

Antwort

der Bundesregierung

**auf die Kleine Anfrage der Abgeordneten Edgar Naujok, Markus Frohnmaier, Dietmar Friedhoff, weiterer Abgeordneter und der Fraktion der AfD
– Drucksache 20/5006 –**

Deutsche Entwicklungszusammenarbeit im Sektor Abfallwirtschaft und Abfallentsorgung

Vorbemerkung der Fragesteller

Die Fragesteller interessieren sich für die umgesetzten Maßnahmen und Vorhaben der deutschen Entwicklungszusammenarbeit (EZ) im Sektor Abfallwirtschaft und Abfallentsorgung, Förderbereichsschlüssel 14050. Mit deutscher EZ ist im Folgenden die staatliche und nichtstaatliche Entwicklungszusammenarbeit gemeint.

1. Welche Vorhaben und Maßnahmen der deutschen EZ, welche mit dem Förderbereichsschlüssel 14050 versehen wurden, konnten in den letzten drei Jahren abgeschlossen werden (bitte nach Staat, Titel, konkreter Zielsetzung [soll/ist], Auftragswert bzw. Kosten, Projektnummer, Laufzeit und ggf. vereinbarten Eigenanteilen aufschlüsseln)?

Eine Übersicht über abgeschlossene und laufende Vorhaben ist tabellarisch in Anlage 1* aufgeführt. Hinsichtlich der Angabe von Projektnummern wird auf die Antwort der Bundesregierung zu Frage 1 der Kleinen Anfrage der Fraktion der AfD auf Bundestagsdrucksache 19/25743 und auf die Vorbemerkung der Bundesregierung in der Antwort auf die Kleine Anfrage der Fraktion der AfD auf Bundestagsdrucksache 19/21800 verwiesen. Die Eigenanteile der Partner variieren zwischen den Maßnahmen und den daraus durchgeführten Aktivitäten. Sie bestehen in der Regel aus der Bereitstellung von Sachmitteln, Räumlichkeiten und/oder Personal.

* Von einer Drucklegung der Anlage wird abgesehen. Diese ist auf Bundestagsdrucksache 20/5246 auf der Internetseite des Deutschen Bundestages abrufbar.

- a) Welche abgeschlossenen Maßnahmen wurden mit welchem Ergebnis evaluiert?

In den letzten drei Jahren wurden folgende abgeschlossene Vorhaben evaluiert:

Integriertes Abfallmanagement und Meeresmüllvermeidung im Westbalkan: Gesamtergebnis der Evaluierung: in den Kategorien Relevanz, Kohärenz, Effektivität, Wirkung, Effizienz und Nachhaltigkeit erreichte das Projekt durchschnittlich 90 von 100 Punkten.

Abfall- und Kreislaufwirtschaft Algerien: Gesamtergebnis der Evaluierung: in den Kategorien Relevanz, Effektivität, Wirkung, Effizienz und Nachhaltigkeit erreicht das Projekt durchschnittlich 81 von 100 Punkten.

Für Details zu Evaluierungen relevanter Vorhaben der Exportinitiative Umweltschutz (EXI) des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz verweist die Bundesregierung auf folgenden Link <https://ddei5-0-ctp.trendmicro.com:443/wis/clicktime/v1/query?url=https%3a%2f%2fwww.exportinitiative%2dumweltschutz.de%2ffileadmin%2fdownloads%2fExportinitiative%2fKurzfassung%2dEvaluationsbericht%2dEXI.pdf&umid=560CB69C-F07B-D105-A360-A8D2EAA963C3&auth=f0d964e96abe039c776e3790dff009a8ba00b040-085f5af996b36fa36b8ceb204336f5672e15e642>.

- b) Mussten Vorhaben und Maßnahmen im Laufe der Umsetzung finanziell aufgestockt werden, und wenn ja, aus welchen Gründen?

Die finanzielle Aufstockung in einigen Fällen hatte den Hintergrund, dass das jeweilige Vorhaben/die Maßnahme positiv bewertet und die weitere Umsetzung befürwortet wurde.

- c) Wurden Mittelfehlverwendungen oder zuwendungswidrige Ausgaben erfasst, und wenn ja, welche konkret?

Der Bundesregierung sind keine Mittelfehlverwendungen bzw. zuwendungswidrigen Ausgaben bekannt.

- d) Wurde die Überlebensfähigkeit bzw. die Nachhaltigkeit der Vorhaben und Maßnahmen nach Abschluss jemals nachgeprüft, und wenn ja, von wem, und wann sowie mit welchem Ergebnis?

Jedes Vorhaben wird laufend und zum Laufzeitende mit der letzten Berichterstattung auf Nachhaltigkeit überprüft. Die Bewertung obliegt den Durchführungsorganisationen und wird im Rahmen der Berichterstattung mitgeteilt.

Zusätzlich wird die Nachhaltigkeit einer Maßnahme, also die Frage, ob die Wirkungen eines Vorhabens von Dauer sind, in Evaluierungen regelmäßig als eines der sechs OECD DAC Evaluierungskriterien untersucht. So auch in den in der Antwort zu Frage 1a aufgeführten Evaluierungen.

2. Welche Vorhaben und Maßnahmen der deutschen EZ, welche mit dem Förderbereichsschlüssel 14050 versehen sind, werden derzeit umgesetzt (bitte nach Staat, Titel, konkreter Zielsetzung [soll/ist], Auftragswert bzw. Kosten, Projektnummer, Laufzeit und ggf. vereinbarten Eigenanteilen aufschlüsseln)?

Es wird auf die Antwort zu Frage 1 verwiesen.

3. Liegen der Bundesregierung Erkenntnisse zur Ursache der Abfallproblematik im jeweiligen Länderkontext vor, und wenn ja, welche sind dies?

Die Bundesregierung und von ihr beauftragte Durchführungsorganisationen prüfen die Rahmenbedingungen im jeweiligen Zielland vor Beauftragung sorgfältig. Die Erkenntnisse der Prüfungen sowie der ständige Austausch auf politischer und fachlicher Ebene dienen als Basis für die Planung von Aktivitäten. Die Ursachen sind vielfältig und landeskontextabhängig und umfassen z. B. Faktoren wie den hohen Bedarf an Investitionen (z. B. für Anlagen, Ausbildung etc.) und fehlende Finanzierungsmechanismen, fehlende Gesetze oder fehlende Umsetzung existierender Gesetze, ineffiziente Organisation des Abfallmanagements, geringe Qualifikation der Mitarbeitenden sowie fehlendes Konsumentenbewusstsein.

4. Bestehen nach Auffassung der Bundesregierung bei der Umsetzung von entwicklungspolitischen Vorhaben und Maßnahmen im Sektor Abfallwirtschaft und Abfallentsorgung besondere Risiken, und wenn ja, welche?

Alle Maßnahmen der staatlichen Entwicklungszusammenarbeit – EZ werden vor der Beauftragung bzw. Vertragsschluss sorgfältig auf entwicklungspolitische Risiken geprüft.

Bei der Umsetzung von Vorhaben und Maßnahmen im Sektor Abfallwirtschaft und -entsorgung gilt es neben den formellen Akteuren auch den informellen Sektor einzubeziehen. Die Auswirkungen auf den informellen Sektor müssen bei der Umsetzung mitgedacht und Möglichkeiten zur Einbindung des informellen Sektors erarbeitet werden.

Aktivitäten im Sektor Abfallwirtschaft und -entsorgung obliegen besonderen Schutzmaßnahmen für Mensch und Umwelt. Dem Gesundheitsschutz von Personen im Abfallsektor und Auswirkungen auf die Umwelt werden bei der Umsetzung höchste Priorität eingeräumt.

5. Wie stellt die Bundesregierung die Überlebensfähigkeit und Nachhaltigkeit der entwicklungspolitischen Vorhaben im Sektor Abfallwirtschaft und Abfallentsorgung sicher?

Entwicklungspolitische Vorhaben und Maßnahmen sind grundsätzlich darauf ausgerichtet, möglichst nachhaltig zu wirken und strukturelle Änderungen anzustoßen. Das Projektmanagement beinhaltet deshalb Mechanismen (u. a. jährliche Berichterstattung), die von Beginn an systematisch greifen, um den Verlauf von Vorhaben zu überwachen und Maßnahmen ggf. anzupassen, wenn sich abzeichnet, dass Ziele oder Teilziele nicht oder nicht in vollem Umfang erreicht werden. Vorhaben und Maßnahmen werden laufend beobachtet, um auf unvorhergesehene Entwicklungen einzugehen und die Nachhaltigkeit der entwicklungspolitischen Vorhaben und Maßnahmen sicherzustellen.

