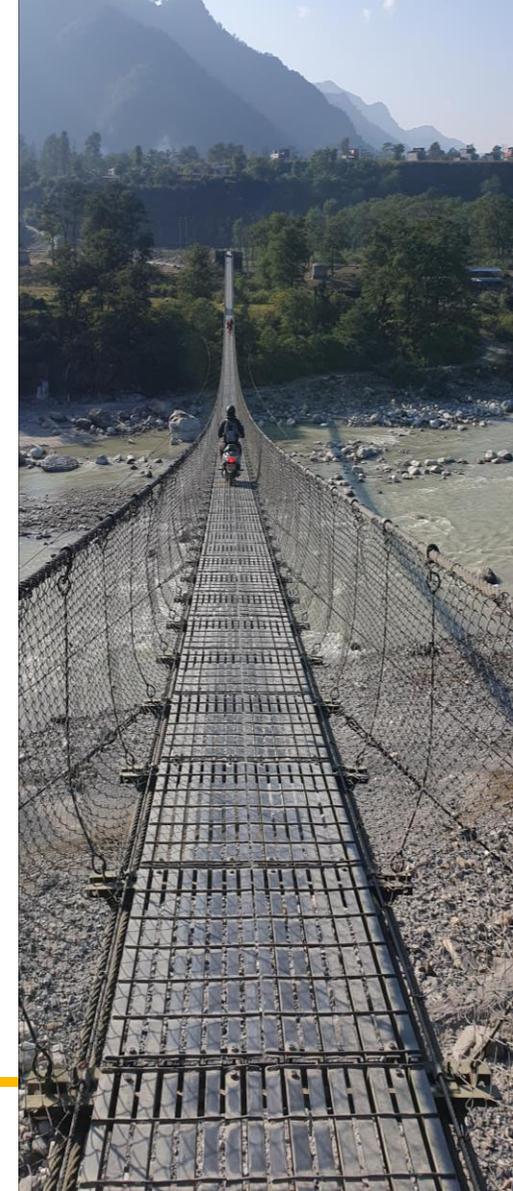


# Jahreshauptversammlung 2023

Agape e.V.

1. Begrüßung durch 1. Vorsitzenden Dr. Martin Maier
2. Vorstellung aktueller und geplanter Projekte
  - Ukraine
  - Nepal
  - Bangladesch
  - Indien
  - Zukünftige Tätigkeiten
3. Bilanz und Kassenbericht 2022
4. Entlastung des Vorstandes und Diskussionsrunde
5. Gemütliches Ausklingen im Café Knösel

