 Total Schweizer Budget: 16.1 Mio. CHF

Titel (Interreg-Nr./Spezifisches Ziel, Prioritätsachse)	Ziele und Nutzen	Genehmigung durch BA <sup>1</sup>	Projektträger	Gesamtbudget €
			NWCH Projekt- und Finanzierungspartner	CH Budget €
Technische Hilfe (1 / SZ13 und 14, Achse E) <a href="http://www.interreg-oberrhein.eu">www.interreg-oberrhein.eu</a>	Massnahmen zur Umsetzung des Programms Interreg V Oberrhein zur Nutzung grenzüberschreitender Potenziale und Abbau grenzbedingter Hindernisse.	BA Dezember 2015	Région Alsace - C.-A. - L.	8.35 Mio.
			AG, BL, BS, JU, SO, NRP	0.33 Mio.
Eucor - The European Campus: Grenzüberschreitende Strukturen (2 / SZ1, Achse A) <a href="http://www.eucor-uni.org">www.eucor-uni.org</a>	Der European Campus - bestehend aus den fünf EUCOR Universitäten - vernetzt grenzüberschreitend die Potenziale und Kompetenzen von über 130 wissenschaftlichen Einrichtungen, die dank der Schaffung einer gemeinsamen juristischen Form (EVTZ) zu einem Wissenschafts- und Forschungsraum mit internationaler Ausstrahlung werden sollen.	BA Dezember 2015	Universität Freiburg	4.37 Mio.
			International Office der Universität Basel	0.40 Mio.
Trinationaler NeuroCampus (3 / SZ1, Achse A) <a href="http://www.neurex.org">www.neurex.org</a>	Einrichtung eines trinationalen Cluster durch Bildungsangebote in Neurowissenschaften mit dem Ziel des Wissenstransfers zwischen Theorie (Wissenschaft-Forschung) und Praxis (Kliniken).	BA Dezember 2015	Neurex Illkirch	3.04 Mio.
			Universität Basel, Psychiatrische Kliniken Basel, BS, BL, NRP	0.78 Mio.

<sup>1</sup> Begleitausschuss des Programms Interreg Oberrhein

Clim'ability - Klimaanpassungsstrategien für Unternehmen in der Region Oberrhein (4 / SZ8, Achse C) <a href="http://www.clim-ability.eu">www.clim-ability.eu</a>	Unterstützung von Unternehmen für die Berücksichtigung klimatischer Veränderungen am Oberrhein.	BA Dezember 2015	INSA Strasbourg	2.57 Mio.
			Universität Basel, Universität Lausanne, BS, NRP	0.12 Mio.
ORRAP - Optimales Recycling von Ausbauphase auf verkehrsschwachen Strassen (5 / SZ3, Achse A) <a href="http://www.orrapp.org">www.orrapp.org</a>	Entwicklung neuer Strategien für das Recycling von Ausbauphase für verkehrsschwache kommunale Strassen. Ziel ist die negativen Einflüsse auf die Umwelt zu verringern und die Strassenerhaltungskosten zu reduzieren.	BA Dezember 2015	INSA Strasbourg	1.48 Mio.
			FHNW Muttens, EMPA Dübendorf, Ziegler AG, Tiefbauamt BL, AG, NRP	0.24 Mio.
Strategische Studie: Dimensionierung der grenzüberschreitenden Verkehrsverbindungen (8 / SZ7, Achse B)	Untersuchung zur Dimensionierung der grenzüberschreitenden Verkehrsverbindungen und Festlegung des grenzüberschreitenden rollenden Materials.	BA Dezember 2015	Région Alsace / Région Grand Est	0.31 Mio.
			AggloBasel	0.01 Mio.
GeoRhena: ein GIS-Kompetenzzentrum auf Geoportalbasis (9 / SZ11, Achse D) <a href="http://www.georhena.eu">www.georhena.eu</a>	Ein durch ein Geoportal unterstütztes Kompetenzzentrum für Geoinformation im Dienste des Oberrheins.	BA Dezember 2015	Département du Haut-Rhin	0.36 Mio.
			BL, BS, JU, NRP	0.06 Mio.
URCforSR: Oberrheinischer Cluster für Nachhaltigkeitsforschung (11 / SZ1, Achse A) <a href="http://www.sustainability-upperrhine.info">www.sustainability-upperrhine.info</a>	Ziel ist der Aufbau und die Etablierung eines virtuellen, grenzüberschreitenden und trinationalen Kompetenznetzwerks für Nachhaltigkeit und Transformation mit Universitäten, Hochschulen und Forschungseinrichtungen am Oberrhein aus D, F, und CH.	BA Dezember 2015	Universität Freiburg	4.48 Mio.
			Universität Basel, BS, AG, NRP	1.15 Mio.
Koordinationsbüro Säule Wissenschaft der TMO (12 / SZ1, Achse A) <a href="http://science.rmtmo.eu">science.rmtmo.eu</a>	Schaffung eines Koordinationsbüros, um die Arbeit der Akteure der Säule Wissenschaft und die Verwaltung des Projektes zu begleiten.	BA Dezember 2015	Euro-Institut	0.95 Mio.
			FHNW	0.01 Mio.
TriRhenaTech (13 / SZ1, Achse A) <a href="http://trirhenatech.eu">trirhenatech.eu</a>	Aufbau einer Allianz der Hochschulen für angewandte Wissenschaft am Oberrhein.	BA Dezember 2015	Hochschule Offenburg	0.32 Mio.
			FHNW	0.03 Mio.
SERIOR: Aufbau der Upper Rhine Trinational Graduate Academy "Security-Risk-Oriented" (14 / SZ1, Achse A) <a href="http://www.serior.eu">www.serior.eu</a>	Erforschung kultureller Unterschiede im Umgang mit grenzüberschreitend relevanten Risiken am Oberrhein.	BA Dezember 2015	Universität Koblenz-Landau	3.82 Mio.
			Universität Basel, BS, BL, NRP	0.32 Mio.