6. Wurden jemals entwicklungspolitische Vorhaben und Maßnahmen im Sektor Abfallwirtschaft und Abfallentsorgung durch die Bundesregierung identifiziert, welche nicht nachhaltig bzw. überlebensfähig waren, und wenn ja, um welche Vorhaben und Maßnahmen handelte es sich konkret, und welche Schlussfolgerungen zog die Bundesregierung hieraus für ihr eigenes Handeln?

Die Klärung, ob es jemals (also in der gesamten Geschichte der Bundesrepublik) entwicklungspolitische Vorhaben und Maßnahmen im Sektor Abfallwirt-

schaft und -entsorgung im Sinne der Fragestellung gab, ist im Rahmen einer Kleinen Anfrage mit Blick auf den Arbeits- und Kostenaufwand nicht zumutbar. Das Bundesverfassungsgericht hat in ständiger Rechtsprechung bestätigt, dass das parlamentarische Informationsrecht unter dem Vorbehalt der Zumutbarkeit steht (vgl. u. a. BVerfGE 124, 161, 197). Aus Sicht der Bundesregierung wäre zur Beantwortung angesichts der Detailtiefe der Frage und des erfragten Zeitraumes das Maß der Zumutbarkeit überschritten.

Anlage zur Antwort der Bundesregierung auf die Kleine Anfrage 20/5006 (AfD): "Deutsche Entwicklungszusammenarbeit im Sektor Abfallwirtschaft und -entsorgung": Maßnahmenliste zu Frage 1 und 2

Mittlempfänger	Förderregion	Bezeichnung EZ-Maßnahme	Zielsetzung	Volumen (in Mio. Euro)	Laufzeit ^{1,2}
Ägypten	Afrika	Nationales Abfallwirtschaftsprogramm	Auf nationaler, regionaler und lokaler Ebene sind Rahmenbedingungen für die Umsetzung des nationalen strategischen Plans für integrierte Abfallwirtschaft unter Einbeziehung der Privatwirtschaft verbessert.	7,20	03/2019 - 08/2022
Ägypten	Afrika	Nationales Abfallwirtschaftsprogramm	Staatliche Institutionen, privatwirtschaftliche Unternehmen und Nichtregierungsorganisationen fördern verstärkt eine klimaverträgliche Abfall- und Kreislaufwirtschaft in Ägypten.	6,00	12/2021 - 01/2026
Algerien	Afrika	Verbesserung der Beschäftigungsmöglichkeiten im kommunalen Dienstleistungssektor	Beschäftigungsmöglichkeiten im kommunalen Dienstleistungssektor werden verbessert.	10,00	11/2017 - 01/2024
Ägypten, Marokko, Mexiko, Philippinen	Überregional Welt	Verringerung der Kunststoffeinträge ins Meer in vier ausgewählten Ländern	In vier städtischen Gebieten in Ägypten, Mexiko, Marokko und auf den Philippinen werden umwelt- und sozialverträgliche Lösungen zur Verringerung der Plastikverschmutzung im Meer entwickelt.	0,90	12/2017 - 06/2022
Tunesien	Afrika	Erweiterte Produzentenverantwortung in der tunesischen Abfallwirtschaft	Die politischen Rahmenbedingungen für die erweiterte Produzentenverantwortung in der tunesischen Abfallwirtschaft sind gestärkt.	0,18	11/2017 - 04/2021
Serbien	Europa	Für ein besserer Management von Elektroschrott in Serbien	Die Rahmenbedingungen für die Sammlung und das Recycling von Elektroschrott in Serbien werden verbessert.	0,19	11/2017 - 04/2020
Bosnien und Herzegowina	Europa	Einführung von Bewirtschaftungssystemen für Sonderabfallströme in zwei Regionen Bosnien-Herzegowinas	Das Ziel der Maßnahme ist die Einführung von Managementsystemen zur Trennung gefährlicher Haushaltsabfälle in zwei Gemeinden der Region Zenica in Bosnien Herzegowina.	0,19	12/2018 - 12/2021
Indien	Asien	Verbesserung der Standortbedingungen in Indien	Das Ziel der Maßnahme ist es, die Rahmenbedingungen in Gagillapur als Industriestandort und Wohnort zu verbessern.	0,21	08/2018 - 12/2021
Serbien	Europa	Verantwortungsvoller Umgang mit Lebensmittelabfällen in Serbien	Die Rahmenbedingungen für die Erhöhung der Recyclingquote von Lebensmittelabfällen in Serbien werden verbessert.	0,26	12/2018 - 06/2022
Äthiopien	Afrika	Nachhaltige und umweltfreundliche Klärschlamm-trocknung für Industriegebiete in Äthiopien	Ziel des Projekts ist die Einführung einer innovativen Schlammtrocknungstechnologie auf der Grundlage von Solarstrahlung in der Kläranlage des Bole Lemi Industrieparks in Äthiopien.	0,20	11/2019 - 12/2022
Indien	Asien	Aufbau einer Sammelinfrastruktur und einer Recycling-Plattform für Kunststoff- und Elektroabfälle in nicht-städtischen Gebieten Indiens	Ziel des Projekts ist die Entwicklung und Umsetzung eines integrativen, legitimen, transparenten und finanziell nachhaltigen Sammel- (Aggregations-) und Recyclingsystems für Kunststoffabfälle und Elektroschrott in nichtstädtischen Regionen Indiens.	0,23	10/2019 - 11/2022
Serbien	Europa	Weiterbildung zum Umgang mit kontaminierten Standorten und Abfällen	Die Fähigkeiten von beteiligten Umweltbehörden, Firmen und/oder Institutionen, ein verbessertes Altlastenmanagement durchzuführen sind verbessert.	0,07	12/2019 - 05/2022
Serbien	Europa	Erhöhung der Recyclingraten für Batterien und Glühbirnen in Serbien	Das Hauptziel ist die Verbesserung der Sammlung und verantwortungsvolle Behandlung von Glühbirnen und Batterien in Serbien.	0,18	01/2020 - 12/2022
China VR	Asien	von Abfall zur Ressource: Verbesserung der Recycling-Wertschöpfungskette von Verpackungsabfällen durch Verbesserung der Sammlung und des Recyclings	Das Projekt zielt darauf ab, die Wertschöpfungskette für Verpackungsabfälle durch verschiedene Maßnahmen zu optimieren.	1,80	08/2021 - 07/2024
ASEAN (Indonesien, Kambodscha, Laos, Thailand, Vietnam)	Asien	Verbesserung der Umweltbedingungen in Mittelstädten der ASEAN-Region	In touristischen Mittelstädten werden die Kompetenzen relevanter öffentlicher und privater Akteure zur Optimierung der Abfallwirtschaft und des Recyclings gestärkt.	6,00	03/2021 - 06/2025
Globalvorhaben	Global	Stiftung Management für Entwicklung Ghana	Entwicklungspartnerschaft mit der Wirtschaft	0,30	09/2022 - 12/2025
Jordanien	Asien	Abfallentsorgung mit positiven Effekten	In flüchtlingsaufnehmenden Gemeinden Jordaniens, z.B. Irbid, Ar Ramtha, Mafraq und Wasattyah, wirkt eine arbeitsintensive Wertstoffsammlung	94,75	06/2015 - 12/2025
Jordanien	Asien	Abfallmanagement Jordanien	Die Voraussetzung für eine nachhaltige integrierte Abfallkreislaufwirtschaft in Jordanien werden verbessert.	10,00	07/2021 - 11/2025
Mali	Afrika	Pilotierung einer Referenzanlage zur Behandlung von Haushaltsabfällen	Mithilfe einer ersten Referenzanlage zur nachhaltigen Behandlung von Haushaltsabfällen sollen die Potentiale der Wertschöpfungskette Abfall aufgezeigt und die kommunale Abfallwirtschaft hin zu einer nachhaltigen und inklusiven Kreislaufwirtschaft gestärkt werden sowie neue Anreize zur Einbindung des Privatsektors als Voraussetzung eines nachhaltigen Betriebs identifiziert werden.	1,20	03/2021 - 12/2021
Peru	Lateinamerika und Karibik	Marktentwicklung für Alternativen zu Einwegprodukten aus Plastik	Ein Anreizsystem zur Marktentwicklung für Alternativen zu Einwegprodukten aus Plastik wird etabliert.	0,25	08/2019 - 06/2021
Ruanda	Afrika	Unterstützung einer nachhaltigen Abfall- und Kreislaufwirtschaft in Ru	Die Rahmenbedingungen für die Umsetzung inklusiver klimasensibler Ansätze der Kreislaufwirtschaft im Abfallbereich durch den Privatsektor werden verbessert.	4,00	09/2022 - 08/2024
Vietnam	Asien	Akademie der Manager für Bauwesen und Städte (AMC) - Plastikmüll	Mit einer anerkannten Wissens- und Bildungsinstitution für den Kapazitätsaufbau und den Wissensaustausch wird eine funktionierende Abfall- und Kreislaufwirtschaft hergestellt.	0,35	09/2019 - 07/2023

