

Kurzbeschreibung Aktivitäten 2023	Zeitaufwand	Sachkosten (Haushalt Stadt Rheine) Kosten Tochtergesellschaften werden in den jeweils zuständigen Haushalten eingestellt				Bemerkung
		Umsetzung 2023	Umsetzung 2024ff	Umsetzung ggf. später	Zuordnung Produkt / Gesellschaft	
1. Gebäude	erforderlicher Zeitaufwand (Vollzeit-äquivalente)	Umsetzung 2023	Umsetzung 2024ff	Umsetzung ggf. später	Zuordnung Produkt / Gesellschaft	Bemerkung
1.1.1.1 Umsetzung klimaneutraler Gebäudebestand stadteigener Liegenschaften einschl. TBR bis 2040 Umsetzung zusätzlicher Maßnahmen zur Erreichung eines klimaneutralen Gebäudebestands	0,1	50.000 €	0 €	0 €	5.22 ZGW	
1.1.3.1 Beispielhafte Erprobung nachhaltigen Bauens an einem Neubauprojekt Planung und Umsetzung nachhaltigen Bauens z.B. nach BNB-Standard (Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen) an einem Neubauprojekt	0,1	30.000 €	0 €	0 €	5.21 Hochbau	Kosten ggf. im Hochbauprojekt verortet (Investition)
1.3.1.1 Klimafonds zur finanziellen Unterstützung von Klimaschutzmaßnahmen in der Stadtgesellschaft Mit einem Klimafonds werden unterschiedliche investive (z.B. in Gebäudesanierung, fossilfreie Wärmeversorgung) oder nicht-investive Maßnahmen (z.B. Projekte zur Verhaltensänderung) von Akteuren der Stadtgesellschaft finanziell gefördert. Die Fördertatbestände sind auszuarbeiten. Der Beratungs- und Umsetzungsaufwand ist abhängig von der Art der Fördertatbestände. Andockung an vorhandene/geplante Konzepte (z.B. ISEK Schotthock) wäre zielführend. In den Fonds können auch Mittel Dritter (z.B. aus freiwilliger CO2-Kompensation von Unternehmen) einfließen.	0,35	0 €	300.000 €	300.000 €	5.50 Umwelt, Klimaschutz und Grünplanung	Ausarbeitung und Beschluss in 2023; Umsetzung ab 2024
2. Mobilität	erforderlicher Zeitaufwand (Vollzeit-äquivalente)	Umsetzung 2023	Umsetzung 2024ff	Umsetzung ggf. später	Zuordnung Produkt / Gesellschaft	Bemerkung
2.1.1.3 Umstellung des Fuhrparks auf E-Mobilität Umstellung des Fuhrparks auf Elektromobilität für alle geeigneten Fahrzeuge	0,01	0 €	0 €	0 €	FB 7 - Einkauf	Maßnahme soll ab 2023 kontinuierlich durchgeführt werden
2.2.1.1 Machbarkeitsstudie zur Umnutzung/Nachnutzung der Verkehrsinfrastruktur Erstellung einer "Umnutzungskonzeption grüner Ring" in Verbindung mit Masterplan Grün	0,125	20.000 €	0 €	0 €	5.30 Mobilitäts- und Verkehrsplanung 5.50 Umwelt, Klimaschutz und Grünplanung	
2.3.2.1 Konzeption Car-Sharing unter Einbindung örtlicher Unternehmen Entwicklung eines Car-Sharings in der Innenstadt mit der Stadtverwaltung als Anker-Nutzer; Einbindung weiterer Akteure; Ziel: Reduktion Fuhrpark Stadtverwaltung Maßnahme im BauMo beschlossen	0,125	30.000 €	70.000 €	0 €	5.30 Mobilitäts- und Verkehrsplanung EWG	Förderprogramm: Nur Eigenanteil gelistet; 30.000€ in 2023, 45.000€ in 2024 und 25.000€ in 2025
2.3.2.2 Konzeption und Entwicklung von Mobilitäts-Hubs als zentraler Knotenpunkt verschiedener Mobilitätsformen Modellprojekt im Bereich des Europaviertels am Waldhügel Maßnahme im Rahmen Entwicklung Europaviertel beschlossen	n.n.	0 €	0 €	0 €	5.30 Mobilitäts- und Verkehrsplanung EWG	Planung in 2023; Umsetzung parallel zur Entwicklung
