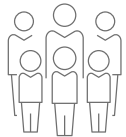


KLIMA BILANZ 2023

Das Europäische Hansemuseum

Das 2015 eröffnete Europäische Hansemuseum (EHM) ist das weltweit größte Museum zur Geschichte der Hanse. Es umfasst einen markanten Museumsneubau, das denkmalgeschützte, mittelalterliche Burgkloster sowie Außenanlagen mit Ausblick auf den Lübecker Hafen. In atmosphärischen Rauminszenierungen und klassischen Museumskabinetten mit Originalobjekten erzählt die Dauerausstellung in vier Sprachen (Deutsch, Englisch, Russisch und Schwedisch) von Wagemut und Alltag der Kaufleute, vom städtischen Leben und Handel im Mittelalter sowie von Organisation und Versammlung der Hanse über einen Zeitraum von 600 Jahren. Sonderausstellungen sowie ein vielfältiges Vermittlungs- und Veranstaltungsprogramm ergänzen die Dauerausstellung und bieten ein Forum für aktuelle Fragen. In das EHM integriert ist die Forschungsstelle für die Geschichte der Hanse und des Ostseeraums (FGHO), die historische und interdisziplinäre Forschung zur hansischen Geschichte koordiniert.

Das Europäische Hansemuseum hat 2022/2023 eine Nachhaltigkeitsstrategie erarbeitet, beschäftigt eine Transformationsmanagerin, die den Prozess vorantreibt, und bindet durch eine achtköpfige Klima-AG, in der Mitarbeitende aus verschiedenen Fachabteilungen zusammenkommen, das gesamte Team stellvertretend in die Umsetzung der Strategie ein.