<p>ERMES-Rhin - Entwicklung der Grundwasserqualität im Oberrheingraben von Basel bis Mainz-Wiesbaden und Empfehlungen zur Reduktion historischer und neuartiger anthropogener Schadstoffe (16 / SZ5, Achse B) <a href="http://www.ermes-rhin.eu">www.ermes-rhin.eu</a></p>	<p>Ziel ist es, die Kenntnis über die bekannten und neuartigen Mikroschadstoffe im Grundwasser zu verbessern und zu vertiefen, um Vorschläge für gemeinsame Massnahmen ausarbeiten zu können.</p>	<p>BA Dezember 2015</p>	<p>APRONA ----- Amt für Umweltschutz und Energie BS, Amt für Umwelt und Energie BL, BL, BS</p>	<p>2.28 Mio. ----- 0.17 Mio.</p>
<p>IBA+ (22 / SZ11, Achse D) <a href="http://www.iba-basel.net">www.iba-basel.net</a></p>	<p>Entwicklung von Projekte und Projektgruppen und die Förderung der Zusammenarbeit und Mitwirkung in der Agglomeration Basel, sowie Kommunikation der IBA Basel und ihrer Projekte.</p>	<p>BA Dezember 2015</p>	<p>Trinationaler Eurodistrict Basel TEB ----- Bau- und Verkehrsdepartement BS, BS, AG, NRP</p>	<p>4.34 Mio. ----- 1.00 Mio.</p>
<p>INVAPROTECT - Nachhaltiger Pflanzenschutz gegen invasive Schaderreger im Obst- und Weinbau (6 / SZ4, Achse B) <a href="http://www.ltz-bw.de/pb/Lde/Startseite/Ueber+uns/invaprotect">www.ltz-bw.de/pb/Lde/Startseite/Ueber+uns/invaprotect</a></p>	<p>Entwicklung nachhaltiger und umweltschonender Strategien gegen neue Schaderreger im Obst- und Weinbau mit Schwerpunkt Kirschessigfliege.</p>	<p>BA März 2016</p>	<p>Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg ----- FibL, LZ Ebenrain, LZ Liebegg, Wallierhof, AG, BL, SO, Bund (Motion Pezzatti)</p>	<p>4.23 Mio. ----- 0.27 Mio.</p>
<p>Vorstudien für das öffentliche Beteiligungsverfahren im Rahmen des Vorhabens der Schienenanbindung des Euroairports (24 / SZ7, Achse B) <a href="http://www.eapbyrail.org">www.eapbyrail.org</a></p>	<p>Durchführung aller multidisziplinären, technischen, wirtschaftlichen und umweltbezogenen Studien, die für die Erstellung der vorbereitenden Untersuchung für die Gemeinnützigkeitserklärung notwendig sind sowie Abstimmung und Information der Öffentlichkeit in F, D und der CH.</p>	<p>BA März 2016</p>	<p>SNCF Réseau ----- Bundesamt für Verkehr, EAP</p>	<p>4.60 Mio. ----- 2.00 Mio.</p>
<p>TRISAN -Bedarfsorientierte Optimierung der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit der Gesundheitsverwaltungen und -leistungserbringer (29 / SZ11, Achse D) <a href="http://www.trisan.org">www.trisan.org</a></p>	<p>Errichtung einer trinationalen Plattform zur Entwicklung von Kooperationen, um das medizinische Versorgungsangebot am Oberrhein zu verbessern. Das Kooperationspotential soll herausgearbeitet und neue Projektideen und deren Umsetzung begleitet werden. Ziel ist es auch, neue Netzwerke und Projektgruppen zu schaffen, die einen grenzüberschreitenden Zugang zu medizinischen Leistungen ermöglichen.</p>	<p>BA Juni 2016</p>	<p>Euro-Institut ----- Gesundheitsdepartement BS, AG, BL, BS, NRP</p>	<p>0.80 Mio. ----- 0.19 Mio.</p>
<p>TRIDIAG - Neue Diagnostik-Tools in der Transplantationsmedizin (40 / SZ3, Achse A)</p>	<p>Ziel ist es, MIC-basierende Diagnostik-Tools technologisch und klinisch zu validieren, um das Risiko von Komplikationen zu messen und damit die Belastung durch diese Erkrankungen bei Menschen zu lindern.</p>	<p>BA Juni 2016</p>	<p>INSERM Strasbourg ----- Universitätsspital Basel, AG, BL, BS, NRP</p>	<p>2.71 Mio. ----- 0.22 Mio.</p>