2.4.1.1 Umsetzung von Maßnahmen aus dem Ladeinfrastrukturkonzept Budget für Umsetzung prioritärer Maßnahmen in 2023	n.n.	10.000 €	0 €	0 €	5.30 Mobilitäts- und Verkehrsplanung TBR	
3. Lebensstile	erforderlicher Zeitaufwand (Vollzeit-äquivalente)	Umsetzung 2023	Umsetzung 2024ff	Umsetzung ggf. später	Zuordnung Produkt / Gesellschaft	Bemerkung
4. Wirtschaft und Gewerbe	erforderlicher Zeitaufwand (Vollzeit-äquivalente)	Umsetzung 2023	Umsetzung 2024ff	Umsetzung ggf. später	Zuordnung Produkt / Gesellschaft	Bemerkung
5. Transformation	erforderlicher Zeitaufwand (Vollzeit-äquivalente)	Umsetzung 2023	Umsetzung 2024ff	Umsetzung ggf. später	Zuordnung Produkt / Gesellschaft	Bemerkung

5.1.1.1 Aufbau und Kommunikation eines Klimaschutzmonitorings zum Klimaneutralitätsprozess Konzeption zu Inhalten und Organisation des Monitoring, Verankerung in Verwaltung und perspektivisch im Konzern, jährliche Aktualisierung im 1. Quartal, Umsetzung in 2023, externe Begleitung in Folgejahren Maßnahme im StUK 2022 beschlossen	0,5	20.000 €	15.000 €	0 €	5.50 Umwelt, Klimaschutz und Grünplanung	
5.2.1.1 Erarbeitung einer Leitlinie für Wirtschaftlichkeitsberechnungen Festlegung der anzusetzenden Rahmenparameter (Zins, Energiepreiserhöhungen, Betrachtungsdauer etc.), Berücksichtigung CO2-Kosten nach §13 Klimaschutzgesetz "Berücksichtigungsgebot", Wirtschaftlichkeit nach Lebenszykluskostenbetrachtung	0,2	10.000 €	0 €	0 €	5.21 Hochbau 5.22 Zentrale Gebäudewirtschaft 5.50 Umwelt, Klimaschutz und Grünplanung	
5.3.1.1 Beteiligungsprozess Bürgerschaft und Gesellschaft zur Fortschreibung des Masterplan 100% Klimaschutz Bürgerbeteiligung in Form von Öffentlichkeitsarbeit, Internetforen und Veranstaltungen. Maßnahme im StUK 2022 beschlossen	0,2	15.000 €	0 €	0 €	5.50 Umwelt, Klimaschutz und Grünplanung	
6. Erneuerbare Energien	erforderlicher Zeitaufwand (Vollzeit-äquivalente)	Umsetzung 2023	Umsetzung 2024ff	Umsetzung ggf. später	Zuordnung Produkt / Gesellschaft	Bemerkung
6.1.2.1 Umsetzung Photovoltaik-Projekten auf städtischen Liegenschaften Umsetzung von Projekten aus der "PV-Dachberatung" welche in 2022 begonnen wurde. Pro Jahr sollen 100kWp installiert werden. Maßnahme beschloss; Mittel im Haushalt ZGW eingeplant	0,2	0 €	0 €	0 €	5.22 Zentrale Gebäudewirtschaft	
6.2.1.1 Erstellung kommunale Wärmeplanung Gesamtstädtische strategische Betrachtung von alternativen fossilfreien Lösungen zur Wärmeversorgung auf Quartiersebene unter Berücksichtigung lokaler Potenziale und notwendiger Gebäudesanierungen und Einbindung der Stadtwerke, Konzeptionelle Betrachtung der in 2023 zu erwartenden gesetzlichen Vorgaben des Landes NRW, Kooperation mit Kreis Steinfurt, Umsetzungsplanung 2023 wird das Land NRW das Thema zur Pflichtaufgabe machen; Umsetzung erforderlich	0,25	40.000 €	0 €	0 €	5.50 Umwelt, Klimaschutz und Grünplanung	
6.3.2.1 Ausweisung von PV-Freiflächen im Stadtgebiet Festlegung von Kriterien zur Ausweisung von Flächen unter Berücksichtigung der Bedarfe des Szenario "Klimaneutral 2040"; Anvisiert: 7.000 kWp/a; Flächenbedarf ca. 8 ha/a Beschluss im StUK 12/2022 gefasst	0,125	0 €	0 €	0 €	5.10 Stadtplanung	
Zusammenfassung Kosten		225.000 €	385.000 €	300.000 €		