

Ausstehende Ressourcenbedarfe zur Umsetzung der BNE VISION 2030 - Übersicht Referate

Referat	VZÄ	Sachmittel			
	ab 2024 dauerhaft	2024	2025	2026	2027
RBS	10,55	446.500 €	488.500 €	351.000 €	346.000 €
RKU	1,50	470.600 €	543.600 €	470.600 €	470.600 €
SOZ	3,50	202.571 €	199.571 €	169.571 €	169.571 €
KR	0,00	30.000 €	20.000 €	0 €	0 €
PLAN	1,00	0 €	0 €	0 €	0 €
DIR	0,00	20.000 €	20.000 €	20.000 €	0 €
SUMME	16,55	1.169.671 €	1.271.671 €	1.011.171 €	986.171 €

Ressourcenrelevante Maßnahmen: RBS						
Bildungsbereich	Maßnahme	VZÄ ab 2024 dauerhaft	Sachmittel			
			2024	2025	2026	2027
Frühkindliche Bildung	FB-M2.2.1: Entwicklung und Verankerung von Qualitätsanforderungen, Praxisindikatoren und Nachweismöglichkeiten zu BNE für die Fortschreibung der Qualitätsmanagementkonzepte der Träger.		37.500 €	37.500 €	0 €	0 €
	FB-M3.2.1: Erarbeitung und Umsetzung einer Konzeption für BNE-Module für die Ausbildungen der Erzieher*innen, Kinderpfleger*innen und Sozialpädagog*innen (Personalressourcen =					
	FB-M3.2.2: Weiterentwicklung der Umwelttage der Städtischen Fachakademien für Sozialpädagogik und an der Städtischen Berufsfachschule für Kinderpflege zu „Nachhaltigkeitswochen“.					
	FB-M3.2.3: Lehrkräfte konzipieren eine Übung bzw. Praxisangebote im Bereich BNE im ersten Ausbildungsjahr und führen diese durch.		15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €
	FB-M3.2.4: Die Fachschaft Pädagogik/Psychologie der Fachakademie für Sozialpädagogik legt im Rahmen der Ausrichtung der Handlungskonzept-Bearbeitung im 2. bzw. 3. Ausbildungsjahr einen Schwerpunkt auf BNE-Themen.					
	FB-M3.2.5: Konzeption und Durchführung eines Pilotprojekts „BNE im Berufspraktikum“.					
	FB-M4.1.1: Evaluation und Weiterentwicklung von bestehenden BNE-Fortbildungskonzepten.					
	FB-M5.1.1: RBS-PI-ZKB (FB2.1) wird als Fortbildungsinstitut zum Thema BNE im frühkindlichen Bereich gestärkt, in dem die Angebote in diesem Bereich ausgebaut und zudem auch für nicht städtische Bildungsakteur*innen und Fachkräfte geöffnet werden.	1,5	90.000 €	90.000 €	90.000 €	90.000 €
	FB-M5.1.4: RBS-PI-ZKB (Fachbereich Kindertageseinrichtungen) kooperiert mit Fortbildungsanbieter*innen der Freien Träger und mit qualifizierten freiberuflichen BNE-Fortbildner*innen					
	FB-M7.4.1 Erarbeitung eines klimaneutralen und auf Kreislaufwirtschaft basierenden Müllkonzepts, das die Müllvermeidung bei der Beschaffung, die konsequente Trennung und Wiederverwendung aller Produkte und Rohstoffe, sowie die sachgerechte Entsorgung ebendieser berücksichtigt und zudem im Bildungsalltag in der Kita sichtbar praktiziert wird (Reparatur, Second Hand, Komposthaufen uvm.).			50.000 €	50.000 €	0 €
FB-M7.8.1: Schaffung von zwei Fachberatungsstellen für die Begleitung und Beratung von Münchner Kindertageseinrichtungen bei der Umsetzung von BNE und zu allen Nachhaltigkeitsfragen.	0,75		0 €	0 €	0 €	0 €