Interreg V: Projekte mit NWCH Beteiligung

<p>NANOTRANSMED - Innovationen in der Nanomedizin: von der Diagnose zur Implantologie (41 / SZ3, Achse A)  <a href="http://www.nanotransmed.eu">www.nanotransmed.eu</a></p>	<p>Potentialbündelung der Akteure am Oberrhein im Bereich der Gesundheits-Nanotechnologien, um innovative Materialien auf den Markt zu bringen.</p>	<p>BA Juni 2016</p>	<p>CNRS Alsace / Université de Strasbourg</p>	<p>4.59 Mio.</p>
			<p>Universitätsspital Basel, CELLEC BIOTEK AG, AG, BL, BS, NRP</p>	<p>0.63 Mio.</p>
<p>SPIRITS - Intelligente 3D-gedruckte interaktive Roboter zur interventionellen Radiologie und Chirurgie (Wissenschaftsoffensive 1 / SZ3, Achse A)  <a href="http://spirits.icube.unistra.fr">spirits.icube.unistra.fr</a></p>	<p>Das Ziel des Projekts ist die Entwicklung robotischer Assistenzsysteme, die auch im Operationssaal integriert und angewendet werden können, um eine hybride bildgestützte Chirurgie zu ermöglichen.</p>	<p>BA Dezember 2016</p>	<p>INSA Strasbourg</p>	<p>1.67 Mio.</p>
			<p>Institut für Medizinal- und Analysetechnologie der FHNW, EPFL, Baur SA, Sensoptic SA, BS, BL, AG, NRP, NE</p>	<p>0.80 Mio.</p>
<p>PROOF - Organische Photovoltaik-Dachelemente für gewerbliche und industrielle Gebäude (Wissenschaftsoffensive 7 / SZ3, Achse A)</p>	<p>Das Projekt umfasst die Integration der OPV-Technologie in Membrandachabdichtungen und durchscheinende Kuppeln, die für die Tagesbeleuchtung von Innenräumen gebraucht werden sollen. Diese "solaren" Membranen und Skylights können auf grossen Dachflächen von Industrie- und Geschäftsgebäuden eingesetzt werden, um Elektrizität zu erzeugen.</p>	<p>BA Dezember 2016</p>	<p>Universität de Strasbourg</p>	<p>0.99 Mio.</p>
			<p>ROLIC Technologies Ltd Allschwil BL</p>	<p>Nur assoziierter Partner</p>
<p>VITIFUTUR - Transnationale Plattform für angewandte Forschung und Weiterbildung im Weinbau (25 / SZ2, Achse A)  <a href="http://www.vitifutur.net">www.vitifutur.net</a></p>	<p>Das grenzüberschreitende Exzellenzcluster, bestehend aus Praxis und Wissenschaft, zielt auf die Entwicklung von Innovationen für einen nachhaltigen Pflanzenschutz im Weinbau sowie auf die Unterstützung bei der Implementierung in der Weinindustrie.</p>	<p>BA Dezember 2016</p>	<p>Staatliches Weinbauinstitut Freiburg</p>	<p>4.00 Mio.</p>
			<p>Swiss Nanoscience Institute (SNI) Basel, Bioreba AG, BS, BL, AG, NRP</p>	<p>0.06 Mio.</p>
<p>Tram 3: Ausbau des multimodalen Verkehrszentrum am Bahnhof St Louis (26 / SZ7, Achse B)  <a href="http://www.tram3.info/de/aktuell/">www.tram3.info/de/aktuell/</a></p>	<p>Aufbau des multimodalen Verkehrszentrum am Bahnhof St. Louis im Rahmen der Verlängerung der Basler Strassenbahnlinie 3.</p>	<p>BA Dezember 2016</p>	<p>Communauté d'Agglomération des Trois Frontières CA3F</p>	<p>5.39 Mio.</p>
			<p>Bau- und Verkehrsdepartement BS, Basler Verkehrsbetriebe BVB, Agglomerationsfonds</p>	<p>2.02 Mio.</p>
<p>MARGE - Einbindung benachteiligter Quartiere im Oberrheingebiet (37 / SZ11, Achse D)  <a href="http://www.marge-trinational.eu">www.marge-trinational.eu</a></p>	<p>Ziel des Projekts ist es, die integrierte Stadtteilentwicklung ausgewählter Gemeinden in Deutschland, Frankreich und Schweiz im Verbund zwischen Verwaltungen (Programmverantwortliche der sozialen Stadtentwicklung) und der Wissenschaft (Soziale Arbeit) weiterzuentwickeln.</p>	<p>BA Dezember 2016</p>	<p>ESTES in Strasbourg</p>	<p>1.37 Mio.</p>
			<p>Hochschule für Soziale Arbeit der FHNW, Pratteln BL, Suhr AG und Basel, BL, BS, AG, NRP</p>	<p>0.38 Mio.</p>

