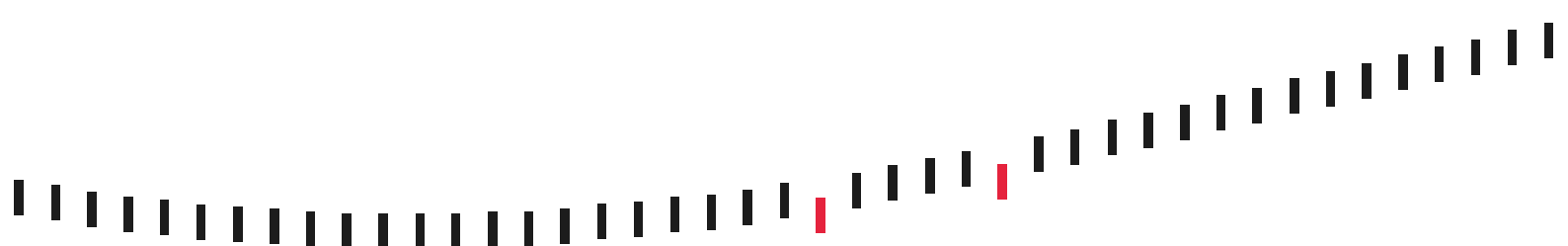


Umwelt und Klima

Referenzliste

Basel | 24.09.2020



Impressum

Referenzliste

24.09.2020

BSS Volkswirtschaftliche Beratung AG
Aeschengraben 9
CH-4051 Basel
T +41 61 262 05 55
contact@bss-basel.ch

www.bss-basel.ch

- **Raumplanung und Einbezug von Ökosystemleistungen**
 Im Rahmen des Projekts werden relevante bauliche Veränderungen und deren Auswirkungen auf Ökosystemleistungen (ÖSL) identifiziert. Methoden zur Quantifizierung und Monetarisierung der betroffenen ÖSL werden erarbeitet und anhand von Fallbeispielen angewendet. Der Einbezug der monetarisierten ÖSL in Raumplanungsinstrumente wird aufgezeigt.
 In Kooperation mit der Kalaidos Fachhochschule und Basler & Hofmann West. Im Auftrag des Bundesamtes für Raumentwicklung, in Bearbeitung

- **Investitionskredit Forst (IK Forst) Evaluation (externes Audit)**
 Waldeigentümern und Forstunternehmungen können forstliche Investitionskredite gewährt werden. Der Bund stellt die Mittel zur Verfügung, verwaltet diese zentral und regelt die Rahmenbedingungen. Für den Vollzug sind die kantonalen Waldfachstellen zuständig. Im Rahmen der Evaluation werden die Förderstrategie des IK Forst, die Effizienz des Vollzugs, Umfang und Struktur der Investitionshilfen sowie die Auswirkungen auf Ebene Betrieb und Gesamtwirtschaft untersucht.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, in Bearbeitung

- **Transition to a ‘Green Open Economy’: Labour Market Effects and Implications for the Swiss Economy**
 Wir identifizieren und untersuchen Berufe und Fähigkeiten, die für eine Transformation zu einer nachhaltigen Volkswirtschaft relevant sind. Wir zeigen mögliche Diskrepanzen zwischen Angebot und Nachfrage auf und zeigen auf, welchen Anpassungen in Lehrplänen notwendig sind, um diese Diskrepanzen zu beseitigen.
 Im Auftrag des Schweizerischen Nationalfonds, in Bearbeitung

- **Auswirkungen des wachsenden Versandhandels auf das Verkehrsaufkommen**
 Die Auswirkungen des (wachsenden) Versandhandels auf das Verkehrsaufkommen und die Verkehrsstruktur in der Schweiz werden qualifiziert und quantifiziert. Auf dieser Grundlage werden die Auswirkungen auf die Nutzung des Verkehrssystems, die Flächennutzung und die Umwelt dargestellt. In Kooperation mit Basler & Hofmann, der Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften ZHAW und dem Institut für Wirtschaftsinformatik der Universität Bern. Im Auftrag der Vereinigung Schweizerischer Verkehrsingenieure, 2020