Bildungsbereich	Maßnahme	VZÄ ab 2024 dauerhaft	Sachmittel			
			2024	2025	2026	2027
Frühkindliche Bildung	FB-M7.3.3: Erstellung und Ausgabe einer Handreichung „Rohstoffe, Energie und Wasser sparen“ mit praktischen Hinweisen und Umsetzungshilfen an alle Einrichtungen. Die Handreichung beinhaltet auch Tipps zum pfleglichen Umgang mit den vorhandenen Ausstattungsgegenständen einer Einrichtung.					
	FB-M8.1.1: Planung und Durchführung einer Vernetzungsveranstaltung für Akteur*innen, die sich im Elementarbereich mit BNE beschäftigen.					
	FB-M8.1.2: Planung und Durchführung eines Fachtages „BNE im Elementarbereich“.					
	FB-M8.1.3: Überarbeitung der Broschüre „Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE), Natur- und Umwelterlebnisse - Führungen und pädagogische Angebote in und um München für Kindertageseinrichtungen“.					
	FB-M8.2.1: Erstellen und Ausgabe eines Leitfadens „Umsetzung von BNE im Elementarbereich“ an Akteur*innen der Familienbildung und weitere Multiplikator*innen.		20.000 €	20.000 €	20.000 €	20.000 €
	FB-M8.3.2: Erstellen eines Konzepts für „mehr BNE“ auf Veranstaltungen für Familien (z.B. Mini München, KinderKulturSommer und Tollwood), das den Veranstalter*innen zur Verfügung gestellt wird.					
	FB-M8.3.3: Erstellen eines niedrigschwelligen Bilderbuchs "Nachhaltigkeit Daheim" für Familien zu Alltagsthemen.					
	FB-M9.1.2: Erstellen und Ausgabe einer Handreichung „BNE im Übergang – Good-Practice-Beispiele“ an alle Kitas und Grundschulen.					
	FB-M9.1.4: Planung und Durchführung einer Fachveranstaltung "BNE im Übergang gestalten" für pädagogische Fachkräfte in Kitas und Lehrkräfte im Übergang.					
FB-M9.1.3: Die Broschüre „Wir gestalten Zukunft jetzt“ wird überarbeitet und allen Einrichtungen kostenlos zur Verfügung gestellt.		5.000 €				
Schule	S-M1.1.1: Unter Federführung des RBS wird bis Anfang 2024 ein „Münchner BNE-Handlungsleitfaden für Schulen“ (kurz: BNE-Leitfaden) erstellt und mit geeigneten Mitteln an die Schulen kommuniziert. Grundlage ist das bereits vorliegende „Handlungsprogramm“ des AK Schule. Zur Erstellung des BNE-Leitfadens wird eine Arbeitsgemeinschaft eingerichtet, den Prozess und die Implementierung partizipativ		0 €	50.000 €	0 €	0 €
	S-M2.1.1: BNE-Projektstage werden in der Schuljahresplanung verankert (z. B. Projekte über Arbeitsgemeinschaften, Wahlfächer, P-Seminare, „Mottotage / Mottowoche“). Dafür wird den Schulen ein flexibles Budget zur Verfügung gestellt, das auch für die Kooperation mit BNE-Akteur*innen eingesetzt werden kann.		80.000 €	110.000 €	110.000 €	110.000 €
	S-M9.1.1: Bei RBS-A werden Koordinierungsstellen Schule BNE (Koordinierungsstellen S-BNE) eingerichtet (vgl. FS-M1.1.3).	2	0 €	0 €	0 €	0 €
	S-M9.1.3: Etablierung von BNE-Beauftragten an allen Schulen zur Unterstützung des BNE-Prozesses und Ausstattung mit entsprechenden Ressourcen.	1,5	0 €	0 €	0 €	0 €
	S-M12.2.1: Zielgruppenspezifische Fort- und Weiterbildungsangebote durch das städtische RBS-PI-ZKB und in Zusammenarbeit mit außerschulischen Kooperationspartner*innen werden ausgebaut und neue Angebote geschaffen.	1,5	40.000 €	40.000 €	40.000 €	40.000 €
Berufliche Bildung	BB-M1.2.3: Die LHM stellt die erforderlichen Zeit- und Personalressourcen in Form von Anrechnungsstunden dafür zur Verfügung.	1,8	0 €	0 €	0 €	0 €