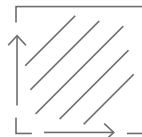
122.000

Besucher:innen



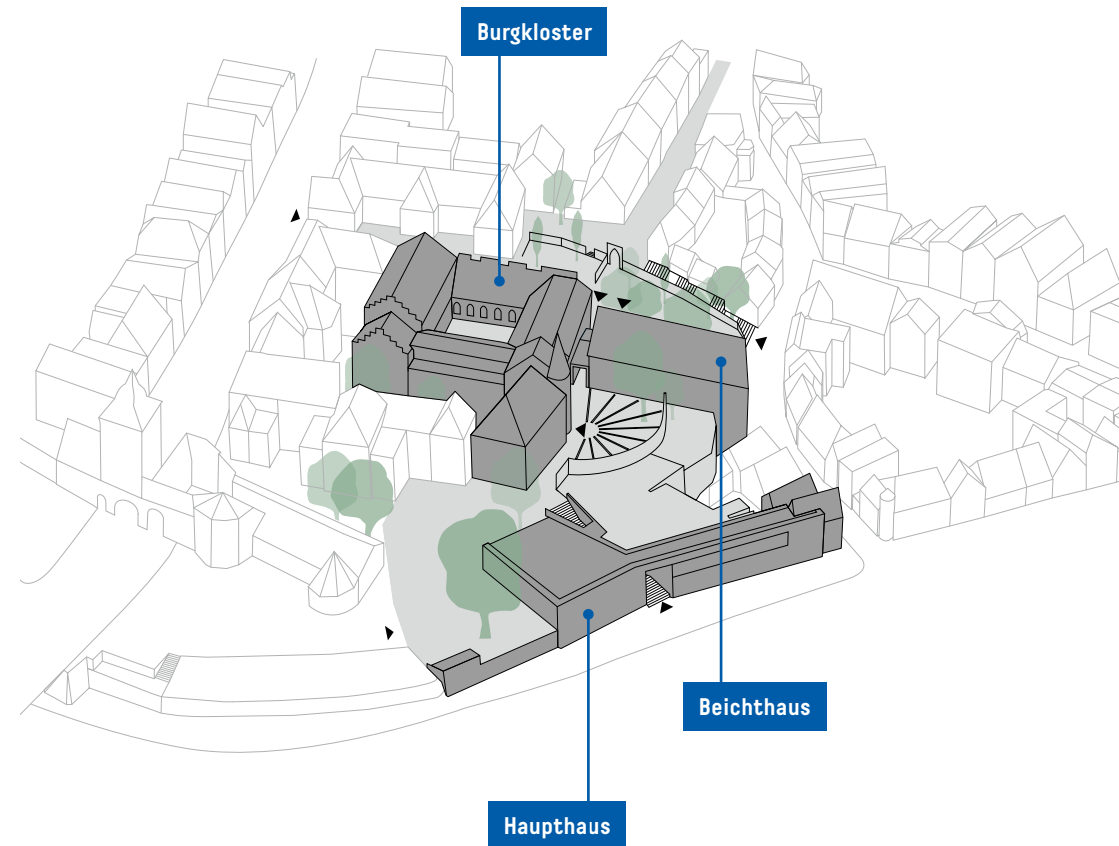
85

Mitarbeiter:innen



7.073 m²

Nettogrundfläche

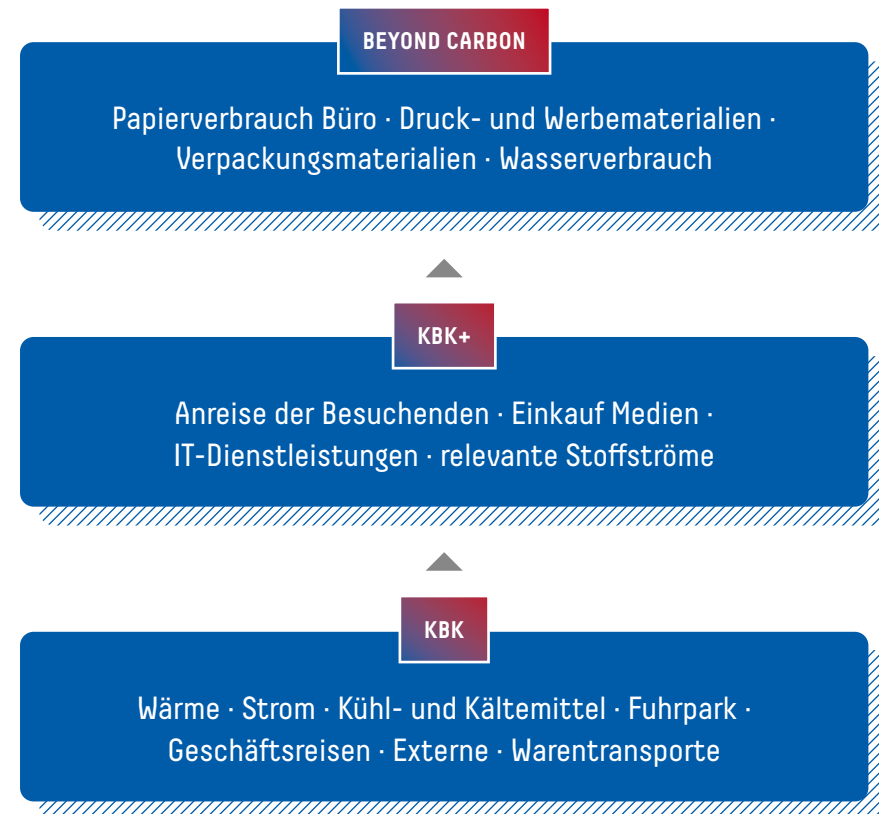


Beobachtungsrahmen und Systemgrenzen

Für unsere ökologische Transformation ist das Verständnis der eigenen Klimabilanz entscheidend. Unsere Klimabilanzen für 2019 und 2022 dienten dazu, zentrale Emissionsquellen zu identifizieren und Maßnahmen abzuleiten. Für 2023 nutzten wir den neuen *CO₂-Rechner für die Kultur*, basierend auf dem KlimaBilanzKultur-Standard. Dieser erweitert die Datenerhebung u. a. um den CO₂-Fußabdruck unserer digitalen Arbeit und den Papierverbrauch. Dadurch sind die Ergebnisse von 2019 und 2022 nur eingeschränkt vergleichbar, doch geben sie wertvolle und tiefe Einblicke in die Entwicklung unserer Emissionen und zeigen uns neue Handlungsfelder auf.