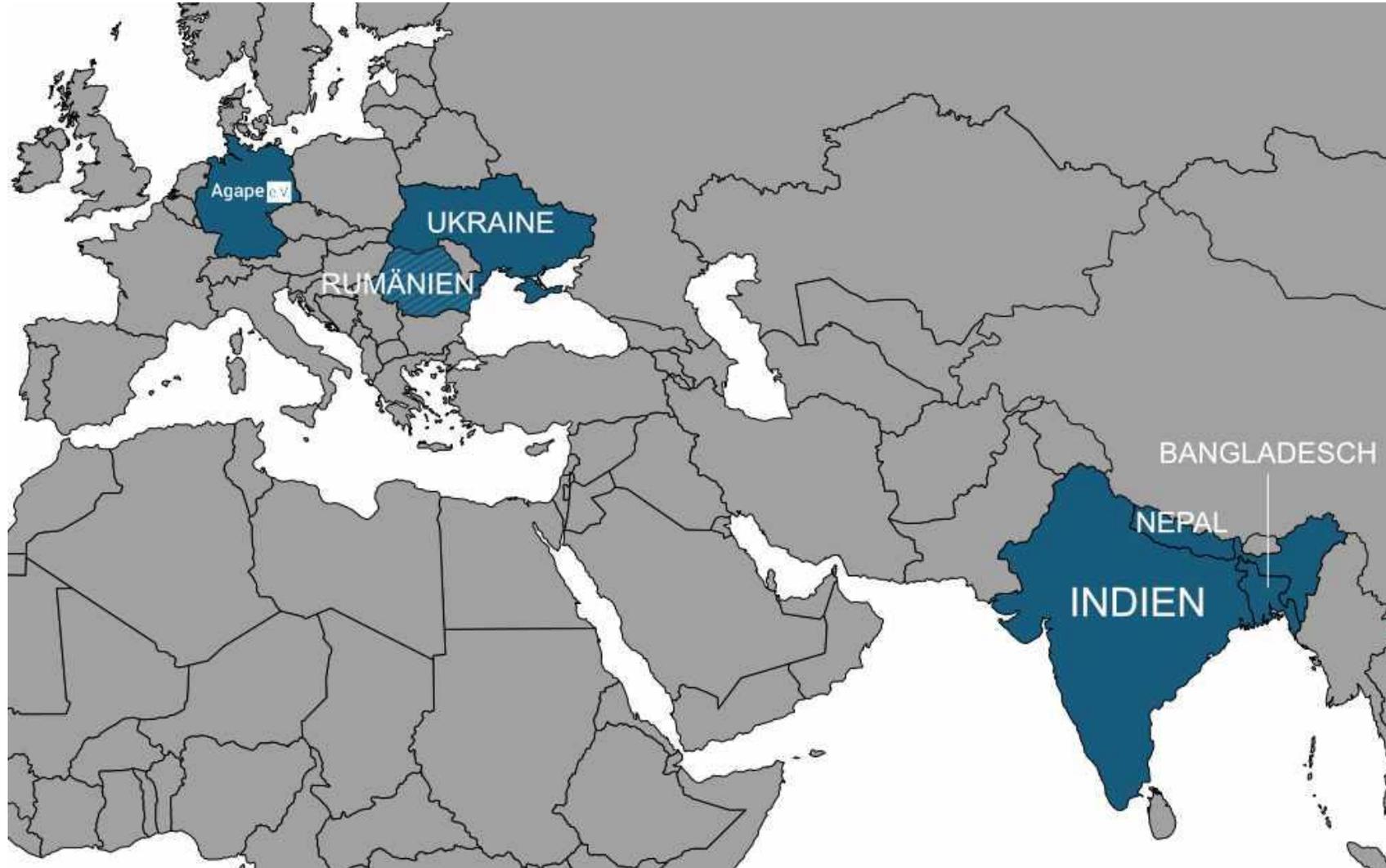


# 1. Begrüßung

Teilnehmerliste austeilen,  
Protokollführer gesucht



# 2. Aktuelle und geplante Projekte



## Unsere Partner

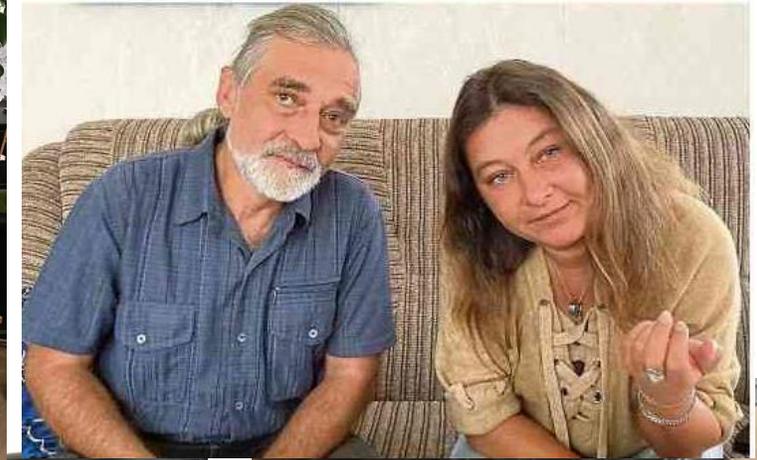


UNIVERSITÄT  
HEIDELBERG  
ZUKUNFT  
SEIT 1386



# 2.1 Ukraine

- Geld- und Sachspenden
- Initiiert von ukrainischem Kollegen der Universität Heidelberg
- Direkter Kontakt in die Ukraine
- Bedarfsgerechte Zusendung von Hilfsgütern (Medikamente, Verbandsmaterial, Ausrüstung)



## 2.2 Nepal - Kathmandu



- Besuch im November 2022 mit AGAPE Schriftführerin Katharina Fleer
- Treffen mit Bishnu Parajuli vom ehem. Träger der AGAPE Nepal
- Heute eigener Verein „United Serve Foundation“
- Genehmigung der Regierung für die Unterstützung von Slumbewohnern und für Erwachsenenbildung



## 2.3 Nepal - Terai

- Frauen-Empowerment und Schutz vor Verkauf ins Ausland
- Chitwan, ehemalige AGAPE-Schule
- Jetzt anderes Gebäude, große Halle
- Großes Interesse der Regierung und der Mitglieder (50 % finanziert)
- Beginn 26.03. mit 27 Bewerberinnen
- 9 Monate Ausbildung, dann Auslösung der Nähmaschinen zum günstigen Preis



## 2.4 Nepal - Mustang

- Treffen mit Katrin Jäger (ehem. Kollegin Universität Heidelberg) von Patta e.V. und ihrem Mann Tenzin Chomphel, Besuch im Upper Mustang Tal
- Shree Janajyoti School, einzige Schule in Ghiling und im größeren Umfeld im Mustang mit Kindergarten und Klassen 1. bis 8. mit ca. 100 Schülern aus tibetanischen Familien



## 2.4 Nepal - Mustang



- Sehr gute Ausbildung
- Zukünftig selbstfinanziert durch angeschlossene Apfelplantage
- Im Winter sehr kalt, kein Holz oder Gas verfügbar
- Heizung für das Schulgebäude, ggf. durch Solarkollektoren



## 2.4 Nepal - Mustang

- Keine individuellen Kinderförderungen, sondern Gesamtpatenschaft für die erste Klasse; Umsetzung der sachgebundenen Spenden für Tibet, Nepal und Waisenkinder
- Einmalige Zahlung oder Interimsfinanzierung, bis Eigenständigkeit durch Apfelplantage