Bildungsbereich	Maßnahme	VZÄ ab 2024 dauerhaft	Sachmittel			
			2024	2025	2026	2027
Lokale Vernetzung	LV-M1.2.1: Durchführung einer Netzwerkanalyse in möglichst vielen Stadtteilen.		15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €
	LV-M1.3.1: Etablierung eines BNE-Netzwerks in 3 Stadtteilen („BNE Verantwortliche“). (Vgl. LV-M1.3.2)		30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €
	LV-M3.1.1: Sicherstellung von niedrigschwelliger, unbürokratischer Förderung von BNE-Projekten im Stadtteil.		5.000 €	0 €	0 €	0 €
	LV-M3.4.1: Erstellung und kostenlose Ausgabe einer Handreichung mit praktischen Tipps für ansprechende Öffentlichkeitsarbeit im Bereich BNE und Nachhaltigkeit. (Vgl. NF-M1.4.1, NF-M 1.4.2, NF-070.1)		2.000 €	0 €	0 €	0 €
Whole Institution Approach	WIA-M1.1.1: Bis 2024 wird, basierend auf den Ergebnissen der BNE-Konzeption sowie guten Beispielen, zusammen mit Vertreter*innen der Aus-/Bildungseinrichtungen ein Qualitätsstandard (Kriterienkatalog) „Whole Institution Approach“ für Münchner Bildungseinrichtungen entwickelt und kommuniziert. Zur weiteren Verwendung soll der Kriterienkatalog auch eine Checkliste mit Zielformulierungen enthalten. In diesem Zusammenhang wird geprüft, ob und welche Formen der Anerkennung und Sichtbarmachung <u>passend sind</u> (vgl. WIA-M6.3.1).	1	15.000 €	0 €	0 €	0 €
	WIA-M2.2.2: Einrichtung einer Beratungs- und Kompetenzstelle zur nachhaltigen Beschaffung im RBS (vgl. FB-M7.1.2)	0,5	10.000 €	5.000 €	5.000 €	0 €
	WIA-M2.2.3: Entwicklung bzw. konzeptionelle Anpassung und Durchführung von dienststellenbezogenen Basis-Schulungen zur nachhaltigen Beschaffung. Die Schulungen fokussieren auf dienststellenspezifische Bedarfe sowie insbesondere Produktgruppen, die für Bildungseinrichtungen relevant sind. Dabei soll auf die bereits vom POR angebotene Schulung zur nachhaltigen Beschaffung aufgebaut werden (vgl. V-M2.2.1 und V-M2.2.2).		10.000 €	4.000 €	4.000 €	4.000 €
Fachstelle BNE: Steuerung, Koordination und Öffentlichkeitsarbeit	FS-M1.1.1: Einrichtung der zentralen Fachstelle BNE, die die „BNE VISION 2030“ steuert, überwacht und die zentralen BNE-Mittel verwaltet.		0 €	0 €	0 €	0 €
	FS-M1.1.2: Initiierung und Betrieb der Steuerungsgruppe BNE VISION 2030.		2.000 €	2.000 €	2.000 €	2.000 €
	FS-M2.2.1: Jährliche Durchführung eines Fachtags BNE.		10.000 €	10.000 €	10.000 €	10.000 €
	FS-2.2.2: Regelmäßige und professionelle Öffentlichkeitsarbeit (z.B. zentralen Webseite zur BNE VISION 2030, Newsletter „München lernt Nachhaltigkeit“).		10.000 €	10.000 €	10.000 €	10.000 €
	SUMME	10,55	446.500 €	488.500 €	351.000 €	346.000 €