<p>Geteilte Überzeugung - Produktion von gemeinsamen Mechanismen zum Austausch und zur Ausbildung des konfessionellen Führungspersonals im Oberrheinraum (45 / SZ1, Achse A) <a href="http://interreligio.unistra.fr">interreligio.unistra.fr</a></p>	<p>Vor dem Hintergrund der zunehmenden Säkularisierung der Gesellschaft und der gleichzeitigen Zunahme von fundamentalistischen und manchmal radikalen Strömungen in den Religionen soll mit dem Projekt durch einen intensiven wissenschaftlichen Austausch über die Grenzen der einzelnen Theologien (katholische, evangelische, islamische und jüdische Studien) hinaus die interreligiöse Verständigung gestärkt werden. Die Schaffung entsprechender Lehrangebote und Unterrichtsmaterial soll ebenfalls erreicht werden.</p>	<p>BA Dezember 2016</p>	<p>Universität de Strasbourg Theologische Fakultät der Universität Basel, BS, BL, NRP</p>	<p>1.84 Mio. 0.86 Mio.</p>
<p>Der Weltenbummler - Online Lernspiel (55 / SZ12, Achse D) <a href="http://www.mein-weltenbummler.eu">www.mein-weltenbummler.eu</a></p>	<p>Durch das Lernspiel soll die Zweisprachigkeit von Schülern erhöht werden, das einerseits als Instrument für den Fremdsprachenunterricht dient und die Nutzung neuer Medien im Unterricht fördert. Zusätzlich zielt das Projekt auf einen direkten kulturellen Austausch durch Klassenbegegnungen ab, um einen direkten Kontakt zum Nachbarn aufzubauen.</p>	<p>BA Dezember 2016</p>	<p>Eurodistrict PAMINA Trinationaler Eurodistrict Basel TEB</p>	<p>0.35 Mio. 0.002 Mio.</p>
<p>Zivilgesellschaft (56 / SZ12, Achse D)</p>	<p>Ziel des Projekts ist die Mobilisierung und Begleitung zivilgesellschaftlicher Akteure, um dadurch die grenzüberschreitende Zusammenarbeit auf Bürgerebene zu verstärken.</p>	<p>BA Dezember 2016</p>	<p>Eurodistrikt Strasbourg-Ortenau BS, BL, AG, JU</p>	<p>0.85 Mio. 0.06 Mio.</p>
<p>RMTMO RI - Stärkung der Forschungsinfrastruktur in der Metropolregion Oberrhein (10 / SZ1, Achse A) <a href="http://www.rmtmo.eu">www.rmtmo.eu</a></p>	<p>Ziel ist es, mittels einer Bestandsaufnahme die Kapazitäten der Forschungsinfrastrukturen am Oberrhein zu stärken und deren grenzüberschreitenden Nutzen zu fördern. Durch die Feststellung von Stärken, Potentialen sowie Schwächen und Lücken sollen die Infrastrukturen optimiert werden.</p>	<p>Schriftliches Beschlussverfahren März 2017</p>	<p>Universität Freiburg Universität Basel, FHNW</p>	<p>1.56 Mio. Nur assoziierte Partner</p>
<p>Innov.AR - Agrarökologie: Identifizierung, gemeinsame Konzeption und Umsetzung von innovativen und nachhaltigen Produktionsverfahren (39 / SZ2, Achse A) <a href="http://agroecologie-rhin.eu">agroecologie-rhin.eu</a></p>	<p>Das Projekt beabsichtigt den Transfer neuer Erkenntnisse der Agrarökologie den grossen landwirtschaftlichen Unternehmen des Oberrheins zu ermöglichen und ein Netz von Akteuren der Agrarforschung und innovativer Technologie sowie landwirtschaftlichen Pilotbetrieben zu einsetzen.</p>	<p>Schriftliches Beschlussverfahren März 2017</p>	<p>Arvalis (Colmar - FR) FiBL, LZ Ebenrain</p>	<p>1.88 Mio. Nur assoziierte Partner</p>
<p>AGRO Form: Agroökologie am Oberrhein: Praxis und Bildung (38 / SZ6, Achse B) <a href="http://agroecologie-rhin.eu">agroecologie-rhin.eu</a></p>	<p>Das Projekt konzentriert sich auf die Bewertung und die Verbreitung alternativer und innovativer Produktionsmethoden, die von der Forschung und den Landwirten, in den Bereichen Obst-, Wein-, Gemüse-, und Ackerbau nachgewiesen worden sind.</p>	<p>BA Juni 2017</p>	<p>Regierungspräsidium Freiburg LZ Ebenrain, LZ Liebegg, Weinverband BS BL SO, Weinverband AG, BS, BL, AG, SO, NRP</p>	<p>1.56 Mio. 0.28 Mio.</p>