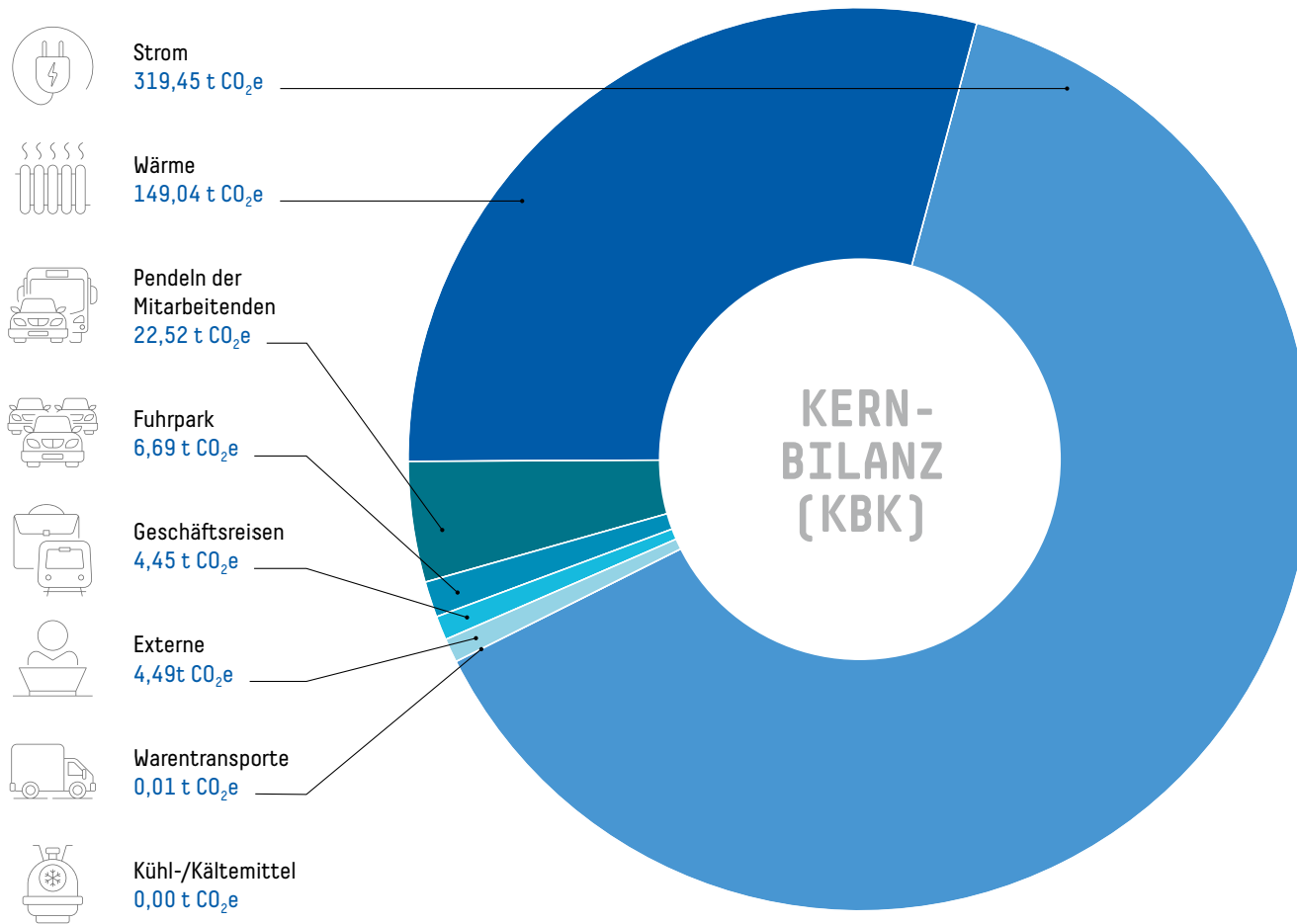
Datengrundlage unserer Bilanzierung 2023 sind Ablesedaten, Abrechnungen und Umfragen (v. a. in Bezug auf die Mobilität unserer Gäste und unseres Teams). Bei fehlenden Abrechnungen wurden Daten hochgerechnet oder geschätzt. Entsprechend der drei Ebenen des KlimaBilanzKultur-Standards (KBK, KBK+ und Beyond Carbon, siehe rechts) haben wir Daten für alle Teilbereiche erhoben. Im Bereich der Kühl- und Kältemittel sind keine Emissionen angefallen, da in 2023 kein Wartungsbedarf bestand.

Für die Gästemobilität orientieren wir uns – wie auch schon in den beiden ersten Bilanzen – am sogenannten Elf-zu-Null-Standard der Hamburger Museen. So rechnen wir uns bei Flugreisenden eines Kurzstreckenflugs ein Drittel der CO₂-Emissionen an, bei Mittelstreckenflügen ein Fünftel der Emissionen und bei Langstreckenflügen ein Achtel der Emissionen. Für Autoreisende haben wir einen ähnlichen Schlüssel angesetzt. Da der KBK-Standard aktuell noch keine Anreisen per Schiff ausweist, behandeln wir die Emissionen dieser Gäste wie die Emissionen von Mittelstreckenflügen.