Westbalkan	Europa	Ausarbeitung von Geschäftsprozesse für verbesserte Abfallsammlung u	Die Wirtschaftlichkeit der Beratungen für die Neuerstellung der Geschäftsprozesse, die zu einer effizienteren Abfallsammlung und Abfallentsorgung beitragen, werden beurteilt.	0,29	01/2018 - 04/2020
Indien	Asien	Getrennte Sammlung von festen Siedlungsabfällen in der Stadt Gurgaon	Das Ziel der Maßnahme ist die Einführung eines nachhaltigen Recycling Programms für die Wiederverwertung von gebrauchten Verpackungen in Gurgaon, Indien.	0,18	11/2016 - 12/2019
Albanien	Südosteuropa/Kaukasus	Spezifische Grundlagen zur Modernisierung der albanischen Abfall- und Recyclingwirtschaft	Grundlagen zur Modernisierung der Abfallwirtschaft werden erarbeitet	0,05	12/2019 - 03/2020
Albanien	Südosteuropa/Kaukasus	Klimafreundliche integrierte Abfall - und Kreislaufwirtschaft	Das Abfallwirtschaftssystem wird unter besonderer Berücksichtigung von Klima-Aspekten verbessert.	3,00	08/2016 - 02/2020
Albanien	Südosteuropa/Kaukasus	Modernisierte, klimafreundliche Abfall - und Recyclingwirtschaft	Förderung einer effektiven Sektorregulierung, Kapazitätenbildung im Abfallwirtschaftsbereich	4,80	06/2019 - 04/2023
Albanien, Bosnien und Herzegowina, Montenegro, Kosovo	Südosteuropa/Kaukasus	Integriertes Abfallmanagement und Meeremüllvermeidung im Westbalkan	Die Kapazitäten lokaler und nationaler Akteure der Abfall- und Kreislaufwirtschaft Südosteuropas zur Reduktion von Abfalleinträgen in die Adria und Gewässer sind verbessert.	3,00	03/2022 - 05/2025
Albanien, Bosnien und Herzegowina, Montenegro, Kosovo	Südosteuropa/Kaukasus	Integriertes Abfallmanagement und Meeremüllvermeidung im Westbalkan	Die Kapazitäten lokaler und nationaler Akteure der Abfall- und Kreislaufwirtschaft Südosteuropas zur Reduktion von Abfalleinträgen in die Adria und Gewässer sind verbessert.	3,50	12/2017 - 05/2025
Algerien	Afrika	Abfall- und Kreislaufwirtschaft	Stärkung der Umweltgovernance	7,00	10/2014 - 12/2019
Algerien	Afrika	Stärkung von Abfallwertschöpfungsketten	Stärkung von Abfallwertschöpfungsketten	5,00	11/2017 - 12/2022
Verband Südostasiatischer Nationen (ASEAN)	Asien	Abfallvermeidung und Kreislaufwirtschaft zum Schutz von Meer und Korallen	Ziel ist die Reduzierung des Eintrags von Plastikmüll in marine Ökosysteme, z.B. auch um die marine Biodiversität zu schützen.	16,00	12/2019 - 06/2025
Ghana	Afrika	Umweltgerechte Entsorgung und Recycling von Elektroschrott	Die Voraussetzungen für nachhaltiges Management von elektrischem und elektronischem Schrott in Ghana verbessern.	4,66	07/2016 - 01/2020
Ghana	Afrika	Umweltgerechte Entsorgung und Recycling von Elektroschrott	Die Voraussetzungen für nachhaltiges Management von elektrischem und elektronischem Schrott in Ghana verbessern.	5,80	02/2020 - 01/2023
Globalvorhaben	Global, China, Indonesien, Philippinen, Thailand	Konzepte nachhaltiger Abfall- und Kreislaufwirtschaft	Konzepte für eine ressourcen- und klimaschonende sowie breitenwirksame Abfall- und Kreislaufwirtschaft werden in nationale sowie internationale Politikprozesse, Initiativen und EZ-Programme beispielhaft integriert.	17,70	11/2016 - 12/2022
Globalvorhaben	Keiner Förderregion zugeordnet	Globalvorhaben Go Circular	Vermeidung von Abfällen, Senkung von CO2 Emission, Meeremüllvermeidung, Wiederverwertugn von Materialien und Beitrag zur Bershäftigung und einer gesunden Umwelt	7,00	04/2022 - 06/2024
Indonesien	Asien	Emissionsminderung in Städten durch Verbesserung des Abfallmanagements	Das Modul zielt darauf ab, Rahmenbedingungen und modellhafte Ansätze für die verbesserte Sammlung und Verwertung von Abfällen, insbesondere von Verpackungen, zu fördern. Dies soll zu einer ressourcenschonenden und umweltgerechten Abfall- und Kreislaufwirtschaft sowie zu Meeremüllvermeidung beitragen.	4,00	06/2020 - 07/2023
Jordanien	Asien	Klima- und Ressourcenschonung durch Kreislaufwirtschaft	Klima- und Ressourcenschonung durch kreislaufwirtschaftliche Ansätze.	4,00	09/2017 - 12/2021
Jordanien	Asien	Unterstützung flüchtlingsaufnehmender Gemeinden (ADHOC II)	Verbesserung der kommunalen Abfallsammlung.	1,50	08/2017 - 12/2021
Kolumbien	Lateinamerika und Karibik	Green Jobs – Steigerung der Recyclingquote von Abfällen	In ausgewählten städtischen Großräumen wird im Rahmen von Kreislaufwirtschaftsstrategien die Recycling-Quote von Abfällen gesteigert.	7,50	10/2019 - 09/2023
Kosovo	Südosteuropa/Kaukasus	Aufbau nachhaltiger lokaler Dienstleistungen	Die Kapazitäten der Gemeinden, der Regierung und des Privatsektors, Abfallkreislaufschaft unter Inklusion marginalisierten Gruppen einzuführen, sind gestärkt.	9,97	03/2017 - 01/2024
Mali	Afrika	Studien- und Fachkräftefonds	Vorbereitung von TZ-Vorhaben, Kurzzeitmaßnahmen mit dinglichem Charakter, Studien, Gutachten, Werkleistungen, TZ-Vorhaben geringen Umfangs (bis zu 250 T€).	1,00	01/1995 - 07/2022
Sektorvorhaben	Keiner Förderregion zugeordnet	Konzepte nachhaltiger Abfall- und Kreislaufwirtschaft	Technische, organisatorische und finanzielle Konzepte für eine nachhaltige Abfall- und Ressourcenswirtschaft stehen der deutschen EZ zur Verfügung und werden in die nationale und internationale Fachdiskussion aufgenommen.	17,70	11/2016 - 12/2022
Serbien	Südosteuropa/Kaukasus	Klimasensibles Abfallmanagement	Kapazitäten für ein recyclingorientiertes und integriertes Abfallmanagement zu erarbeiten.	5,00	10/2017 - 06/2021