<p>Upper Rhine 4.0 - Trinationales Kompetenznetzwerk Industrie 4.0 (60 / SZ10, Achse C) <a href="https://upperrhine40.eu/">https://upperrhine40.eu/</a></p>	<p>Die Hauptziele des Projekts bestehen darin, KMUs bei technologischen Umwandlungen zu begleiten, Synergien trinationaler Akteure am Oberrhein zu fördern und Best Practices und Know-How der KMUs auch ausserhalb des Oberrheins zu verbreiten.</p>	<p>BA Juni 2017</p>	<p>INSA BaselArea, FHNW, High Tech Zentrum AG, Aargauische Industrie- und Handelskammer AIHK, AG, BS, BL, JU, NRP</p>	<p>4.55 Mio.</p>
<p>NaturErlebnis grenzenlos: Lebensräume in der Rheinaue schaffen, erleben und bewahren (61 / SZ4, Achse B) <a href="http://www.tramenature.org">www.tramenature.org</a></p>	<p>Lebensräume und Arten im Dreiländereck werden geschützt und die Lebensräume grenzüberschreitend miteinander verbunden werden.</p>	<p>BA Juni 2017</p>	<p>TRUZ Bau- und Verkehrsdepartement BS, Riehen BS, BS, NRP</p>	<p>0.86 Mio.</p>
<p>ATMO-VISION: Geographische, sektoruelle und energetische Herkunft der Luftschadstoffe am Oberrhein (59 / SZ11, Achse D) <a href="http://atmo-vision.eu/de/">http://atmo-vision.eu/de/</a></p>	<p>Hauptziel ist die Schaffung neuer geeigneter Instrumente für Verwaltungen und Institutionen, um die Emissionen von Luftschadstoffen und Treibhausgasen zu verringern und die Luftqualität zu verbessern. Das Projekt entwickelt Grundlagen, Massnahmevorschläge, Informationsmaterialien und Handlungsempfehlungen. Zudem ist der Aufbau eines Netzwerks vorgesehen.</p>	<p>BA Dezember 2017</p>	<p>ATMO Grand Est Lufthygieneamt beider Basel, BS, BL, NRP</p>	<p>1.49 Mio.</p>
<p>TIGER - Expertennetzwerk zur Unterstützung der Institutionen, die für die gesundheitlichen Risiken im Zusammenhang mit der Asiatischen Tigermücke zuständig sind (63 / SZ11, Achse D) <a href="http://tiger-platform.eu">tiger-platform.eu</a></p>	<p>Im Rahmen des Projekts "TIGER" sollen Behörden auf kommunaler und regionaler Ebene bei der Überwachung und Bekämpfung der Asiatischen Tigermücke kompetent unterstützt werden. Weiter soll auch die derzeit fehlende Koordination zwischen den drei Ländern am Oberrhein aufgebaut werden.</p>	<p>BA Dezember 2017</p>	<p>Université de Strasbourg Swiss Tropical and Public Health Institute (Basel), Mabritec AG, Kantonales Laboratorium BS, BS, BL, AG, NRP</p>	<p>1.73 Mio.</p>
<p>Film am Oberrhein: Entwicklung der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit im Bereich der filmischen und audiovisuellen Produktion auf dem Oberrhein-Gebiet (65 / SZ9, Achse C) <a href="http://www.filmenrhinsuperieur.eu/de/">www.filmenrhinsuperieur.eu/de/</a></p>	<p>Das Projekt "Film am Oberrhein" widmet sich der audiovisuellen Medienbranche im Oberrheingebiet. Kooperationen von Filmschaffenden sollen gefördert und diesen neue Perspektiven geboten werden und der Oberrheinraum als Drehort aber auch als Medienstandort aufgewertet werden.</p>	<p>BA Dezember 2017</p>	<p>Région Grand Est Balimage, FHNW, BS, BL, NRP</p>	<p>0.95 Mio.</p>
<p>RhinÉdits: Amateurfilme der Oberrheinregion: Für ein Online-Plattform digitaler Bilder (68 / SZ12, Achse D) <a href="http://rhinedits.unistra.fr/">http://rhinedits.unistra.fr/</a></p>	<p>Das Projekt stellt die Anstrengungen auf nationalen Territorien, so genannte "unveröffentlichten" Filme (Familienfilme, institutionelle Filme, Firmenfilme und andere kommerzielle Filme) zu sammeln, zu sichern und zu verbreiten, in eine grenzüberschreitende Perspektive der Region Oberrhein.</p>	<p>Schriftliches Beschlussverfahren April 2018</p>	<p>Université de Strasbourg Lichtspiel Bern</p>	<p>1.21 Mio. Nur assoziierter Partner</p>