- **Studie für eine sozialverträgliche Beschleunigung des fossilen Ausstiegs**
 Berechnung von Verteilungswirkungen verschiedener klimapolitischer Instrumente auf Basis den Daten der Haushaltsbudgeterhebung HABE.
 In Kooperation mit der Universität Basel. Im Auftrag der SP-Fraktion der Bundesversammlung, 2019

- **Studie zur Nachhaltigkeit an Schweizer Hochschulen - Update**
 Der World Wide Fund for Nature (WWF) möchte dazu beitragen, dass an den Hochschulen das Thema der Nachhaltigkeit gelehrt und vorgelebt wird. BSS hat (wie bereits im Jahr 2017) Hochschulen zu ihrer Nachhaltigkeitsstrategie befragt. Die Nachhaltigkeitsstrategien der verschiedenen Hochschulen wurden anhand spezifischer operationalisierbarer Kriterien miteinander verglichen.
 Im Auftrag des WWF Schweiz, 2019

- **Sozioökonomisches Monitoring zum Standortauswahlverfahren für geologische Tiefenlager: Pilotdurchführung und Pilotbericht**
 Erstellung eines statistischen Indikatorensystems, das die Entwicklung verschiedener Faktoren (Bevölkerungsdynamik, Beschäftigung, Immobilienpreise usw.) in den Standortregionen abbildet; Erfassung und Bewertung der Medienreaktionen auf die Standortsuche.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Energie, 2019

- **Wissenschaftliche Unterstützung der Kommission für Forschung im Strassenwesen (FOKO)**
 Im Rahmen der wissenschaftlichen Unterstützung (WU) werden die Sitzungen der FOKO vor- und nachbereitet. Weiter beinhaltet die WU die Mitarbeit bei der Erstellung des Mehrjahresprogramms der FOKO und die Unterstützung der FOKO sowohl administrativ als auch wissenschaftlich in deren Tätigkeiten.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Strassen, 2019

- **Beurteilungsinstrumente zur Ermittlung der Klimawirkungen von Projekten, Programmen und Plänen**
 Bestandsaufnahme bestehender Verfahren zur Prüfung von Umweltwirkungen von Projekten, Programmen und Plänen. Beurteilung dieser Verfahren in Bezug auf die Zweckmässigkeit und Wirksamkeit von Methoden zur Erfassung und Bewertung von Klimawirkungen. Darauf basierend Formulierung von Handlungsempfehlungen.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2018

- **Vorstudie zum Thema Umweltbewusstsein im Sultanat Oman**
 Ziel des Auftrags war es aktuelle Herausforderungen im Themenfeld Umweltbewusstsein im Sultanat Oman zu ermitteln. Auf dieser Basis wurden das Interesse der öffentlichen Hand an externer Unterstützung ausgelotet und Inhalt, Aufgabenstellung und Machbarkeit eines allfälligen Beratungsmandats skizziert.
 Im Auftrag der Schweizerischen Botschaft Oman, 2018

- **Analyse spezifischer Aspekte der Organisation bei F. Hoffmann-La Roche Ltd.**
 Die genauen Inhalte des Mandats sind vertraulich. In dem Mandat haben wir Interviews mit über 20 Führungspersonen der F. Hoffmann-La Roche Ltd. geführt. Dabei ging es u.a. um interne Abläufe und Standards, Outsourcing sowie um die Umsetzung von Zielen im Bereich des Umwelt- und Gesundheitsschutzes.
 Im Auftrag von F. Hoffmann-La Roche Ltd., 2018