## 2.5 Bangladesch Wasserprojekte



- 200 Arsenfilter mit Recycling-Adsorber
- GLOHRA / BMBF: SWAPNO-Projekt (Förderungssumme 90.000 €)
- Ein-Zehntel-Stiftung: Brunnenbau in Korgaon und Sherpur (5.000 €)
- FD 6: Sandfiltration und Elektrokoagulation
- SEZ: Qualifizierter Brunnenbau (Förderungssumme 20.000 €)
- Wasserwerke, inkl. Brunnenwartung, Aufbereitung, Tankreinigung
- Beratung der bangladeschischen Regierung
- Kooperation mit der Universität Dhaka

## 2.5 Bangladesch: 200 Arsenfilter



- Seit 2019 Betrieb von 200 Haushaltsfiltern für die Entfernung von Keimen, Arsen und Eisen
- Arsenadsorber wird regeneriert und somit mehrfach verwendet
- Kein\*/kaum toxischer Abfall
- Betriebskosten < 10 €/a (Mittel aus drei Jahren)



\*Forschungsarbeit an der Universität Darmstadt

## 2.6 Bangladesch SWAPNO স্বপ্ন

- Forschungsprojekt mit dem Institut für Geowissenschaften Heidelberg (GEOW) und dem Potsdam Institut für Klimafolgenforschung (PIK)
- Finanziert über die German Alliance for Global Health Research (GLOHRA), aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF)



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

## 2.6 Bangladesch: SWAPNO স্বপ্ন

Wie wirken sich sauberes Trinkwasser und Zugang zu fließendem Wasser auf die Gesundheit der Familien aus?

- Bereitstellung von Trinkwasserfiltern mit Arsenentfernung.
- Bereitstellung von einfachen und komplexeren Handwaschsystemen (Max Basin).



## 2.6 Bangladesch: SWAPNO স্বপ্ন



## 2.7 Bangladesch – Ein-Zehntel

- Bau von zwei mitteltiefen, arsenfreien Brunnen an zwei Schulen
- Beide liefern arsenfreies Wasser für die Schüler und umliegenden Haushalte
- Sandfilter entfernen auch das Eisen
- Zukunft: Bessere Versorgung umliegender Schulen und Haushalte



# 2.8 Sandfilter & Elektrokoagulation



- Das Wasser ist sehr eisenhaltig und färbt sich nach wenigen Stunden gelb



- Mit einem Sandfilter lassen sich Farbe und Geschmack meist vollständig entfernen

# 2.8 Sandfilter & Elektrokoagulation



- Weiterentwicklungen von Kleinfilttern zur Entfernung von Eisen und Arsen stehen noch aus.
- Eine Option zur Entfernung hoher Arsengehalte ist die Elektrokoagulation



## 2.9 Austausch mit DPHE



- DPHE beprobt nun alle seine eigenen Brunnen mit Schnelltests
- Alle neuen Brunnen werden Tiefbrunnen
- Schulen erhalten neue Washblocks, Dörfer Handschwengelpumpen

- Und die bangladeschische Regierung tut endlich was gegen das Problem. Aber:
- Nicht ausreichend, es sollte jeder Haushalt beprobt werden
- Tiefe der Brunnen nicht abgestimmt auf Geologie, Brunnen falsch gebohrt
- Teilweise weite Wege zum Brunnen

## 2.9 Austausch mit DPHE



- Wash-Blocks mit unzureichender Wasserqualität könnten zukünftig mit Sandfiltern ausgestattet werden
- In Dörfern fließendes Wasser aus DPHE-Tiefbrunnen durch Leitungssystem
- Leuchtturm-Projekte in Eigenregie der Dorfgemeinschaft (Hilfe zur Selbsthilfe)

## 2.9 Austausch mit DPHE



- Anschluss vorhandener oder neu errichteter zentral gelegener Brunnen an Leitungssysteme
- Mehrere Anschlüsse in größerer Entfernung zum Brunnen vergrößern den Wirkradius
- Mit einem Brunnen lassen sich Hunderte von Menschen versorgen
- 4 weitere Wasserleitungsnetze geplant

# 2.10 Bangladesch – Qualifizierter Brunnenbau



- Stiftung Entwicklungszusammenarbeit SEZ, Förderprogramm bwirkt!
- Förderungssumme 20.000 €
- Flächenhafte Probenahme im Dorf und den umliegenden Feldern (Bewässerungsbrunnen)
- Einfache Methoden zur Abschätzung von Arsen und Eisen
- Festlegung von Bohrtiefen



Baden-Württemberg

**bwirkt!**

gemeinsam. nachhaltig. wirken.