<p>EUROSTAGE2020: Verbreitung von Berufserkundungspraktika in deutschen und Schweizer Unternehmen für zweisprachige Sekundarschüler: eine wesentliche Grundlage für die Verfügbarkeit in grenzüberschreitenden Wirtschaftsstrukturen (71 / SZ7, Achse B)</p> <p><a href="http://www.eltern-bilinguisme.org/de/EUROSTAGE2020_DE/">http://www.eltern-bilinguisme.org/de/EUROSTAGE2020_DE/</a></p>	<p>Schaffung grenzüberschreitender Strukturen durch den grösstmöglichen Ausbau von Berufserkundungspraktika für elsässische Sekundarschüler von immersiven (deutsch-französisch) Klassen mit dem langfristigen Ziel, Unternehmen in Deutschland und der Schweiz nachhaltig mit Arbeitskräften aus der Region zu versorgen.</p>	<p>Schriftliches Beschlussverfahren April 2018</p>	<p>Association ELTERN Alsace Regio Basiliensis</p>	<p>0.22 Mio. Nur assoziierter Partner</p>
<p>SuMo-Rhine: Förderung der nachhaltigen Mobilität in der Oberrheinregion (74 / SZ7, Achse B)</p>	<p>Kurzfristig ist es das Ziel, ein Indikatorensystem für grenzüberschreitende Mobilitätssysteme zu entwickeln, sowie ein Modellierungsinstrument, das neue Mobilitätskonzepte auf der Grundlage eines starken Kommunikationseinsatzes evaluiert. Diese Evaluierung wird langfristig (nach dem Projekt) zu einer umweltfreundlicheren grenzüberschreitenden Mobilitätsplanung beitragen. Die in diesem Projekt entwickelten Instrumente liefern eine umfassende Analyse des grenzüberschreitenden Verkehrssystems. Sie ermöglichen es dann, die Wirksamkeit der für das jeweilige Mobilitätssystem geplanten Investitionen zu bewerten.</p>	<p>BA Juni 2018</p>	<p>KIT/DFIU Universität Basel, Energiedienstholding AG</p>	<p>2.72 Mio. Nur assoziierte Partner</p>
<p>Trois Pays à Vélo: Förderung des Radtourismus in der trinationalen Agglomeration Basel (76 / SZ9, Achse C)</p> <p><a href="https://www.eurodistrictbasel.eu/de/unsere-projekte/dreilandradreiseregion.html">https://www.eurodistrictbasel.eu/de/unsere-projekte/dreilandradreiseregion.html</a></p>	<p>Das grundsätzliche Ziel des Projekts ist die Steigerung der touristischen Attraktivität in der trinationalen Basler Peripherie. Durch das Abstimmen des bestehenden Angebots und durch die Schaffung neuer, qualitativ hochstehender Angebote für Radfahrer im Grossraum Basel kann das hohe wirtschaftliche Potential, dass mit dem Radfahren in einer attraktiven und abwechslungsreichen touristischen Region verbunden ist, ausgeschöpft werden. Durch dies lässt sich die Schaffung neuer Arbeitsplätze im Bereich Gastronomie, (Para-)Hotellerie, Freizeit und Dienstleistungen in den suburbanen Gebieten verwirklichen.</p>	<p>BA Juni 2018</p>	<p>Trinationaler Eurodistrict Basel TEB Bau- und Verkehrsdepartement BS, Stiftung Schweiz Mobil, Baselland Tourismus, Basel Tourismus, Forum Schwarzbubenland, Jurapark Aargau, AG, BS, BL, SO, NRP</p>	<p>0.52 Mio. 0.08 Mio.</p>
<p>Regionale Konzepte für eine integrierte, effiziente und nachhaltige Energiever-</p>	<p>Die Pläne zur Energiewende werden in den grenznahen Regionen des Oberrheins zu einer stufenweisen Abschaltung von Atom- und Kohlekraftwerken führen Eine dominierende</p>	<p>BA Dezember 2018</p>	<p>Universität Freiburg</p>	<p>3.5 Mio.</p>