Ressourcenrelevante Maßnahmen: RKU						
Bildungs-bereich	Maßnahme	VZÄ ab 2024 dauerhaft	Sachmittel			
			2024	2025	2026	2027
Schule	S-M4.1.2: Die Koordinierung und Vernetzung der außerschulischen BNE-Akteur*innen in der Akteursplattform BNE und die Angebote der Beratungsstelle zum Globalen Lernen werden sichergestellt und verstetigt.		20.600 €	20.600 €	20.600 €	20.600 €
Erwachsenenbildung	EB-M2.2.1 Erfassung bewährter Methoden und Materialien für BNE in der Erwachsenenbildung.		3.000 €	3.000 €	0 €	0 €
	EB-M4.1.3 Die LHM richtet einen Fördertopf für BNE-Bildungsangebote ein, in denen Freiräume und Transformationsprozesse gefördert werden. Ein Expertengremium entscheidet über die Förderung auf Grundlage eines Kriterienkataloges.		50.000 €	50.000 €	50.000 €	50.000 €
	EB-M4.2.1 Die LHM unterstützt - mit inhaltlichem und methodischem Know-How, finanziellen Mitteln und Räumen - bestehende und neue Formen bürgerschaftlichen Engagements im Sinne von BNE. (Vgl. EB-M5.2.1)		9.000 €	9.000 €	9.000 €	9.000 €
Verwaltung	M 3.2.1 Tag der Nachhaltigkeit:) z.B. Thementage (z.B. SDG-Tage, Klimaschutztag, ...)		15.000 €	15.000 €	15.000 €	15.000 €
	M 3.2.3 Nachhaltigkeitsmobil, dass die Bürger*innen vor Ort über Nachhaltigkeitsthemen informiert und als Ort des Austausches dient (siehe Öffentlichkeitsarbeit)		0 €	90.000 €	20.000 €	20.000 €
Lokale Vernetzung	LV-M2.1.2: Erstellung eines Leitfadens für die nachhaltige Ausrichtung von lokalen Veranstaltungen.		2.000 €	0 €	0 €	0 €
	LV-M2.2.2: Anbringen von handlungsorientierten Schautafeln und Informationen zu Artenvielfalt und Biodiversität in allen städtischen Parks in München.		0 €	0 €	0 €	0 €
	LV-M2.2.5: Einrichtung (bzw. Weiterentwicklung, soweit vorhanden) von Lernorten rund um das Thema „Zero-Waste“		0 €	0 €	0 €	0 €

Bildungs-bereich	Maßnahme	VZÄ ab 2024 dauerhaft	Sachmittel			
			2024	2025	2026	2027
Lokale Vernetzung	LV-M2.2.6: Einrichtung eines oder mehrerer „Weltacker“ als Lernort(e) zum Thema Ernährung.		75.000 €	75.000 €	75.000 €	75.000 €
	LV-M2.3.1: Identifizierung und zugänglich machen von Flächen für urbanes Gärtnern als BNE-Lernorte in allen Quartieren.	1	20.000 €	20.000 €	20.000 €	20.000 €
	LV-M2.3.2: Aufbau einer Betreuungsinfrastruktur für urbanes Gärtnern.		30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €
	LV-M2.3.3: Aufbau von verlässlichen und nachhaltigen Kommunikations- und Vernetzungsstrukturen zwischen Netzwerk der urbanen Gärtner*innen und lokalen Einrichtungen.		30.000 €	30.000 €	30.000 €	30.000 €
	LV-M3.1.2: Erstellen einer Umsetzungshilfe/Toolbox zur Ausrichtung von BNE-Angeboten auf die zielgruppenspezifischen Bedarfe in den Stadtteilen.		15.000 €	0 €	0 €	0 €
	LV-M3.3.2: Durchführung von zielgruppenspezifischen BNE-Schulungen für Multiplikator*innen im Stadtteil. (Vgl. auch EB-M6.1.1.)		20.000 €	20.000 €	20.000 €	20.000 €
Whole Institution Approach	WIA-M1.2.1 Auf Basis der Evaluationen der Leitprojekte zum Whole Institution Approach und zur BNE-Profilentwicklung, die im Rahmen der BNE-Konzeption durchgeführt wurden, wird der Whole Institution Approach an Bildungseinrichtungen in die Breite gebracht. Bildungseinrichtungen werden bei der Umsetzung der Qualitätsstandards z.B. durch individuelle Prozessbegleitung unterstützt (vgl. WIA-OZ6.1 sowie NF-M11.1.1., NF-M5.2.1 und FB-M4.1.4).		45.000 €	45.000 €	45.000 €	45.000 €
Ausbildung/ Weiterbildung	AW-M 1.1.1 Einrichtung eines BB-übergreifenden Fachgremiums „BNE-Qualitätsentwicklung und -sicherung“ in Aus- und Weiterbildung		6.000 €	6.000 €	6.000 €	6.000 €
	AW-M 2.3.1: Einrichtung eines jährlichen Budgets für die Entwicklung und Umsetzung von BB-übergreifenden BNE-Fortbildungen.		38.000 €	38.000 €	38.000 €	38.000 €
	AW-M 3.1.1: Entwicklung von BB-übergreifenden BNE-Modulen für die Aus- und Weiterbildung mit Transfer zu lokalen Nachhaltigkeitsthemen und Herausforderungen und zur Umsetzung der SDGs auf lokaler Ebene.		42.000 €	42.000 €	42.000 €	42.000 €
Fachstelle BNE: Steuerung, Koordination, Öffentlichkeitsarbeit	FS-M1.1.1: Einrichtung der zentralen Fachstelle BNE, die die „BNE VISION 2030“ steuert, überwacht und die zentralen BNE-Mittel verwaltet.	0,5	0 €	0 €	0 €	0 €
	FS-M1.2.1: Die Umsetzung der „BNE VISION 2030“ wird wissenschaftlich begleitet.		50.000 €	50.000 €	50.000 €	50.000 €
SUMME		1,50	470.600 €	543.600 €	470.600 €	470.600 €