Stiftung Entwicklungszusammenarbeit  
Baden-Württemberg

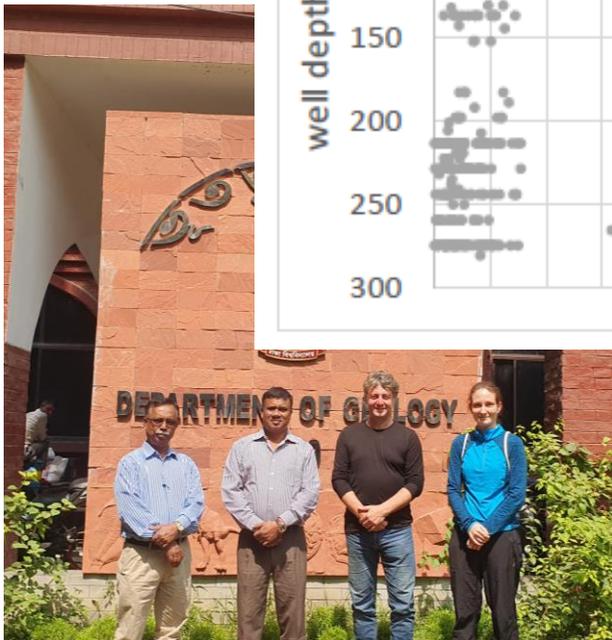
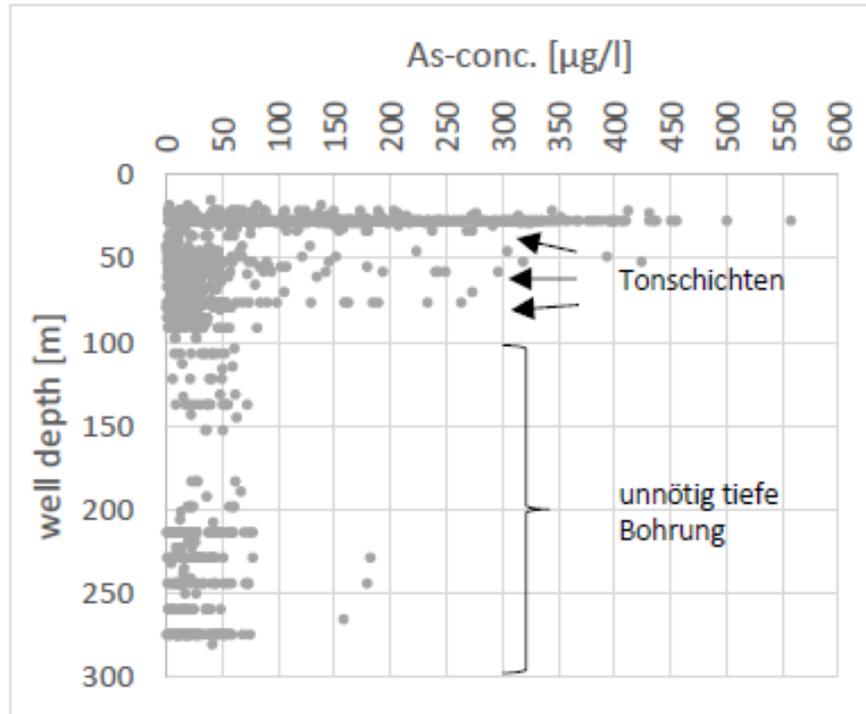
# 2.10 Bangladesch – Wasserwerke



Probe	Ca mg/l	Na mg/l	S mg/l	As µg/l	Fe µg/l	Cl mg/L	IC mg/L
<b>Tümpel</b>							
KB1 - 5 m	64,7	26,9	1,47	98,2	21100	148	54,69
KB1 - 7,5 m	66,3	27,3	1,39	97,5	21100	148	56,5
KB1 - 10 m	67,2	26,9	1,39	101	22100	149	56,31
KB1 - 12,5 m	67,3	26	1,37	101	22300	148	55,13
KB1 - 15 m	66,8	26	1,47	100	21200	146	55,44
KB1 - 17,5 m	65,7	23,2	1,58	122	16600	131	58,22
KB1 - 20 m	65,5	23,7	1,18	137	16100	126	60,3
KB1 - 25 m	64	31,6	0,87	115	17600	135	61,25
KB1 - 30 m	63,1	33,5	0,71	101	17800	137	66,18
<b>Latrine</b>							
KB2 - 5 m	88,3	29,1	54,9	19,1	55300	156	38,39
KB2 - 7,5 m	83,8	28,8	51,5	22,5	58600	158	37,87
KB2 - 10 m	92,3	27,6	61,8	29	48900	149	44,73
KB2 - 12,5 m	114	32,4	93,9	43,1	67000	200	34,62
KB2 - 15 m	109	31,3	82,4	37,2	57200	185	39,52
KB2 - 17,5 m	114	32,1	89,1	42,3	60300	228	39,56
KB2 - 20 m	127	35,9	108	52,6	71200	193	39,39
KB2 - 25 m	132	39	114	53,8	75600	245	33,25
KB2 - 30 m	132	39,2	113	60,9	74200	245	34,2
<b>Feld</b>							
KB3 - 5 m	19,5	12,6	1,58	5,48	15600	12	23,51
KB3 - 7,5 m	22,1	12,5	0,56	8,75	21300	12	27,74
KB3 - 10 m	23,5	11,6	0,64	15,4	19400	13	27,5
KB3 - 12,5 m	27,6	12	0,47	23,8	20700	15	30,28
KB3 - 15 m	26,3	11,9	0,61	14,7	18500	14	28,45
KB3 - 17,5 m	24,9	11,6	0,66	13,8	18400	13	29,11
KB3 - 20 m	25	11,3	0,8	12,6	17200	13	29,33
KB3 - 25 m	23,9	11	1,28	7,31	15100	14	28,61
KB3 - 30 m	26,9	10,9	1,04	3,26	12200	14	29,11
KB3 - 30 m	34,9	14,1	0,55	4,46	10000	18	35