- **Entwicklung eines Modells zur Bestimmung von indirekten Kosten in Folge Naturgefahren und Integration in EconoMe**
 BSS leistet einen Beitrag zur Bestimmung von Kostenarten für verschiedene Objektgruppen und zeigt Möglichkeiten auf, Werte für diese Kostenarten zu erheben.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2018

- **Studie zur Nachhaltigkeit an Schweizer Hochschulen**
 Die Erhebung bei allen universitären Hochschulen und Fachhochschulen der Schweiz zeigt auf, wie stark die Nachhaltige Entwicklung in der Gesamtstrategie der Hochschulen sowie in den wirtschaftswissenschaftlichen Studiengängen verankert ist.
 Im Auftrag des WWF Schweiz, 2017

- **Überarbeitung der Kosten-Nutzen Methode zur Beurteilung von Massnahmen**
 Aktualisierung der Methode zur Überprüfung der wirtschaftlichen Tragbarkeit und Verhältnismässigkeit von Lärmschutzmassnahmen. Hierfür werden die Eingabedaten aktualisiert und die Grundannahmen kritisch geprüft.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2017

- **Aufgabentrennung zwischen Bund und Kantonen - Analyse der Aufgaben im Bereich des Waldgesetzes**
 Die Studie untersucht, ob der Bereich Wald, der bis dato eine Verbundaufgabe von Bund und Kantonen ist, dem Bund oder den Kantonen alleine zugewiesen werden könnte.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2016

- **Energetische Sanierung - Auswirkungen auf Mietzinsen**
 Untersuchung, wie sich energetische Sanierungen generell und insbesondere die Erhöhung der Sanierungsrate auf die Mietpreise auswirken.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Wohnungswesen, 2014

- **Umweltpolitische Fragen bei der Entsorgung bzw. sicheren Lagerung radioaktiver Abfälle**
 Darstellung und Diskussion, wie ein Tiefenlager für radioaktive Abfälle im Kontext der umweltpolitischen Prinzipien, der aktuellen umweltpolitischen Diskussionen und des umweltethischen Diskurses zu beurteilen sind.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Energie, 2014

- **Konzeption des Übergangs von einem Förder- zu einem Lenkungssystem**
 Literaturanalyse und daraus zu ziehende Lehren.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Energie, 2013

- **Finanzierungsmodelle für die Revitalisierung von Fliessgewässern in Basel-Stadt**
 Volkswirtschaftliche Bewertung der Revitalisierungsmassnahmen und Erarbeitung von Finanzierungsvarianten.
 Im Auftrag des Kantons Basel-Stadt, Amt für Umwelt und Energie, 2013

- **Gesellschaftliche Veränderung und Entsorgung radioaktiver Abfälle**
 Die Studie analysiert, welche künftigen gesellschaftlichen Veränderungen die Sicherheit eines Tiefenlagers für radioaktive Abfälle beeinflussen können.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Energie, 2013