sorgung und Speicherung in der Trinationalen Metropolregion Oberrhein (TMO) (80 / SZ6, Achse B)	Frage in diesem Zusammenhang ist die Unsicherheit, inwieweit mit der stufenweisen Abschaltung der Atom- und Kohlekraftwerke die Energieversorgungssicherheit gewährleistet werden kann. Hierbei kann die Verbesserung der grenzüberschreitenden regionalen Koppelungen der Strommärkte erheblich beitragen, die jedoch bisher wenig genutzt sind.		Universität Basel	Nur assoziierter Partner
RAMSAR Biodiversität - Schutz vor sechs gefährdeten Tierarten im Ramsargebiet Oberrhein (79 / SZ4, Achse B)	Der ursprünglich reichhaltige Bestand an Tierarten am Oberrhein geht stetig zurück. Um dieser Tendenz aktiv entgegen zu wirken, haben engagierte deutsche, französische und schweizerische Naturschutzorganisationen das Projekt ins Leben gerufen. Sie wollen gemeinsam den Bestand von sechs gefährdeten Tierarten (Kiebitz, Steinkauz, Wasserralle, Flussseeschwalbe, Bechsteinfledermaus, Wechselkröte) sichern, indem sie deren Lebensräume verbessern und vergrößern. Für jede der sechs Tierarten haben die Partner eine spezifische Schutzstrategie erarbeitet, die nun auf beiden Seiten des Rheins umgesetzt werden soll.	BA Dezember 2018	Ligue pour la Protection des Oiseaux Alsace BirdLife Schweiz	1.23 Mio. Nur assoziierter Partner
PERSONALIS – Personalisierte Medizinplattform für Patienten mit Autoimmunkrankheiten (Wissenschaftsoffensive 2 / SZ3, Achse A)	Analyse von Autoimmunkrankheiten und damit Vereinfachung der Diagnose und Behandlung mithilfe neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse.	BA Juni 2019	Université de Strasbourg Hochschule für Life Science der FHNW, EUCOR; BS, BL, AG, SO, NRP, JU	1.5 Mio. 0.5 Mio.
TriMaBone – 3D-Druck-Materialien für resorbierbare Knochenimplantate (Wissenschaftsoffensive 18 / SZ3, Achse A)	TriMaBone soll zu einem nachhaltigen Netzwerk von Hochschulen, Universitäten und Unternehmen führen, welches Unternehmen gemeinschaftlich, mit komplementären Kompetenzen begleiten und materialwissenschaftliche und prozesstechnische Innovationen medizinischer Produkte vorantreiben kann. Der Technologietransfer soll durch die Entwicklung eines innovativen Knochenimplantatmaterials und frei parametrisierbarer Drucker umgesetzt werden. Die Etablierung des TriMaBone-Netzwerkes wird darüber hinaus nachhaltig zu Innovationen aus dem Oberrheinraum führen.	BA Juni 2019	Hochschule Furtwangen Hochschule für Life Science der FHNW, BS, BL, JU, NRP, RB, Uniklinik Basel,	1.25 Mio. 0.33 Mio.
ACA-Modes – Intelligente Systemregelung zur Einspeisung erneuerbaren Energien ins Stromnetz (Wissenschaftsoffensive 10 / SZ3, Achse A)	Der Anteil volatiler Energieerzeugung nimmt infolge des Ausbaus der erneuerbaren Energien stetig zu. Das Projekt will helfen, eine sichere wie auch günstige Versorgung gewährleisten zu können.	BA Juni 2019	Hochschule Offenburg Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik der FHNW, BS, BL, NRP, Elektra Baselland, ADEV Energiegenossenschaft (BL),	1.39 Mio. 0.39 Mio.



Interreg V: Projekte mit NWCH Beteiligung

WaterPollutionSensor – Einsetzung eines Sensornetzwerkes für die kontinuierliche Überwachung von Pestiziden im Trinkwasser (Wissenschaftsoffensive 4 / SZ 3, Achse A)	Hauptziel des Projekts ist die Entwicklung und Erprobung eines kontinuierlichen und automatisierten Systems zur Überwachung der Konzentration mehrerer Schadstoffe im Trinkwasser.	BA Juni 2019	Universität de Strasbourg	1.39 Mio.
			Hochschule für Life Science der FHNW, BS, BL, SO, JU, NRP, Metro-lab Genf	0.39 Mio.
Interneuron – Neurotransfer Richtung Unternehmen (92 / SZ2, Achse A)	Das Projekt zielt darauf ab, Technologie, Know-how und Wissenstransfer am Oberrhein für die Therapien der Zukunft umzusetzen. So wie Interneurone Interaktionen zwischen wichtigen Neuronen im Gehirn aufeinander abstimmen, werden akademische, klinische und industrielle Interaktionen koordiniert.	BA Juni 2019	Neurex	2.55 Mio.
			Departement Biomedizin der Universität Basel, Universitäre Psychiatrische Kliniken (UPK) in Basel, BL, AG, NRP, BS, Unitectra, GeneGuide AG, Idorsia Pharmaceuticals Ltd	0.26 Mio.
Knowledge Transfer Upper Rhine – Systematisierung und Professionalisierung der grenzüberschreitenden Zusammenarbeit in Wissens- und Technologietransfer am Oberrhein unter aktiver Einbindung der Wirtschaft (91 / SZ2, Achse A)	Das übergeordnete Ziel ist es, die grenzüberschreitende Zusammenarbeit zwischen Wissenschaft und Wirtschaft im Bereich des Wissens- und Technologietransfers zu intensivieren und ein gemeinsames Netzwerk aufzubauen. Lösungsansätze und Pilotmassnahmen sollen von mehr als 100 Unternehmen umgesetzt werden – die wirksamsten Massnahmen werden verstetigt.	BA Juni 2019	Karlsruher Institut für Technologie (KIT)	3.97 Mio.
			Innovation Office der Universität Basel, BL, AG, JU, NRP, FHNW, BaseIArea.swiss, Hightech Zentrum Aargau, EUCOR	0.3 Mio.
SMI: Inklusives Smart Meter – Künstliche Intelligenz zur Unterstützung der proaktiven Steuerung des Energieverbrauchs durch Endnutzung (81 / SZ 6, Achse B)	Die Energieeinsparung in Gebäuden ist eine der grössten Herausforderungen unserer Zeit. In diesem Projekt werden neue Konzepte und Modelle in Zusammenarbeit mit KMUs und Netzbetreibern entwickelt um Prosumenten (Konsumenten und gleichzeitig Produzenten) besser zu integrieren. Hauptziel ist die Entwicklung und Erprobung eines trinationalen technisch-ökonomischen Modells von Prosumenten für Selbstverbrauch und Energieteilung.	BA Juni 2019	Universität de Haute Alsace	1.98 Mio.
			Hochschule für Technik der FHNW, BS, BL, AG, NRP, Industrielle Werke Basel	0.11 Mio.