- Keine individuellen Lösungen zur Haushaltsversorgung, sondern gemeinschaftliche Wasserförderanlagen („Wasserwerke“)
- Lage vorzugsweise in unbebauten Flächen mit Abstand zu wassergefährdender Nutzung (Tümpel, Latrinen)
- Ggf. unterirdische Aufbereitung des Wassers (Zugabe Sauerstoffträger)

# 2.10 Bohrlochphysik



- Gerät zur Messung natürlicher Gamma-Strahlung
- Feststellung von dichtenden Schichten im Untergrund, unter welchen sauberes Wasser angetroffen werden kann
- Bessere Planbarkeit von Brunnen
- Wissenschaftliche Kooperation mit der Universität Dhaka

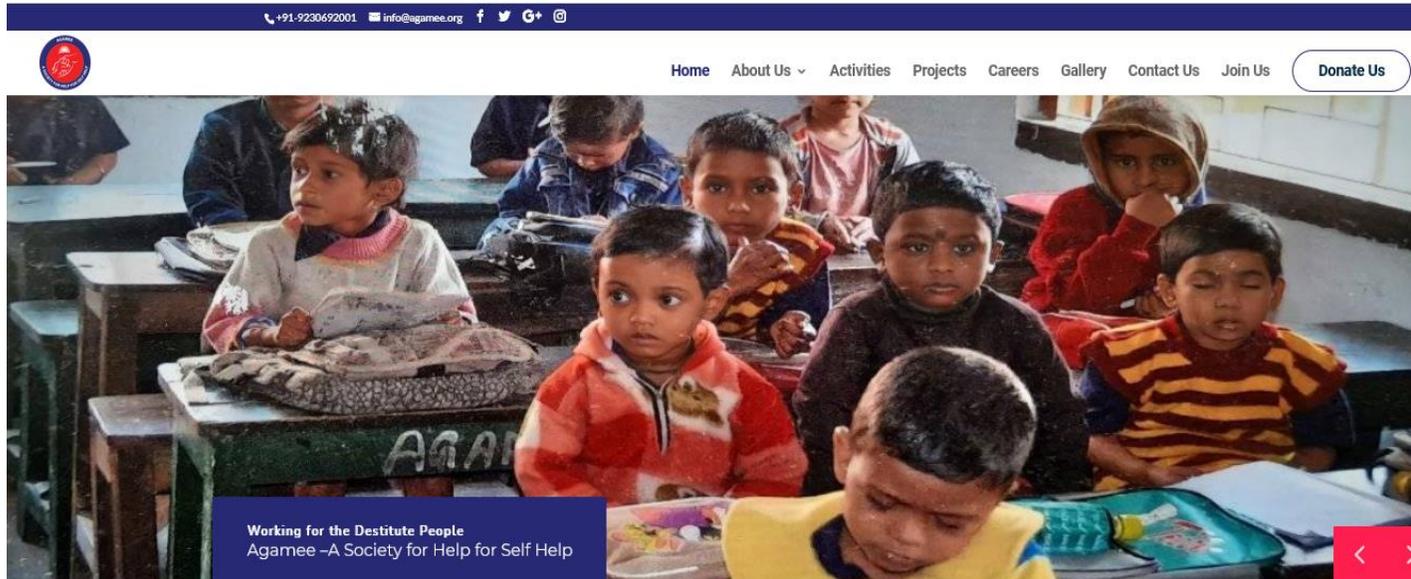
# 2.11 Indien



- Seit Corona kein persönlicher Besuch
- Austausch mit Depkalpa Basu Das „Taan“ (Tochter von Sunil Das, AGAMEE Indien) per WhatsApp
- Die ehemalige AGAPE Trägerschaft AGAMEE ist ein eingetragener Verein in Indien, Zulassung für offizielle Projekte geplant
- Unterstützung von AGAMEE Projekten (Bildung und Women Empowerment)
- Projekte zur Wasserqualität (im Bengalischen Becken ähnlich wie Bangladesch, z.B. Bihar)



# 2.11 Indien



- Finanzielle Unterstützung der seit 20 Jahren vorhandenen drei pre-schools mit gesamt 100 Schülern aus armen Familien im Alter von 3 - 6 Jahren für Textbücher, Schuluniformen und Essen. Unterricht und kreative Aktivitäten (Tanz, Musik, Lyrik und Malen) für die gesamte Entwicklung der Kinder und zur Förderung ihrer Interessen.  
([www.agamee.org.in](http://www.agamee.org.in))