- **EconoMe-Building - Wirtschaftlichkeit Objektschutz**
 Methodischer Input zur Bestimmung der Kosten von Objektschutzmassnahmen sowie Klärung rechtlicher Grundlagen, insbesondere Verhältnismässigkeit / Zumutbarkeit.
 Im Auftrag der Präventionsstiftung der Kantonalen Gebäudeversicherungen, 2013
- **PPP Program in the Water Sector in Tabora and Dodoma, Tanzania**
 Durchführung von zwei Projekten für eine nachhaltige Wasser- und Abwasserversorgung in Tansania.
 Im Auftrag des Staatssekretariats für Wirtschaft, 2013
- **Bedarfsanalyse Umweltbildungsforschung**
 Die Studie erstellt basierend auf einer Befragung der betroffenen Akteure eine Bedarfsanalyse zur Umweltbildungsforschung und leitet daraus prioritäre Forschungs- und Entwicklungsbereiche ab.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2012
- **Machbarkeitsstudie eines UNIDO-CDM-Projekts im Kalkbrennofen-Cluster in Piduguralla (Indien)**
 Analyse der technischen, finanziellen und organisatorischen Machbarkeit eines CDM-Projekt im Kalkbrennofen-Cluster von Piduguralla (Andhra Pradesh, Indien).
 Im Auftrag der United Nations Industrial Development Organization, 2011
- **Vorstudie zu Untersuchungen im Bereich Technologiefortschritt und Ressourceneffizienz**
 Literaturstudie zu Fragen des technologischen Fortschritts und der Ressourceneffizienz und des Einflusses der politischen Rahmenbedingungen hierauf.
 Im Auftrag des Staatssekretariats für Wirtschaft, 2011
- **Abgaben für eine ökologische und haushälterische Flächennutzung**
 Abklärungen zur Ausgestaltung und den Auswirkungen eines Instruments zur Steuerung und Ökologisierung der Flächennutzung.
 In Kooperation mit PWC. Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2011
- **Landschaftsqualität als Standortfaktor erkennen und verbessern**
 Attraktive Landschaften haben einen Einfluss auf die Wohnortwahl und damit verbunden auf die Standortwahl von Unternehmen.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2011
- **Indikator der Nachhaltigen Entwicklung für den Bereich "interregionale Solidarität"**
 Identifikation eines Indikators der Nachhaltigen Entwicklung im Bereich interregionale Solidarität zur Ergänzung des Indikatorensystems MONET.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Statistik, 2010
- **Klimaänderung und Sport**
 Analyse wie der Sektor Sport von der Klimaänderung betroffen ist, welche Anpassungsstrategien ergriffen werden können und welche Strategien zur Vermeidung von Treibhausgasemissionen in diesem Sektor möglich sind.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt und des Bundesamtes für Sport, 2010

- **Die Vorteilsabgabe im Kanton Schwyz**
Analyse zu den Gründen für und gegen eine Vorteilsabgabe.
Im Auftrag des Tiefbauamtes des Kantons Schwyz, 2010

- **Bericht «Umwelt Schweiz 2011»**
Redaktionelle Unterstützung bei der Erstellung des Berichts «Umwelt Schweiz 2011».
Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt und des Bundesamtes für Statistik, 2010

- **Voluntary Carbon Standards für Senken im Wald und Konsequenzen für die Anwendung unter schweizerischen Rahmenbedingungen**
Analyse des freiwilligen CO₂-Marktes im Waldbereich und Abschätzung inwieweit der Schweizer Wald einen Beitrag zu freiwilligen Bemühungen im Klimaschutz leisten kann.
Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2010

- **Emission Reductions by the Manufacturing of Benzoic Acid Derivatives (CDM Project)**
Entwicklung einer neuen CDM Methodik ("CDM Baseline and Monitoring Methodology") und der CDM Projektdokumentation ("Project Design Document") für ein Projekt zur Herstellung von Benzoesäure-Derivaten in Ankleshwar, Indien.
Im Auftrag der United Nations Industrial Development Organization, 2010

- **Emission Reductions by the Recycling of Spent Sulfuric Acid**
Entwicklung einer neuen CDM Methodik ("CDM Baseline and Monitoring Methodology") und der CDM Projektdokumentation ("Project Design Document") für ein Projekt zur Schwefelsäurerückgewinnung in Ankleshwar, Indien.
Im Auftrag der United Nations Industrial Development Organization, 2010

- **Indikator der Nachhaltigen Entwicklung zu den Bereichen Frieden, Sicherheit und Menschenrechte**
Identifikation eines Indikators der Nachhaltigen Entwicklung in den Bereichen Frieden, Sicherheit und Menschenrechten zur Ergänzung des Indikatorensystems MONET.
Im Auftrag des Bundesamtes für Statistik, 2009

- **Project Plan und Fundraising Proposal für eine vertiefte Analyse von A/R und REDD**
Erarbeitung von Projektplan und Fundraising Proposal als Basis der Arbeit eines "Forest Carbon Business Developer".
Im Auftrag der Gold Standard Foundation, 2009