Tunesien	Afrika	Klimaschutz durch Kreislaufwirtschaft	Entwicklung des rechtlichen und institutionellen Rahmens für die Abfallverwertung sowie Kapazitätsentwicklung der Fach- und Führungskräfte	5,00	05/2020 - 05/2024
Westbalkan/Östliche Partnerschaft	Südosteuropa/Kaukasus	Integriertes Abfallmanagement und Meeremüllvermeidung im Westbalkan	Regionale und grenzüberschreitende Kooperation zu Meeremüllvermeidung durch verbessertes Abfallmanagement.	3,50	12/2017 - 06/2022
Westbalkan/Östliche Partnerschaft	Südosteuropa/Kaukasus	Integriertes Abfallmanagement und Meeremüllvermeidung im Westbalkan	Die Kapazitäten lokaler und nationaler Akteure der Abfall- und Kreislaufwirtschaft in Albanien, Montenegro und Bosnien und Herzegowina zur Reduktion von Abfalleinträgen in das Mittelmeer und einmündende Gewässer sind verbessert.	3,00	03/2022 - 05/2025
Ghana	Afrika	Initiative zur Verwertung von organischen Abfällen	Das Vorhaben hat vornehmlich das Ziel, die Schaffung von Arbeitsplätzen in der Wertschöpfungskette für organische Abfälle im Distrikt Nsawam nachhaltig zu stärken.	0,60	10/2022 - 09/2025
Ghana	Afrika	Umweltgerechtes Recycling und Entsorgung von E-Schrott Phase 1	Schädliche E-Schrottfractionen aus dem informellen Sektor werden einer sachgerechten Entsorgung bzw. Recycling zugeführt (1. Aspekt) und es wird ein Beitrag zur Ausgestaltung eines nationalen Recycling-Systems für E-Schrott geleistet (2. Aspekt).	10,00	01/2017 - laufend
Ghana	Afrika	Umweltgerechtes Recycling und Entsorgung von E-Schrott Phase 2	Schädliche E-Schrottfractionen aus dem informellen Sektor werden einer sachgerechten Entsorgung bzw. Recycling zugeführt (1. Aspekt) und es wird ein Beitrag zur Ausgestaltung eines nationalen Recycling-Systems für E-Schrott geleistet (2. Aspekt).	10,00	11/2022 - laufend
Albanien	Südosteuropa/Kaukasus	Abfallentsorgung Südostalbanien + Begleitmaßnahme	Schutz der Umwelt und der Gesundheit der Bevölkerung in der Projektregion durch die Etablierung eines nachhaltigen Abfallentsorgungssystems.	11,80	02/2010 - laufend
Albanien	Südosteuropa/Kaukasus	Abfallwirtschaftsprogramm Phase 1 + Begleitmaßnahme	Nachhaltige Nutzung regionaler Abfallwirtschaftszentren in der Region Vlora.	14,50	12/2016 - laufend
Albanien	Südosteuropa/Kaukasus	Abfallwirtschaftsprogramm Phase 2	Aufbau eines geordneten, umweltschonenden, siedlungshygienisch unbedenklichen und wirtschaftlich tragfähigen Abfallmanagementsystems in Vlora und Selenica.	12,96	12/2016 - laufend
Kosovo	Südosteuropa/Kaukasus	Abfallwirtschaftsprogramm Phase 1	Verbesserung des Abfallmanagements durch die zuständigen Gemeinden und deren regionale Abfallentsorgungsunternehmen in ausgewählten Regionen des Kosovos.	4,00	05/2018 - laufend
Serbien	Südosteuropa/Kaukasus	Einstieg Integriertes Abfallmanagement Phase 1 + Begleitmaßnahme	Nachhaltige Nutzung regionaler Abfallwirtschaftszentren in serbischen Mittelstädten.	33,00	12/2019 - laufend
Georgien	Südosteuropa/Kaukasus	Klimafreundliche Abfallwirtschaft Phase 1 + Begleitmaßnahme	Ziel ist die Einführung eines umweltschonenden und gesundheitsverträglichen Abfallwirtschaftssystems in der Stadt Kutaisi und den umliegenden Projektregionen Imereti und RachaLechkhumi/Kvemo Svaneti.	20,00	12/2013 - laufend
Georgien	Südosteuropa/Kaukasus	Klimafreundliche Abfallwirtschaft Phase 2 + Begleitmaßnahme	Ziel ist die Einführung eines umweltschonenden und gesundheitsverträglichen Abfallwirtschaftssystems in der Stadt Kutaisi und den umliegenden Projektregionen Imereti und RachaLechkhumi/Kvemo Svaneti.	32,00	10/2017 - laufend
Palästinensische Gebiete	Asien	Abfallwirtschaft Ramallah / Al Bireh + Begleitmaßnahme	Sicherstellung einer umwelt- und ressourcenschonenden sowie hygienisch unbedenklichen Entsorgung von festen Siedlungsabfällen im Gouvernement Ramallah/ Al Bireh.	14,00	02/2012 - laufend
Jordanien	Asien	Beschäftigungswirksame integrierte Siedlungsabfallwirtschaft + Begleitmaßnahmen	Beitrag zum Aufbau eines umwelt-, ressourcen- und klimaschonenden sowie beschäftigungswirksamen Siedlungsabfallentsorgungssystems in Jordanien durch Aufbau von Abfallbehandlungskapazitäten.	15,00	07/2021 - laufend
Ägypten	Afrika	National Solid Waste Management Program (NSWMP) Phase 1 + Begleitmaßnahme	Aufbau eines umwelt- und klimaschonenden Siedlungsabfallentsorgungssystems gemäß den nationalen Regelungen in den jeweiligen Projektregionen in ausgewählten Gouvernoraten zu unterstützen.	15,00	12/2012 - laufend
Tunesien	Afrika	Siedlungsabfalldeponien Phase 3 + Begleitmaßnahme	Entsorgung von Siedlungsabfällen in Tunesien erfolgt im Projektgebiet ordnungsgemäß, umwelt- und klimaschonender.	16,70	12/2011 - laufend
Tunesien	Afrika	Siedlungsabfallwirtschaft Medjerdatal Phase 3 + Begleitmaßnahmen	Entsorgung von Siedlungsabfällen in Tunesien erfolgt im Projektgebiet ordnungsgemäß, umwelt- und klimaschonender.	12,50	12/2011 - laufend
Tunesien	Afrika	Verbundfinanzierungsvorhaben "Investitionsfonds Abfallverwertung" (FIVAD) + Begleitmaßnahme	Förderung einer umwelt- und sozialverträglichen sowie ressourcen- schonenden Kreislaufwirtschaft durch Finanzierung von Investitionen zur stofflichen und energetischen Verwertung von Abfällen.	11,90	12/2015 - laufend
Peru	Lateinamerika und Karibik	Programm Abfallmanagement	Umweltgerechte Abfallentsorgung in ausgewählten Städten Perus.	50,30	03/2022 - laufend
El Salvador	Lateinamerika und Karibik	Unterstützung des nationalen Plans zur verbesserten Abfallwirtschaft	Einführung eines umweltverträglichen, Ressourcen schonenden und wirtschaftlich tragfähigen Abfallwirtschaftssystems.	8,40	11/2012 - 12/2021
Griechenland	Europa	Unterstützung bei der Umsetzung des nationalen Abfallbewirtschaftungsplans	Die Unterstützung des Vorhabens wird zur Verbesserung der Rahmenbedingungen für die Umsetzung des nationalen Abfallbewirtschaftungsplans in Griechenland genutzt.	0,38	12/2018 - 03/2021
Belgien	Europa	Konferenz zum Thema Meeremüll und Plastikabfall	Organisation einer Konferenz zum Thema Meeremüll und Plastikabfall.	0,28	08/2021 - 11/2021
Indien	Asien	Städte gegen Plastik in der Meeresumwelt	In ausgewählten Städten, Bundesstaaten und auf nationaler Ebene werden verbesserte Praktiken eingeführt, um zu verhindern, dass Plastik und andere nicht biologisch abbaubare Abfälle in die Meeresumwelt gelangen.	5,80	07/2020 - 12/2023