# 2.12 Zukunft: Bildung in Indien, Nepal und Bangladesch

- Viele Kinder gehen nicht in die Schule, einige müssen Geld verdienen oder in der Landwirtschaft helfen
- Diskussion mit zuständiger Regierungsstelle (z.B. Department for Public Education DPE)
- Notwendigkeit eines Schulangebots zusätzlich zu staatlichen Schulen prüfen
- Klärung, was gebraucht wird, damit das Angebot der staatlichen Schulen genutzt wird
- Aufklärung und Beratung der Eltern hinsichtlich Zukunft der Kinder

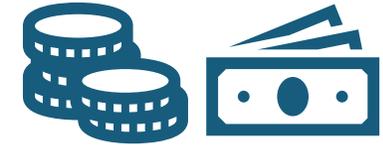
## 2.12 Zukunft: Klimawandel

- Zunehmend wird das Klima in Bangladesch unberechenbarer
- Dieses Jahr gab es eine ungewöhnlich große und lange Flut, später eine Kältephase
- AGAPE Bangladesh hat Decken ausgeteilt
- Wasserreinigung während Flut benötigt



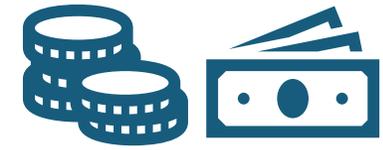
Myanmar Flooding © 2015 Oliver Esser Soe Thet (esserrene@aol.com)