Ressourcenrelevante Maßnahmen: SOZ						
Bildungs- bereich	Maßnahme	VZÄ ab 2024 dauerhaft	Sachmittel			
			2024	2025	2026	2027
Non-formales Lernen Kinder / Jugend	NF-M1.1.1 Erstellung und Veröffentlichung einer Sammlung mit Good-Practice-Beispielen für zielgruppenspezifischen BNE-Angebote auf Basis einer stadtweiten Bestandsaufnahme (vgl. LV-M3.1.2).		20.000 €	30.000 €	0 €	0 €
	NF-M1.4.2 Bei BNE Angeboten wird auf die entsprechende zielgruppengerechte Kommunikation geachtet (z.B. leichte Sprache). Hierzu werden passende Fortbildungsangebote zur Sensibilisierung für Sprachbarrieren und andere Kommunikationshürden entwickelt (vgl. AW-M2.3.1 und NF-M4.1.1 und LV-M3.4.1, LV-M3.4.2).		5.000 €	0 €	0 €	0 €
	NF-M4.1.1 Initiierung eines Austausch- und Abstimmungsprozesses mit den relevanten Akteur*innen, Konzeption und Durchführung von BNE-Inputs und BNE-Workshops sowie Zusammenstellen eines Fortbildungsprogramms.		7.000 €	3.000 €	3.000 €	3.000 €
	NF-M4.2.1 Entwicklung und Durchführung von niederschweligen BNE-Einstiegsmodulen für pädagogische Mitarbeiter*innen für verschiedene Bereiche der non-formalen Bildung (vgl. AW-M2.2.2 sowie AW-M2.3.1).		7.000 €	3.000 €	3.000 €	3.000 €
	NF-M5.2.1 Bis 2024: Konzeptionierung und Einrichtung einer BNE-Anlaufstelle (externe Vergabe), die pro Jahr eine Mindestanzahl an Einrichtungen berät und begleitet (vgl. WIA-M1.2.1 und NF-M11.1.1).		25.000 €	25.000 €	25.000 €	25.000 €
	NF-M6.1.1 Entwicklung und Durchführung (jährlich) eines geeigneten Formats in Abstimmung mit bestehenden Formaten bzw. den relevanten Akteur*innen. Dabei werden regelmäßig besonders hervorstechende BNE-Aktionen oder -Angebote (möglicherweise aus verschiedenen Bereichen) vorgestellt und ausgezeichnet. (vgl. NF-M1.2.1)		10.000 €	10.000 €	10.000 €	10.000 €
	NF-M11.1.1: Etablierung eines Beratungsangebots zum Thema Umsetzung von BNE und Finanzierungsmöglichkeiten.	0,5	0 €	0 €	0 €	0 €