Die Klimabilanz des EHM für das Jahr 2023 beträgt

506,6 t CO₂e



KPI



5.960,4 kg

CO₂e Emissionen pro Mitarbeitenden



71,6 kg

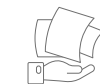
CO₂e Emissionen pro m²

BEYOND CARBON



60.000 Blatt

Papierverbrauch Büro



1.138 kg

Druck- und Werbematerialien



33,3 kg

Verpackungsmaterialien











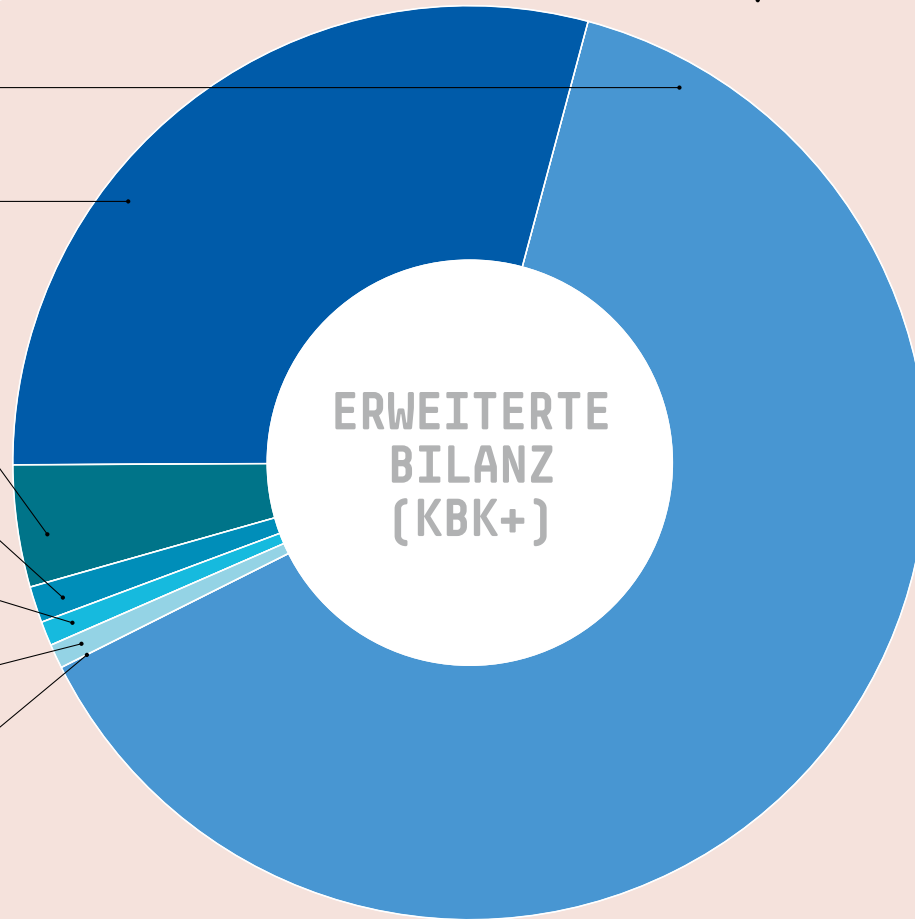
228 m³

Wasserverbrauch

Die erweiterte Klimabilanz des EHM für das Jahr 2023 beträgt

2.944,8 t CO₂e

-  **Strom**
319,45 t CO₂e
-  **Wärme**
149,04 t CO₂e
-  **Pendeln der Mitarbeitenden**
22,52 t CO₂e
-  **Fuhrpark**
6,69 t CO₂e
-  **Geschäftsreisen**
4,45 t CO₂e
-  **Externe**
4,49t CO₂e
-  **Warentransporte**
0,01 t CO₂e
-  **Kühl-/Kältemittel**
0,00 t CO₂e



Publikumsverkehr
2.438,2 t CO₂e



34.644,4 kg

CO₂e Emissionen pro Mitarbeitenden



416,4 kg

CO₂e Emissionen pro m²



24,1 kg

CO₂e Emissionen pro Besucher:in