# 3.1 Bilanz & Kassenbericht 2022

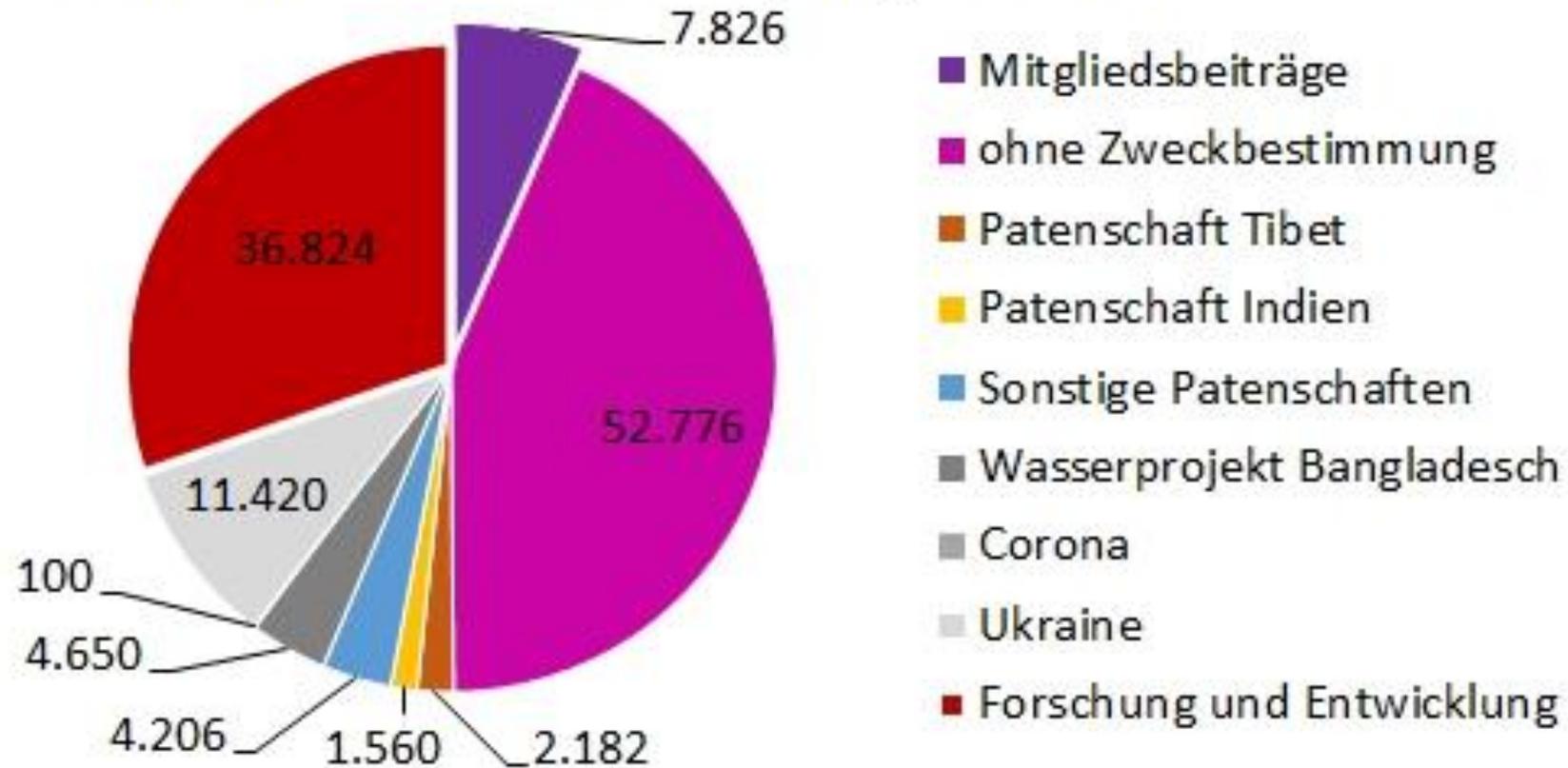


- Bewilligte Drittmittelförderung:
  - in 2021: 4.900 €
  - in 2022: 37.000 €
  - in 2023: 45.000 € (bisher)
  - in 2024: 30.000 € (bisher)
- Weiterer Antrag über 25.000 € fertig zur Einreichung bei den Schmitz Stiftungen
- Bei Projektanträgen werden ein Eigenkapital von 25 – 30 % erwartet und keine Reisekosten übernommen

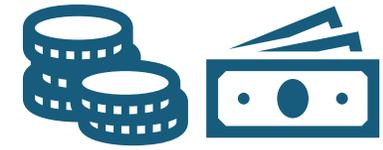
# 3. Bilanz & Kassenbericht 2022



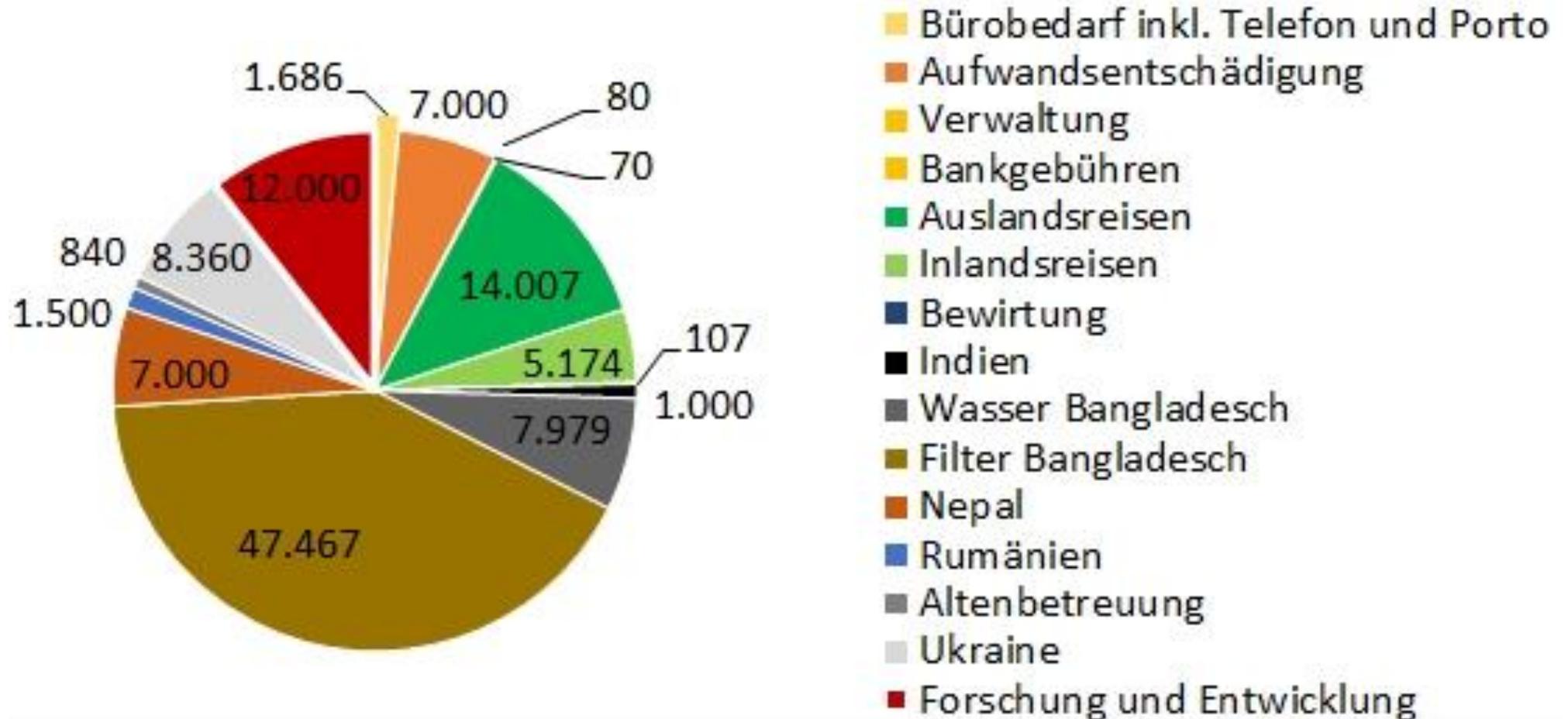
Einnahmen 2022 in € nach Art, Insgesamt: 121.543 €