Indien	Asien	Kreislaufwirtschaftliche Lösungen zur Verhinderung von Meeresmüll	Ansätze zur Reduzierung, Wiederverwendung und zum Recycling von Kunststoffen zur Vermeidung von Meeresmüll in ausgewählten Ökosystemen werden in Partnerschaft mit öffentlichen und privaten Akteuren umgesetzt.	5,00	07/2020 - 12/2023
Glob. Vorhaben	Überregional Welt	Globales Sektorvorhaben zur Unterstützung des BMU bei der Durchführung des Förderprogramms Marine Debris Framework – Reg	Das Förderprogramm des BMU zur Unterstützung ausgewählter Entwicklungs- und Schwellenländer bei der Bekämpfung von Meeresmüll nutzt die Ansatzpunkte und konzeptionelle Zuarbeit des Vorhabens.	2,50	05/2020 - 12/2023
Mexiko	Amerika	Schutz der mexikanischen Küstenregionen und deren mariner Ökosysteme durch die Reduzierung von Plastikmüll	Ziel des Projekts ist es, den Eintrag von Plastikmüll in die marinen Oekosysteme der Pazifikküste Mexikos zu reduzieren.	4,00	11/2021 - 10/2024
Thailand	Asien	Vermeidung von Meeresverschmutzung durch Reduzierung, nachhaltiges Design und Recycling von Plastikverpackungen	Wirksame Maßnahmen zur verstärkten Vermeidung des Austretens von Kunststoffabfällen entlang der Wertschöpfungskette von Verpackungen.	0,05	09/2022 - 09/2025
Brasilien	Lateinamerika und Karibik	Klimafreundliche Technologien und Aufbau von Kapazitäten zur Umsetzung der nationalen Abfallpolitik in Brasilien	Verbesserung der Rahmenbedingungen für eine klimagerechte und ressourceneffiziente Kreislaufwirtschaft.	6,00	04/2017 - 12/2022
Russ. Foederat.	Europa	Abfall Klima Russland	Die Rahmenbedingungen für eine klimaschonende und an der Kreislaufwirtschaft orientierte Abfallwirtschaft sind verbessert.	4,60	09/2018 - 12/2022
Vietnam	Asien	Eindämmung von maritimem Plastikmüll in Vietnam	Das Ziel ist es den maritimen Plastikmüll von Vietnam, welches am meisten zur Vermüllung der Meere beiträgt, vor allem aufgrund des Konsums und der Produktionsmuster von Plastik, unzureichender Kapazitäten im Abfallmanagement, sowie der Einstellung und des Verhaltens der Bevölkerung in Bezug auf Abfall, Recycling und Vermüllung einzudämmen.	10,55	10/2019 - 12/2023
Costa Rica, Dom.Rep., Kolumbien	Lateinamerika und Karibik	Prävention von Meeresmüll in der Karibik (PROMAR) - Förderung von Lösungen für die Kreislaufwirtschaft in der Dominikanischen Republik, Costa Rica und Kolumbien	Ziel des Projekts ist es, den Eintrag von Kunststoffabfällen (hauptsächlich Verpackungen) aus terrestrischen Quellen in der Dominikanischen Republik, Costa Rica und Kolumbien in die Karibik zu reduzieren. Zu diesem Zweck wird das Projekt Kunststoffabfallströme quantifizieren und kartieren sowie Überwachungssysteme in lokalen Behörden an ausgewählten Demonstrationsstandorten verankern. Basierend auf diesen Ausgangsmessungen wird das Projekt-team kreislaufwirtschaftliche Pilotlösungen umsetzen, um an allen Standorten eine messbare Verringerung des Eintrags von Kunststoffabfälle in die aquatische Umwelt zu erzielen.	4,89	11/2020 - 12/2023
Ägypten	Afrika	Beitrag eines nachhaltigen Abfallmanagementsystems im Tourismussektor zum Schutz der Meeresökosysteme	Das übergeordnete Projektziel besteht darin, den Anteil der Tourismus Abfälle in den Zielregionen zu minimieren und unvermeidbare Abfälle zu recyceln und wiederzuverwenden, um die Gesamtmenge an Meeres- und Strandabfällen nachhaltig zu reduzieren.	4,20	05/2021 - 04/2024
Bangladesch	Asien	SCIP Plastics - Sustainable Capacity against Irreversible Pollution by Plastics	Ziel ist die Überwindung unklarer Verwaltungs- und Rechtsverbindlichkeiten, die Gründung einer behördlichen Abfallabteilung zur Entwicklung und Durchsetzung nachhaltiger Richtlinien sowie wissenschaftlich fundierte Politikberatung. Es werden der zweitgrößte Hafen (Mongla) als Punktemissionsquelle untersucht und Substitutionspotentiale durch lokal produzierte Jute evaluiert. Dazu wird in Khulna, der drittgrößten Stadt Bangladeschs, ein Wissens- und Technologiezentrum als An-Institut an der Universität KUET etabliert. Im HUB wird ein multidisziplinärer Masterplan zur strukturellen Veränderung der Erfassungskette unter Berücksichtigung der Bedürfnisse des informellen Sektors erarbeitet und umgesetzt. Mitwirkend sind die kommunale Entsorgung, Entscheidungsträger*innen und Forscher*innen. Die thematische, aber umso mehr die institutionelle Verankerung sind entscheidende Faktoren für einen langfristigen Erfolg.	3,90	12/2021 - 11/2024
Vietnam	Asien	Vermeidung, Verringerung und Recycling von Verschmutzung durch Fischernetze in vietnamesischen Küstengewässern	Das Projekt NET-Works zielt auf die Reduzierung von Meeresmüll durch aufgegebenes, verlorenes oder abhandengekommenes Fischereigerät in vietnamesischen Küstengewässern ab.	3,50	11/2022 - 10/2025
Libanon	Asien	Verringerung des Meeresmülls im Mittelmeer durch abfallbewusste Städte im Libanon (ReMaL)	Das Projekt Reducing Marine Litter in the Mediterranean through Waste Wise Cities Lebanon (ReMaL) zielt darauf ab, die kommunale Abfallbewirtschaftung und die Ressourceneffizienz in den libanesischen Küstengebieten zu verbessern und damit den Eintrag von Plastikmüll in das Mittelmeer zu verringern.	4,60	11/2022 - 10/2025
Indien	Asien	Management organischer Abfälle in Indien (EXI) https://www.exportinitiative-umweltschutz.de/projekte/giz-indien-organische-abfaelle	Mit dem Schwerpunkt integrierte Abfallwirtschaft werden durch das Projekt verbesserte Verfahren für eine nachhaltigere Bewirtschaftung organischer Abfälle in den drei Städten Kanpur, Kochi und Port Blair, in den Bundesstaaten und auf nationaler Ebene eingeführt.	2,00	01/2021 - 03/2023
Pakistan	Asien	Abfallverwertung, Einkommenserwirtschaftung und Umweltschutz in Islamabad und Rawalpindi	Die Situation der Bewohner von zehn sozial benachteiligten Wohngebieten in Bezug auf Gesundheit und Einkommen ist nachhaltig verbessert durch effektive, gemeinwesenbasierte Formen der Kreislaufwirtschaft und Müllverwertung, Bewusstseinsbildung und verbesserter Gesamtplanung.	0,47	12/2021 - 04/2025