- **Literaturstudie Kernenergie**
Literaturstudie zu den kritischen Fragen und Antworten der Kernenergienutzung.
Im Auftrag des Bundesamtes für Energie, 2009

- **Materialaufwand der Schweiz, Umweltstatistik Schweiz Nr. 14**
Verfassen einer Publikation zum Thema Materialflusskonten für ein breites Publikum.
Im Auftrag des Bundesamtes für Statistik, 2008

- **Auswirkungen der Klimaänderung auf den Bevölkerungsschutz**
 Analyse und Bewertung der Auswirkungen der Klimaänderung auf das Verbundsystem Bevölkerungsschutz.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Bevölkerungsschutz, 2008
- **Vermeidungskosten Industrie und Verkehr**
 Im Rahmen der Studie werden die Potenziale und Kosten der wichtigsten Reduktionsmassnahmen in den Sektoren Industrie und Verkehr untersucht.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2008
- **Vorprojekt: Erarbeitung eines Konzepts für ein strategisches Controlling (PLANAT Einzelprojekt E2)**
 Vorstudie für ein strategisches Controlling-Konzept im Bereich Naturgefahren.
 Im Auftrag der Nationalen Plattform für Naturgefahren (PLANAT), 2008
- **CDM Project in the Glass Industry of Firozabad**
 Aufbau eines CDM Projekts mit Methodenentwicklung im Bereich Energieeffizienz in Firozabad, Indien.
 Im Auftrag der United Nations Industrial Development Organization, 2008
- **Schutzziele für Naturgefahren (Einzelprojekt B2.2)**
 Übersicht über Schutzziele im Bereich Naturgefahren und vergleichende Analyse.
 Im Auftrag der Nationalen Plattform für Naturgefahren (PLANAT), 2007
- **Anpassung an die Auswirkungen der Klimaänderung (Kapitel für den Klimabericht an den Bundesrat)**
 Im Rahmen des Projekts werden Anpassungsmassnahmen an Veränderungen bei den Extremereignissen sowie Anpassungen in ausgewählten Sektoren (Tourismus, Landwirtschaft, Gesundheit, Energie und Gebäude) diskutiert.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2007
- **Indikatoren für den internationalen Vergleich des Energieverbrauchs und der Treibhausgasemissionen**
 Für die Sektoren Industrie, Dienstleistung, Haushalte und Verkehr werden Indikatoren für den Energieverbrauch und die Treibhausgasemissionen der Schweiz entwickelt und mit den Werten der Länder der EU verglichen.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Energie und des Bundesamtes für Umwelt, 2007
- **Evaluation energie-cluster**
 Evaluation der Tätigkeiten des energie-clusters.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Energie, 2007