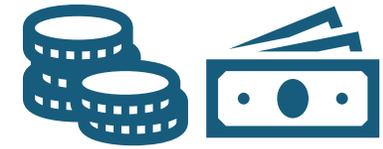
# 3. Bilanz & Kassenbericht 2022



Ausgaben 2022 in € nach Art, Insgesamt: 114.269 €



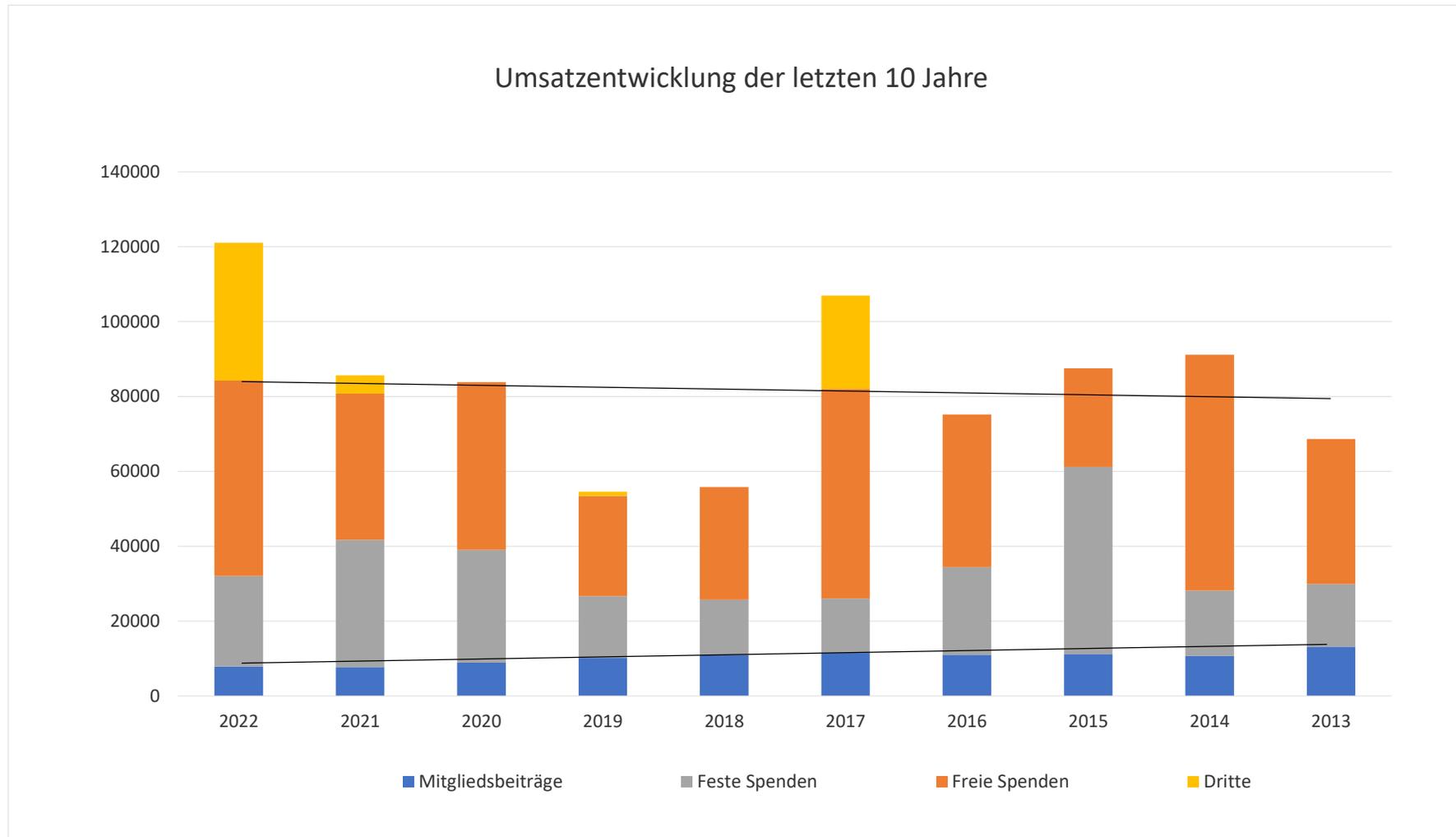
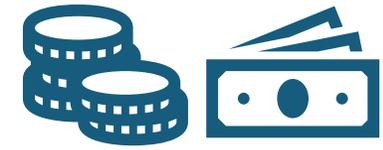
# 3. Bilanz & Kassenbericht 2022



- Ca. 40.000 € durch Drittmittel
- Ca. 50.000 € von Großspendern (40% gesamt, 60 % ohne Drittmittel)

Mitgliedsbeiträge	+ 7.825,72
Steuerneutrale Einnahmen; Spenden	+ 113.717,65
Abschreibungen	- 0,00
Übrige Ausgaben	- 114.158,55
Ausgaben/Werbungskosten	- 69,58
<b>JAHRESERGEBNIS</b>	<b>+ 7.315,24</b>

# 3. Bilanz & Kassenbericht 2022



# 4. Entlastung des Vorstandes und Diskussionsrunde



# 5. Teilnehmerliste unterschreiben



# 6. Kaffee und Kuchen im Knösel