Bildungs- bereich	Maßnahme	VZÄ ab 2024 dauerhaft	Sachmittel			
			2024	2025	2026	2027
Non-formales Lernen Kinder / Jugend	NF-M11.3.1: Für den „Umbau“ werden einmalige Sondermittel zur Verfügung gestellt, d.h. Fortbildungsmaßnahmen (insbesondere für die „neuen“ Multiplikator*innen wie z.B. aus den Hilfen zur Erziehung), Erstanschaffungen (Materialien, die für Bildungsmaßnahmen gebraucht werden, z.B. BNE-relevantes Bildungsmaterial). Dabei werden Synergien berücksichtigt (z.B. regional nutzbare Materialien in einzelnen Stadtteilen oder Regionen, z.B. über Einrichtungen der OKJA oder REGSAM).		100.000 €	100.000 €	100.000 €	100.000 €
	NF-M11.5.1 Junge Menschen haben selbst die Möglichkeit, bei einer benannten Stelle niedrigschwellig und unkompliziert Mittel für nachhaltige Projekte und Ideen zu bekommen, unabhängig von Ergebnissen. Die Stelle wird geschaffen bzw. vergeben; die Antragstellung ist maximal einfach und wird innerhalb von wenigen Tagen beantwortet. Auch die Prüfung von Anträgen freier Träger*innen für Projektmittel und die Vergabe wird an diese Stelle gekoppelt, die die Mittel unkompliziert zweckgemäß ausreichen. Dabei werden bereits bestehende Förderstrukturen für junge Menschen berücksichtigt und Synergien genutzt.	0,5	28.571 €	28.571 €	28.571 €	28.571 €
	NF-M0.0.0 Einrichtung einer BNE-Koordinierungsstelle im Sozialreferat zur Umsetzung der folgenden Maßnahmen (vgl. FS-M1.13)	2,5	0 €	0 €	0 €	0 €
SUMME		3,50	202.571 €	199.571 €	169.571 €	169.571 €

Ressourcenrelevante Maßnahmen: KR						
Bildungsbereich	Maßnahme	VZÄ ab 2024 dauerhaft	Sachmittel			
			2024	2025	2026	2027
Lokale Vernetzung	LV-M2.2.3: Wertstoff-Quiz / Spiele und zusätzliche Informationen an ausgewählten Wertstoffinseln anbringen (z.B. mit kinderfreundlichen Drehtafeln).		10.000 €	0 €	0 €	0 €
	LV-M3.1.3: Durchführung konkreter Mitmachaktionen zur Müllhandhabung im Stadtteil.		20.000 €	20.000 €	0 €	0 €
	SUMME	0,00	30.000 €	20.000 €	0 €	0 €

Ressourcenrelevante Maßnahmen: PLAN						
Bildungsbereich	Maßnahme	VZÄ ab 2024 dauerhaft	Sachmittel			
			2024	2025	2026	2027
Verwaltung	V-M6.1.1: Das PLAN und alle beteiligten Referate berücksichtigen BNE in der Fortschreibung der PERSPEKTIVE MÜNCHEN	1	0 €	0 €	0 €	0 €
	SUMME	1,00	0 €	0 €	0 €	0 €

Ressourcenrelevante Maßnahmen: DIR						
Bildungsbereich	Maßnahme	VZÄ ab 2024 dauerhaft	Sachmittel			
			2024	2025	2026	2027
Lokale Vernetzung	LV-M3.3.4: Gewinnung von Ehrenamtlichen aus unterschiedlichen Kulturkreisen / Milieus, um über sie eine diversere Zielgruppe zu erreichen.		20.000 €	20.000 €	20.000 €	0 €
	SUMME	0,00	20.000 €	20.000 €	20.000 €	0 €