Bolivien	Lateinamerika und Karibik	Sensibilisierungsprogramm für Mülltrennung und Recycling und Kapazitätsförderung der Müllsammler durch Ausbau einer Müllsammlerkooperative, Cochabamba	Es wird eine offiziell anerkannte Kooperative der Müllsammler gegründet. Abfälle werden gesammelt, sortiert und verarbeitet, damit sie dann höherwertig weiterverkauft werden können. Begleitend dazu werden Kampagnen zur bewussten Nutzung bzw. Vermeidung von Abfällen durchgeführt. Diese Maßnahmen verbessern die sozio-ökonomischen und gesundheitlichen Bedingungen der Müllsammler und sind zusätzlich ein Beitrag zum Schutz der Umwelt.	0,38	11/2022 - 12/2024
Guinea	Afrika	Gesundheitsvorsorge durch ein Abfallmanagementsystem, Wasser- und Sanitärversorgung sowie Hygienesensibilisierung in Coyah und den Iles de Loos als Fundament für nachhaltige Entwicklung SDG 3,6,17.	Das Projekt hat die Verbesserung der Gesundheitsvorsorge zum Ziel in Coyah und in der Insel Iles de Loos, welche eine wesentliche Voraussetzung für eine nachhaltige Entwicklung ist. (SDG's 3, 6, 17). Die Errichtung von Tiefbrunnen zur Versorgung mit sauberem Wasser, das als Trinkwasser aber auch in der Zeit der COVID-19 und Ebola Pandemie zum Waschen, insbesondere der Hände, genutzt werden soll. Der Aufbau von sanitären Anlagen, sowie die Verbesserung der Müllentsorgung durch die Errichtung von Wertstoffhöfen mit Wiederverwertung der Stoffströme trägt in mehrfacher Hinsicht zur Verbesserung der Hygiene bei und kann dadurch eine positive und nachhaltige Gesundheit sowie Wohlergehen nach SDG 3 hervorrufen. Die Einrichtung von Innovationszentren am Recyclinghof, ausführliche Schulungsmaßnahmen zu den Themen Hygiene, Müll und Umwelt sowie die Zusammenarbeit mit den lokalen Behörden geben Impulse zur Veränderung des Denkens und Handelns der Eigenverantwortlichkeit in Bezug auf die nachhaltige Gestaltung des öffentlichen Raumes.	0,31	01/2022 - 12/2024
Indien, Indonesien, Nepal, Philippinen	Asien	Schutz der Umwelt und Stärkung von Frauen durch deren innovative und aktive Einbindung in die Wertschöpfungskette des Plastikrecycling	Das Projektziel ist die Reduzierung von Plastikverschmutzung in den Zielgemeinden und die Verbesserung der Einkommensmöglichkeiten marginalisierter Frauen. In Zusammenarbeit mit lokalen langjährigen Partnerorganisationen zielt das Projekt darauf ab, durch Aufklärung von Menschen in den Bereichen 3R (Reduce, Reuse, Recycle), Organisierung von Frauen in Frauen-Plastik-Unternehmerinnen-Gruppen (Women Plastic Entrepreneur Groups -WPEGs), Einrichtung von lokalen Abfallsammelstellen (Plastikbanken) und klein-industriellen Recycling-Werkstätten, sowie diverse Schulungen der Frauen in den Bereichen Management, Abfallverarbeitung und Entwicklung/Vermarktung selbst hergestellter Produkte, die Plastikverschmutzung in Indonesien zu reduzieren, und das Einkommen von marginalisierten Frauen zu erhöhen.	1,24	11/2021 - 10/2024
Kenia	Afrika	Stärkung des Müllrecyclingmanagements von 35 Jugend- und Frauengruppen für eine gesündere Umwelt im Kasarani Subcounty, Nairobi.	Ziele sind ein effektiveres und effizienteres Müllentsorgungssystem, eine verbesserte wirtschaftliche Situation für gemischte Jugend- und Frauengruppen, die in der Müllentsorgung in Kasarani/Nairobi (zukünftig auch ohne die Ausbeutung von Kindern) tätig sind und eine gesündere Umwelt. Erreicht werden sollen diese Ziele durch gezielte Trainings, Aufklärungsmaßnahmen und Basisausstattung der Zielgruppen, Stärkung der Müllverordnung, verbesserte Koordinierung der Müllsammlung, Sortierung, Recycling und Entsorgung unter Einbeziehung aller Beteiligten wie staatliche, private Müllentsorgung u. Verwertung (Recycling), Haushalte und Müllsammelgruppen.	0,28	02/2022 - 02/2024
Mongolei	Asien	Nachhaltige touristische Entwicklung und Schutz der Ökosystemdienstleistungen im Hovsgol Nationalpark in der Nordmongolei	Menschen im Hovsgol-See Nationalpark in der Nordmongolei tragen aktiv dazu bei, ihre traditionell nomadischen Lebensbedingungen durch alternative Einkünfte aus dem nachhaltigen Tourismus zu sichern. Sie verstehen den Wert der Ökosystemdienstleistungen für den Tourismus und beteiligen sich aktiv daran, das Müllaufkommen aus Touristencamps zu reduzieren, Müll zu trennen und ordnungsgemäß zu entsorgen. Damit verschwinden wilde Müllkippen aus der unberührten Landschaft, eine wichtige Grundlage vor allem für das Erlebnis internationaler Besucher.	0,45	09/2020 - 12/2023
Malawi	Afrika	Energiegewinnung	Stärkung innovativer Projekte im Bereich Energiegewinnung in Verbindung mit Abfallwirtschaft.	0,30	06/2022 - 12/2026
Senegal	Afrika	Abfallwirtschaft	Aufarbeitung von organischem Abfall, Förderung von standortgerechtem Landbau sowie Vernetzung von urbanem und ländlichem Raum.	1,03	06/2022 - 05/2026
Madagaskar	Afrika	Abfallsektor	Entwicklung des öffentlichen und privaten Abfallsektors in Madagaskar.	1,38	01/2018 - 01/2020
Madagaskar	Afrika	Abfallsektor	Dezentrale kommunale Daseinsvorsorge (Abfall), Entwicklung des Öffentlichen und Privaten Abfallsektors in Madagaskar.	1,40	01/2021 - 12/2023
Sierra Leone	Afrika	Abfallwirtschaft	Förderung nachhaltiger Strukturen der Abfallwirtschaft in Sierra Leone.	1,21	01/2021 - 12/2023

Ukraine	Europa	Beitrag zu einem nachhaltigen Abfallmanagement von Haushaltsabfällen - Kommunales Partnerschaftsprojekt Darmstadt/Uzhorod	Ziel des Projekts ist es, die Sammlung getrennter Abfallfraktionen in Uzhhorod zu erhöhen, um die Menge der auf der Deponie entsorgten Abfälle zu reduzieren. Als Pilotprojekt sollen im Stadtzentrum Abfallsammelstellen für Wertstoffe und allgemeine Abfälle sichtbar installiert werden. Im Dialog mit Wertstoffsammler*innen sollen Maßnahmen zur Ausweitung der getrennten Sammlung von Wertstoffen erarbeitet werden. Aufbauend auf einer Analyse der Abfallwirtschaft in Uzhhgorod ist die Entwicklung eines Konzeptes für die Sammlung und Behandlung von städtischen und gewerblichen Grünabfällen geplant sowie ein Pilotprojekt zur Behandlung von Grünabfällen. Begleitende Maßnahmen sind vor allem Sensibilisierungskampagnen für Schüler*innen, Studierende und Einwohner*innen von Uzhhorod. An zwei Schulen soll eine getrennte Sammlung von Wertstoffen erfolgen und Systeme zur Behandlung von organischen Abfällen installiert werden. Alle Aktivitäten sollen durch den Austausch von Wissen und die Entwicklung verbesserter Komponenten der Abfallwirtschaft in Uzhhorod zum Kapazitätsaufbau beitragen.	0,22	11/2020-03/2023
Ukraine	Europa	Gemeinsam neue Wege in der kommunalen Abfallwirtschaft finden: Behandlung organischer Abfälle in der Gemeinde Lutsk - Kommunales Partnerschaftsprojekt Kreis Lippe/Lutsk	Das Projekt soll ein schwerwiegendes ökologisches Problem der Deponie Lutsk durch den Bau und die Inbetriebnahme einer Filtrat Verarbeitungsstation lösen. Das Projekt wird von Austauschbesuchen von Experten beider Partner begleitet. Ein wichtiger Teil des Projekts sind eine begleitende Öffentlichkeitsarbeit und entsprechende Sensibilisierungsmaßnahmen, um die Bürger der Stadt Lutsk zu ermutigen, Natur und Umwelt wertzuschätzen und die Stadt Lutsk im Bereich Umweltschutz und kommunale Daseinsvorsorge weiterzuentwickeln.	0,24	03/2021-04/2023
Brasilien	Lateinamerika	Einführung der Kreislaufwirtschaft für Lebensmittel und organische Abfälle in Rio - Förderprogramm für Kommunale Klimaschutz- und Klimaanpassungsprojekte (FKKP) Köl/Rio de Janeiro	Das Projekt soll dazu beitragen, die kommunale Abfallwirtschaft Rio de Janeiros strukturell zu verbessern sowie Elemente der Kreislaufwirtschaft zu etablieren. Durch einen verantwortungsbewussten Umgang mit Lebensmitteln bzw. die Verringerung der Menge an verschwendeten Lebensmitteln in Kantinen und Küchen von Bildungseinrichtungen sowie im gewerblichen Sektor sollen die Menge der Lebensmittelabfälle und damit des organischen Anteils im festen städtischen Abfall reduziert werden. Mit der Kompostierung vor Ort und dem Gärtnern in Gemeinschaftsgärten zur Lebensmittelproduktion in kleinem Maßstab soll die Kreislaufwirtschaft gefördert werden.	0,31	01/2021-12/2023
Tunesien	Afrika	Recyclinghof und Kompostieranlage in Monastir - FKKP Münster/Monastir	Auf dem Grundstück des ehemaligen Schlachthofes der Stadt Monastir wird für ein bürgernahes dezentrales Wertstofffassungssystem ein erster Recyclinghof für die mindestens vier Wertstoff-Fraktionen Papier/ Pappe/ Kartonagen, Kunststoffhohlkörper (Flaschen), Garten-/ Parkabfälle und Metalle eingerichtet. Daneben bietet es sich an, auch eine Abgabestelle für Restabfall vorzusehen. Der Recyclinghof kann als Basisbaustein für weitere Elemente einer flächendeckenden Wertstofffassung wie auch möglicher, weiterer Recyclinghöfe im Stadtgebiet in Monastir dienen. Die vorhandenen zukünftigen Betriebsflächen reichen zudem aus, eine erste Mieten-Kompostierung für organische Abfälle zu bauen. Den Betrieb beider Anlagen übernimmt anschließend die Stadt Monastir.	0,36	10/2021-12/2024
Mongolei	Asien	Beitrag zu einem nachhaltigen Abfallmanagement von Haushaltsabfällen in Murun - Kommunales Partnerschaftsprojekt Baruth/Mark & Murun	Das Projekt startet mit einer Bestandsaufnahme der quantitativen und qualitativen Faktoren des Abfallsmanagements in Murun. Die Bestandsaufnahme stellt die Grundlage für den Handlungsplan zur Muruner Projektstrategie dar, mit der die Wirksamkeit der Pilotaktivitäten im Projekt überprüft und im Projektverlauf auch nachjustiert werden können. Mit einer gezielten Sensibilisierungskampagne wird in der Bevölkerung für einen bewussten Umgang mit "Müll" durch neue Narrative geworben und aufgeklärt. Es gibt keine öffentlichen Wertstoffsammelstellen in Murun, und vier Stadtteile werden noch sehr unzureichend durch die städtische Müllabfuhr (ohne Sammelcontainer) versorgt. Um diesen Status zu verbessern, werden in einem Pilotprojekt mit der Berufsschule Muruner verschiedene Lösungen entwickelt.	0,14	09/2021-12/2023
Libanon	Asien	Integriertes Müll-Management-System Rachiine/Libanon - Schnellstarterpaket II Nahost Kisslegg/Rachiine	Entwicklung und Umsetzung eines integrierten Müll-Management Systems mit den nötigen Investitionen für den Aufbau und die Umsetzung der Teilprozesse: - regelmäßige Sammlung der Abfälle der Kommune - Trennung und Weiterverarbeitung der Bio-Masse in einer Kompostierungsanlage, - Wertstoff-Sammlung, Lagerung und Verkauf - inklusive Beschaffung der benötigten Fahrzeuge und Maschinen sowie - Herrichtung der Zufahrt und Ausbau des Recyclinghofes - parallele Aufklärung der Bevölkerung durch Broschüre, Workshops und Info-Kampagne - Qualitätsprüfung bei der Umsetzung	0,25	10/2021-12/2023