- **Auswirkungen der Klimaänderung auf die Schweizer Volkswirtschaft - Evaluation verschiedener Modelle (Modul C, Phase II)**
 Im Rahmen des Projektes werden verschiedene Modelle evaluiert, welche die Auswirkungen der Klimaänderung auf die Schweizer Volkswirtschaft umfassend aufzeigen können.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2007
- **Subventionspraxis des Bundes im Umgang mit Naturgefahren**
 Untersuchung der Kohärenz, Transparenz und Wirksamkeit der Subventionspraxis des Bundes im Bereich der Naturgefahren.
 Im Auftrag der Parlamentarischen Verwaltungskontrolle, 2007
- **Environment and Community based Framework for Designing Afforestation, Reforestation and Revegetation Projects in the CDM: Methodology Development and Case Studies (Encofor)**
 Entwicklung einer Methodologie zum Design von CDM Aufforstungsprojekten und deren Erprobung in verschiedenen Ländern in Afrika und Lateinamerika.
 Im Auftrag von Europe Aid, 2007
- **Upgrading Healthcare Waste Management in Northern Jordan**
 Machbarkeitsstudie für ein Spitalabfallverbrennungsprojekt im Norden Jordaniens.
 Im Auftrag des Staatssekretariats für Wirtschaft, 2006
- **Pro Natura Raumplanung**
 Anreizorientierte Instrumente in der Raumplanung - Kosten der Zersiedlung und Flächennutzungszertifikate.
 Im Auftrag von Pro Natura Basel, 2005/2006
- **Das Kyoto Protokoll und "Forest Management"**
 Evaluation von Möglichkeiten zur Anrechnung von 'Forest Management' in der Schweiz als Senken gemäss Kyoto Protokoll Art.3.4.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2005
- **Auswirkungen eines Pfands auf den Getränkemarkt - Teilprojekt: Erfahrungen aus dem Ausland**
 Aufarbeitung und Analyse der Erfahrungen mit einem Pfand auf Einweg-Getränkeflaschen aus Deutschland, Schweden, Norwegen u.a.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2005
- **Forestry Projects under the CDM Procedures, Experiences and Lessons Learned**
 Erfahrungen mit Waldprojekten unter dem CDM.
 Im Auftrag der Food and Agriculture Organization of the United Nations, 2005
- **PPP Water Projects in Dodoma and Tabora Tanzania**
 Vorstudie zur Beurteilung von zwei Projekten für eine nachhaltige Wasser- und Abwasserversorgung in Tanzania.
 Im Auftrag des Staatssekretariats für Wirtschaft, 2005

- **Verhandlungen als Instrument zur Lösung von Umweltkonflikten im alpinen Raum**
 Untersuchung, welchen Beitrag Verhandlungen für die Abstimmung von Schutz- und Nutzungskonflikten im alpinen Raum leisten können.
 Projekt im Rahmen des Nationalen Forschungsprogramms 48 (Landschaften und Lebensräume der Alpen), 2004
- **Wettbewerb und Umweltpolitik in einer globalisierten Wirtschaft**
 Analyse, ob an Betrachtung der internationalen wirtschaftlichen Verflechtungen eine eigenständige nationale Umweltpolitik ökonomisch opportun und rechtlich möglich ist.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, Wald und Landschaft (BUWAL), 2004
- **Best Practice - Marktordnung, Markttransparenz und Marktregelung zugunsten der Durchsetzung energieeffizienter Lösungen am Markt**
 Untersuchung, welche Hemmnisse der Durchsetzung von Best Practice Massnahmen im Bereich Bauen/Energie entgegenstehen und mit welchen Massnahmen Best Practice-Technologien zum Durchbruch verholfen werden kann.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Energie, 2004
- **Versorgung mit fossilen Treib- und Brennstoffen**
 Beurteilung und Schätzung der Reserven von fossilen Energieträgern.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Energie, 2003
- **Hashemite Kingdom of Jordan ENVIRONMENT Domain - Preliminary Assessment**
 Identifizierungsmission für Umweltprojekte in Jordanien, die durch die Mischkreditfinanzierungslinie des Seco finanziert werden können.
 Im Auftrag des Staatssekretariats für Wirtschaft, 2003
- **Cleaner Technology Promotion, India**
 Verschiedene Dienstleistungen zur Unterstützung der Einführung von "Cleaner Production" Massnahmen in Indien.
 Im Auftrag von Basler & Hofmann und dem Staatssekretariat für Wirtschaft, 2002-2008
- **effor2/Phase II - Teilprojekt Zahlungsbereitschaft/Bundesbeiträge**
 Ermittlung, wie die Bundesbeiträge in den zukünftigen Leistungsvereinbarungen zwischen Bund und Kantonen festgelegt und ausgestaltet werden sollen.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, Wald und Landschaft (BUWAL), 2002
- **National Strategy Study Ukraine**
 Technische und institutionelle Möglichkeiten des Einsatzes von Joint Implementation und Emission Trading in der Ukraine.
 Im Auftrag der Weltbank, 2002