Interreg V: Projekte mit NWCH Beteiligung

RPIS 4.0 – Smart Community System for Upper Rhine Ports (90 / SZ7, Achse B)	Das Umsetzungsvorhaben hat zum Ziel, die Leistungs- und Wettbewerbsfähigkeit des multimodalen Verkehrs durch die Integration digitaler Lösungen in die gesamte Logistikkette zu verbessern und damit Verlagerungen von Verkehren insbesondere auf umweltfreundliche Verkehrsträger wie die Binnenschifffahrt zu fördern.	BA Juni 2019	Karlsruher Versorgungs-, Verkehrs-, und Hafen GmbH (KVVH)	1.38 Mio.
			Schweizerischen Rheinhäfen, NRP	0.24 Mio.
Clim'Ability Design – Entwicklung von Anpassungskapazitäten der KMU an den Klimawandel am Oberrhein (93 / SZ8, Achse C)	Abmilderung der Anfälligkeit von KMU und KMI in der Oberrheinregion für den Klimawandel. Aufbauend auf dem Vorgängerprojekt Clim'Ability, in dem die wichtigsten klimatischen Stressfaktoren branchenweise herausgearbeitet wurden, soll nun deren Auswirkungen auf die Arbeitsabläufe und die Arbeitsbedingungen untersucht und konkrete Empfehlungen erarbeitet werden. Diese werden auf einer interaktiven Onlineplattform zugänglich gemacht.	BA Juni 2019	Institut National des Sciences Appliquées de Strasbourg (INSA)	4.18 Mio
			Soziologisches Institut Universität Basel, FHNW, BS, NRP, Naturpark Doubs Jura, Jurapark Aargau	0.18 Mio
Einrichtung eines ständigen Sekretariats des Oberrheinrats (96 / SZ11, Achse D)	Errichtung eines gemeinsamen Sekretariats für den Oberrheinrat in Kehl(D).	BA Juni 2019	Landtag Baden-Württemberg	0.26 Mio
			Parlamentsdienst des Kantons BS, BL, AG, JU, SO	0.04 Mio.

Titel (Kleinprojekt-Nr.)	Ziele und Nutzen	Genehmigung durch LA <sup>2</sup>	Projektträger	Gesamtbudget €
			NWCH Projekt- und Finanzierungspartner	CH Budget €
Solidarische Nachbarn: Impulsveranstaltung "Von den Nachbarn lernen" (MP3)	Vorbereitung und Durchführung einer Austausch-Tagung zum Thema nachhaltiges und solidarisches Wirtschaften am 22. und 23.9.2017 in Mulhouse	LA Mai 2017	Maison de la Citoyenneté Mondiale / ARSO	35'000
			Kontaktstelle für Arbeitslose Basel	5'000
1. Internationale thematische Ausstellung des Roten Kreuzes (MP8)	Zweitägige Ausstellung in St. Louis über das Rote Kreuz zur Zeit des ersten Weltkrieges. Die Ausstellungsstücke umfassen Korrespondenzen, thematische Briefmarkensammlungen, Bekleidungen, medizinische Gerätschaften und eine Ambulanz des Roten Kreuzes aus der Zeit.	LA Juli 2017	Association Philatélique Cartophile et Numismate Regio de Saint-Louis	34'000
			Regio Philatelie	2'000
Geschichte ausgraben: Jura und Elsass - Regionen ohne archäologische und paläontologische Grenzen (MP 10)	Erarbeitung von ausserschulischen Angeboten sowie eines pädagogischen Moduls für Schüler im Alter von 6-12 Jahren, welches Lehrkräfte im Südschweiz und im Kanton Jura auf dem Gebiet der Archäologie mit praktischen Hinweisen und Exkursionen zu Ausgrabungsorten der Region einsetzen können.	LA Juli 2017	La Nef des sciences	117'000
			Jurassica.ch, Archäologischer Dienst des Kantons Jura	30'000
Das grenzüberschreitende Sprachentram (MP 23)	Das Sprachentram fuhr Anfang Sommer 2018 einen Monat lang auf dem Netz der Basler Verkehrs-Betriebe. Es machte auf unterhaltsame Weise auf die neue grenzüberschreitende Traminie nach St Louis aufmerksam. Gleichzeitig zeigte es den Passagieren auf, wie gewinnbringend grenznaher Schüleraustausch sein kann sowie die Möglichkeit allen Leuten die Sprache unseres Nachbarn spielerisch näher zu bringen.	LA Juli 2018	Association Ecole Bourgfelden	26'000
			Pädagogisches Zentrum des Erziehungsdepartements BS, Primarschule Wasgenring	14'000

<sup>2</sup> Lenkungsausschuss Interreg V Oberrhein