Jordanien	Asien	Gründung eines Kommunalen Abfallwirtschaftsbetriebs und Erweiterung der Recyclingaktivitäten in Ar Ramtha - Schnellstarterpaket II Nahost Augsburg/Ar-Ramtha	(1) Ar-Ramtha gehört zu den sehr stark von der Krise in Syrien betroffenen Kommunen in Jordanien: Innerhalb von nur zehn Jahren hat sich die Einwohneranzahl durch die Aufnahme geflüchteter Menschen von 90.000 auf ca. 180.000 Menschen verdoppelt. (2) Die öffentliche Infrastruktur und besonders das lokale Abfallmanagement sind mit diesem Bevölkerungsanstieg überfordert. (3) Daher sollen die organisatorischen Kapazitäten der Abfallwirtschaft gestärkt sowie die Recyclingaktivitäten optimiert und erweitert werden. (4) Konkret ist die Gründung eines kommunalen Abfallwirtschaftsbetriebes, die Erweiterung der bestehenden Abfallsortieranlage zu einem kommunalen Wertstoffhof sowie die Einführung der Kompostierung organischer Abfälle vorgesehen. (5) Die Stadt Augsburg kann dabei mit ihrem Wissen und ihren Erfahrungen Ar-Ramtha in der abfallwirtschaftlichen Daseinsvorsorge unterstützen, wobei sowohl die lokale Bevölkerung als auch geflüchtete Menschen gleichermaßen profitieren.	0,25	06/2022-12/2023
Nicaragua	Lateinamerika	Nachhaltige Daseinsfürsorge durch Anschluss der ländlichen Stadtteile in Municipio Masatepe an die regelmäßige Müllabfuhr mit eingehender Steigerung des Umweltbewusstseins - Kommunales Partnerschaftsprojekt Kreis Groß-Gerau/Alcaldia Municipal de Masatepe	Das Projekt bezweckt den Anschluss der ländlichen Teile des Municipios Masatepe an eine regelmäßige Müllabfuhr und in der Stadt Masatepe eine neue geregelte Mülltrennung. Das zu deponierende Restmüllaufkommen soll durch gezielte Separation der Abfälle reduziert werden. Die lokalen Experten sollen nach Deutschland kommen, um sich bei deutschen Entsorgungsbetrieben das Konzept erläutern zu lassen und die Umsetzung anzusehen. Anschließend soll eine Aufklärungskampagne an Schulen, für Bürger*innen und an öffentlichen Plätzen stattfinden und an strategischen Punkten in der Stadt Sammelstellen für eine getrennte Abfallentsorgung installiert werden. Durch den Kauf eines Fahrzeugs soll für die ländlichen Siedlungen eine turnusmäßige Müllabfuhr gewährleistet werden.	0,08	04/2021-03/2023
Tunesien	Afrika	Nachhaltige Abfallwirtschaft in El Guettar im Sinne einer Kreislaufwirtschaft - Kommunales Partnerschaftsprojekt Böblingen/El Guettar	Inhalt des Projekts ist die Verbesserung der Biodiversität und die Nutzung der Oase. Ein wichtiges Element ist die Abfallwirtschaft in El Guettar im Sinne einer Kreislaufwirtschaft. Dazu wurden die Sortierung von Kunststoffverpackungen und PET-Flaschen sowie die Eigenkompostierung von Biomüll in Haushalten eingeführt. In einem nächsten Schritt sollen neben den organischen Abfällen aus privaten Haushalten auch Grünabfälle aus der Oase und der Landwirtschaft einbezogen werden und die Nährstoffe in Form von Kompost in die Oase rückgeführt werden. Für die Revitalisierung der Oase und ihrer landwirtschaftlichen Aktivitäten werden größere Kompostmengen benötigt, als durch die Eigenkompostierung in den Haushalten anfallen. Daher sollten organische Abfälle aus privaten Haushalten vom Restmüll getrennt werden und die größeren Mengen an Grünabfällen aus der Oase in einer eigens dafür errichteten Kompostieranlage behandelt werden. Der hierdurch gewonnene Kompost soll dann im Sinne einer Kreislaufwirtschaft zum Erhalt der Biodiversität in der Oase zur Düngung eingesetzt werden. Neben dem Bau und der Inbetriebnahme der Kompostieranlage sollen deshalb im Rahmen des Projekts die Bürgerinnen und Bürger, insbesondere Kleinbauern, weiterhin für die Ziele der Kreislaufwirtschaft und der Nachhaltigkeit sensibilisiert und zu Verhaltensänderungen motiviert werden.	0,20	11/2021-10/2024
Moldau	Europa	Nachhaltige Abfallentsorgung und -verwertung im Rajon Anenii Noi - Kommunales Partnerschaftsprojekt Landkreis Kassel/Communa Calfa	Entwicklung eines nachhaltigen Abfallbewirtschaftungssystems In zehn ländlichen Kommunen im Landkreis Anenii Noi durch Verbesserung der vorhandenen Entsorgungskapazitäten. Aufbau eines interkommunalen Unternehmens für Abfallsammlung und -verwertung. Erhöhung des Anteils der Bevölkerung, der von der Sammlung von Siedlungsabfällen profitiert. Steigerung der recycelten und wiederverwerteten Abfälle, Verringerung der auf der einer Deponie (Kretsoaia) und anderen nicht genehmigten Deponien abgelagerten Abfälle.	0,22	11/2021-10/2024
Ukraine	Europa	Von der sauberen Gemeinde zum sauberen Land - Kommunales Partnerschaftsprojekt Ilsenburg/Gemeinde Kremenets	Dieses Projekt zielt auf die Verbesserung der ökologischen und gesellschaftlichen Kultur durch die Umsetzung der ökologischen Aufklärungsmaßnahmen und durch die Übernahme der Erfahrungen der Stadt Ilsenburg im Umgang mit festen Haushaltsabfällen ab. Die Hauptziele des Projektes: Verbesserung der städtischen Strategie zum Abfallmanagement; Einführung der Abfalltrennung; Entwicklung der neuen Grundsätze im Umgang mit Abfällen; Durchführung einer Informationskampagne für die Bevölkerung; Anfertigung der Informationsmaterialien; Organisation der Aufklärungsveranstaltungen unter Anwendung der Erfahrungen aus der Partnergemeinde Ilsenburg. Dies soll zur Lösung der Probleme mit der Entsorgung, Trennung und Abfuhr der Haushaltsabfälle beitragen und das Bewusstsein der Einwohner in Bezug auf die nachhaltige Trennung und den Umgang mit Abfällen kurzfristig stärken. Ferner wird geplant, Informationsmaterialien über die Abfallwirtschaft und Abfallverwertung zu entwickeln, was die Umweltbelastung langfristig reduzieren soll.	0,18	11/2021-10/2024