- **Zwischenevaluation von effor2 - einem Projekt der F+D für eine neue forstliche Subventionspolitik**
 Überprüfung von Effektivität und Effizienz einer neuen Subventionspolitik im Forstbereich, die sich an den Kriterien des NFA orientiert.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, Wald und Landschaft (BUWAL), 2001
- **Financial and Environmental Effects of an Agriculture Project in Bolivia**
 Abschätzung der ökologischen und sozioökonomischen Effekte eines landwirtschaftlichen Projektes in Bolivien.
 In Zusammenarbeit mit der Firma Tulum des Seco, 2001
- **Feasibility Study for CDM Forestry Project in Bolivia**
 Abschätzung der Klimawirkungen und der technischen und finanziellen Machbarkeit eines Aufforstungsprojektes in Bolivien.
 In Zusammenarbeit mit der Firma Tulum des Seco, 2001
- **Modelle für die Umsetzung der flexiblen Mechanismen des Kyoto-Protokolls in der Schweiz**
 Einsitz in der Begleitgruppe.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 2000
- **National Strategy Study Bolivia**
 Technische und institutionelle Möglichkeiten des Einsatzes von CDM in Bolivien.
 Im Auftrag der Weltbank, 2000
- **National Strategy Study South Africa**
 Technische und institutionelle Möglichkeiten des Einsatzes von CDM in Südafrika.
 Im Auftrag der Weltbank, 2000
- **Kymbo-Seminar in Portugal**
 Seminar zu den Chancen für die Wirtschaft im Bereich der Kyoto-Mechanismen.
 Im Auftrag der Universität St. Gallen, 2000
- **Flexible Mechanismen des Kyoto-Protokolls und ihr Einbezug in die kantonale Umweltpolitik**
 Inputpapier für die Überarbeitung des Luftreinhalteplans beider Basel.
 Im Auftrag des Lufthygieneamtes beider Basel, 2000
- **Die Evaluation der Tropenholzpolitik**
 Studie zu Wirkung und Effizienz der schweizerischen Tropenholzpolitik.
 Im Auftrag des Ressorts für Handels- und Umwelttechnologiekoooperation des Staatssekretariats für Wirtschaft, 2000
- **National Strategy Study Colombia**
 Technische und institutionelle Möglichkeiten des Einsatzes von CDM in Kolumbien.
 Im Auftrag der Weltbank, 2000

- **Finanzierung des Verkehrs von morgen - Analysen und Reformen**
 Überprüfung der gegenwärtigen Finanzierung des schweizerischen Verkehrswesens und Entwicklung von Vorschlägen.
 Im Auftrag des Schweizerischen Nationalfonds, 1999
- **Rural Amenities: Case Study Switzerland**
 Fallstudie zur Inwertsetzung ländlicher Amenities in der Schweiz.
 Im Auftrag der Organisation for Economic Co-operation and Development /Bundesamt für Landwirtschaft, 1998
- **National Strategy Study Zimbabwe**
 Technische und institutionelle Möglichkeiten des Einsatzes von CDM in Zimbabwe.
 Im Auftrag der Weltbank, 1998
- **Umweltlizenzen zur Verminderung von VOC-Emissionen**
 Erarbeitung eines Pilotprojektes zur Reduktion von VOC-Emissionen im Bereich Autoreparaturlackierungen.
 In Kooperation mit der Prognos AG. Im Auftrag , 1997
- **Auswirkungen von Bundessubventionen auf den Landschaftsschutz**
 Bestimmung von landschaftswirksamen Subventionen und Reformvorschläge.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 1997
- **Die Auswirkungen extremer Niederschläge**
 Studie über die wirtschaftlichen Auswirkungen möglicher zusätzlicher Niederschläge aufgrund des internationalen Klimawandels.
 Im Auftrag des OcCC (Organe consultatif en matière de recherche sur le climat et les changements climatiques), 1996
- **Ökologische Fiskalreform auf kantonaler Ebene**
 Untersuchung zum Potential einer ökologischen Steuerreform auf kantonaler Ebene.
 Im Auftrag der Finanzdirektion des Kantons Zürich, 1996
- **Der Wert der Artenvielfalt im Kanton Jura**
 Erfassung des Wertes von artenreichen Mager- und Blumenwiesen im Jura mit der Kontingenzmethode.
 Im Auftrag der Stiftung MGU an der Universität Basel, 1996
- **Ökologisch orientierte Steuerreformen**
 Konzeption und Organisation einer Session für die Konferenz 'Lenkungsabgaben und ökologische Steuerreform' sowie Verfassung des Tagungsbandes.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Aussenwirtschaft, 1996