Honduras	Lateinamerika	Projektpartnerschaft zur Verbesserung der kommunalen Abfallwirtschaft und Umweltbildung in Marcala und Saarbrücken 2022-2023 - Kommunales Partnerschaftsprojekt Saarbrücken/Marcala	Das Projekt trägt durch ein verbessertes Abfallmanagementsystem zur Stärkung des Umweltmanagements in der Stadt Marcala bei. Dies wird erreicht durch die Strategieentwicklung zur langfristigen Schließung einer Deponie, durch den Bau von Sammel- und Umlagerungszentren für feste Abfälle sowie den Kapazitätsaufbau, Sensibilisierungs- und Bildungsaktivitäten sowie Öffentlichkeitsarbeit in Marcala. An der Strategieentwicklung für das kommunale Abfallmanagement werden verschiedene kommunale Akteure, Dienstleister der Abfallwirtschaft und Zielgruppen aus der Bevölkerung beteiligt. Öffentlichkeitsarbeit, Bildungs- und Sensibilisierungsaktivitäten zu Umweltbildung und dem richtigen Umgang mit Abfall in Marcala richten sich an die breite Bevölkerung, werden aber insbesondere an Schulen und mit jungen Menschen durchgeführt, über die u.a. auch die Familien erreicht werden. Öffentlichkeits- und Sensibilisierungsarbeit wird begleitend ebenso in Saarbrücken durchgeführt und es finden Erfahrungs- und Fachaustausche zu gezielten Fragestellungen in der kommunalen Abfallwirtschaft zwischen den Stadtverwaltungen bzw. der Abfallwirtschaft in Saarbrücken und Marcala statt.	0,05	01/2021-12/2023
Albanien	Europa	Stärkung der Infrastrukturen der kommunalen Abfallwirtschaft in Kukës, Nordalbanien sowie eine Sensibilisierung der Einwohner:innen für Abfallproblematiken und Abfalltrennung - Kommunales Partnerschaftsprojekt Lübeck/Bashki Kukës	Das Projekt setzt sich zum Ziel die kommunale Abfallwirtschaft in der nordalbanischen Kommune Kukës zu stärken. Dabei soll der Fokus auf den Ausbau von Infrastrukturen und den Bereich der Umweltbildung gelegt werden, um eine nachhaltige und langfristige Verbesserung zu erzielen. Es sollen zudem ausreichend Abfallbehälter in der Stadt Kukës und dem Gebiet der Kommune angeschafft und aufgestellt werden. Die Einwohner:innen der Dörfer sollen so in ein kommunales Abfuhrsystem eingebunden werden. Das Bewusstsein für Umwelt- und Abfallproblematiken soll geschärft und die Zusammenarbeit von Einwohner:innen und ihrer Kommunalverwaltung erhöht werden. So sollen mögliche Wege zu einer getrennten Erfassung von Wertstoffströmen identifiziert werden, Einwohner:innen aktiv mit in die Gestaltung einer sauberen Kommune einbezogen und wilde Müllkippen und damit einhergehende Gesundheitsgefährdungen reduziert werden.	0,24	12/2022-11/2025
Tunesien	Afrika	Anschaffung eines mobilen Häckslers zur Grünabfallverwertung (Palmabfälle) in den privaten Parzellen der Oase Tozeurs - Kleinprojektfonds (KPF) Geestland/Tozeur	Im Rahmen der Projektumsetzung sollen Gerätschaften zur Verarbeitung von Palmenabfällen beschafft werden. Diese werden über die Kommunalverwaltung an private Oasenbetreiber verliehen, um ein nachhaltiges Abfallmanagement sicherstellen zu können.	0,02	10/2022-02/2023
Gambia	Afrika	Verbesserte Lebensbedingungen für Kinder und Familien im Umfeld der Mülldeponie von Bakoteh	Das Projekt zielt darauf ab, zu einer besseren Verwaltung der Deponie, verbesserten Lebensbedingungen und einer Verringerung von Kinderrechtsverletzungen beizutragen. Erstens wird das Projekt die Infrastruktur der Deponie verbessern; zweitens wird das Projekt die Kapazitäten von 100 Personen von relevanten Akteuren (Deponieverwaltung, Behörden, Gemeinde) aufbauen; drittens wird das Projekt 200 Familien mit insgesamt 1.000 Kindern (100 aus den Gemeinden, 100 "Müllsammler"-Familien aus anderen Gemeinden) stärken, u.a. durch Bewusstseinsbildung und einkommensschaffenden Aktivitäten.	0,58	11/2020-12/2022
Philippinen, Indonesien, Sri Lanka	Asien	Globales Programm zur Schaffung gesicherter Lebensunterhalte für von Armut-betroffene Bevölkerungsgruppen durch ein Multi-sektoral etabliertes und koordiniertes Abfall-Management (PHINLA)	Die multi-sektorale Gemeinschaft (Government, NGOs, Private Unternehmen und etablierte Abfallmanagement Komitees) dieses Programms verfügt über Kapazitäten ein eigens entwickeltes und erprobtes Abfallmanagement systematisch in urbanen Gebieten Indonesiens, der Philippinen und Sri Lankas nachhaltig umzusetzen. Hierin werden durch standardisierte und etablierte Maßnahmen für Abfallsammler deren Lebensunterhalt, Arbeitsbedingungen und -sicherheiten maßgeblich stabilisiert. Beides trägt zusammen mit Advocacy und Awareness Initiativen signifikant zur gesünderen und saubereren Umwelt für die Bevölkerung bei und indiziert eine landesweite und nachhaltige Etablierung/ Expansion durch die jeweilig involvierten Entscheidungsträger auf den drei Länderebenen.	3,12	08/2019-12/2022
Liberia	Afrika	Verbesserung der nachhaltigen Abfallwirtschaft in zwei ländlichen Städten in Südost-Liberia, Liberia	Verbesserung der nachhaltigen Abfallwirtschaft in Zwedru und Fishtown zur Verbesserung der Lebensbedingungen und zur Verringerung der Gesundheitsrisiken für die lokale Bevölkerung.	0,77	12/2020-11/2022
Mexiko	Lateinamerika und Karibik	Aufbau eines kommunalen Abfallmanagements basierend auf einer nachhaltigen Recycling Strategie	Ziel des Projektes ist die Förderung eines nachhaltigen städtischen Abfallmanagements durch die Integration von informellen Müllsammlern und die Verbesserung deren Lebensbedingungen.	0,23	12/2019-04/2022
Kosovo	Europa	Abfallwirtschaftsprogramm II	Förderung eines umweltschonenden, siedlungshygienisch unbedenklichen und nachhaltigen Abfallmanagements sowie Umsetzung der nationalen Abfallstrategie, Annäherung an EU-Umweltstandards und internationaler Klimaschutz.	8,00	12/2022 - laufend
Kosovo	Europa	Abfallwirtschaftsprogramm III	Aufbau eines umwelt- und klimaschonenden Siedlungsabfallentsorgungssystems gemäß den nationalen Regelungen in den jeweiligen Projektregionen.	5,00	12/2022 - laufend
Kosovo	Europa	Abfallwirtschaftsprogramm IV	Aufbau eines umwelt- und klimaschonenden Siedlungsabfallentsorgungssystems gemäß den nationalen Regelungen in den jeweiligen Projektregionen.	7,00	12/2022 - laufend

Ghana	Afrika	Umweltgerechte Entsorgung und Recycling von Elektroschrott	Die Zusammenarbeit der öffentlichen und privaten Akteure bei der Verwertung von Elektro- und Elektronikgeräten ist entlang der Recyclingkette in der Praxis erprobt.	6,7	11/2022-01/2026
-------	--------	--	--	-----	-----------------

Fussnoten

- 1) Vorhaben der KfW aus der finanziellen Zusammenarbeit beginnen formal mit der Unterzeichnung des Finanzierungs- / Darlehensvertrages und haben keine formale Laufzeit. Der technische Abschluss der Vorhaben wird im Rahmen einer Abschlusskontrolle (AK) festgestellt. Vorhaben ohne AK sind damit laufend und entsprechend gekennzeichnet.
- 2) Orange markierte Vorhaben sind abgeschlossen - Frage 1).