- **Effiziente und umweltgerechte Entsorgung des Sonderabfalls - Möglichkeiten im Rahmen eines policy-mix**
 Erarbeitung eines Konzeptes zur kosteneffizienten und gleichzeitig umweltverträglichen Entsorgung von Sonderabfall.
 Im Auftrag des Fördervereins des Wirtschaftswissenschaftlichen Zentrums, 1995
- **Rural amenities: The case of Switzerland**
 Überblick über die aktuellen Natur- und Landschaftsschutzmassnahmen in der Schweiz.
 Im Auftrag der Organisation for Economic Co-operation and Development, 1995
- **Valorisation des forêts**
 Untersuchung über die 'Inwertsetzung' und Finanzierung defizitärer Waldwirtschaften.
 Im Auftrag des Bundesamtes für Umwelt, 1995
- **Naturschutz im städtischen Gebiet**
 Erfassung der Kosten von Naturschutzmassnahmen in städtisch geprägten Gebieten.
 Im Auftrag des Finanzdepartements des Kantons Basel-Stadt, 1995
- **Von der Konzentration zur Fracht - Handelbare Emissionslizenzen in der Region Basel**
 Entwicklung eines Konzeptes zur Einführung handelbare Emissionslizenzen in der Luftreinhaltung.
 Im Auftrag des Lufthygieneamtes beider Basel, 1995
- **Der vorgezogene Recycling-Beitrag**
 Untersuchung über die Möglichkeiten zur Einführung vorgezogener Entsorgungsgebühren.
 Im Auftrag des Vereins Schweizerischer Recycling-Organisationen, 1994
- **Saubere Umwelt für weniger Geld**
 Überblick über die Möglichkeiten marktwirtschaftlicher Massnahmen für Luft, Wasser und Abfall in der Region Basel.
 Im Auftrag der Basler Handelskammer, 1993
- **La contribution des aménités au développement rural**
 Untersuchung, wie die 'Inwertsetzung' von Natur- und Landschaftsgütern zur wirtschaftlichen Entwicklung von peripheren Regionen beitragen kann.
 Im Auftrag der Organisation for Economic Co-operation and Development, 1993
- **Verkehrsbedingte Umweltbelastungen - Welche marktwirtschaftlichen Massnahmen können Städte ergreifen?**
 Überblick über die Möglichkeiten zur Einführung marktwirtschaftlicher Instrumente im Verkehrsbereich auf städtischer Ebene.
 Im Auftrag der Verkehrs- und Umweltkommission der Stadt Winterthur, 1993
- **Emissionshandel - Ein marktwirtschaftlicher Weg für den schweizerischen Umweltschutz**
 Analyse der Instrumente des Emissionshandels in der Region Basel und Entwicklung neuer Konzepte.
 Im Auftrag des Fördervereins des Wirtschaftswissenschaftlichen Zentrums, 1992

– **Die Umweltzentralbank**

Entwicklung eines neuen institutionellen Ansatzes im Vollzug des Umweltschutzes.

Im Auftrag der Friedrich-Naumann-Stiftung, 1992

