

| 5.3.4 Klima und Ökologie | | | Zeithorizont | Zuständigkeit (intern) | Kooperationspartner | Indikator | Vergleichsjahr/zeitraum | Messgröße | Zielgröße | zusätzlicher Personalbedarf | Raumbedarf | Kosten-relevanz | Umsetzungsstand | Bearbeitungsstand | Anpassungsbedarf | |
|--------------------------|-----------------|---|--------------|------------------------|--|---|-------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------|------------|-----------------|-----------------|-------------------|------------------|--|
| 1 | Ziel | Der CO2-Ausstoß der Verwaltung wird bis 2030 kontinuierlich um die Hälfte im Vergleich zu 2022 reduziert. | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Maßnahme | Turnusmäßige Erfassung der CO2-Emissionen | 2030 | | / | CO2-Emissionen | 2022 | Höhe der CO2-Emissionen | Reduzierung von min. 50 % | 1 MA | 1 AP | Ja | | | | |
| 1.2 | Maßnahme | Erstellung einer Energiebilanz für die Immobilien | 2030 | | / | Dokumentation des Verbrauchs von Wärmeenergieträgern, Strom | 2022 | Umsetzung (Ja/Nein) | Ja | Nein (siehe Maßnahme 1.1) | Nein | Nein | | | | |
| 2 | Ziel | Der sorgfältige Umgang mit Ressourcen hat höchste Priorität. Es wird eine Balance der Nachhaltigkeitsfaktoren angestrebt. | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Maßnahme | Zusammenstellung von Faktoren zur Bewertung und Anfertigung eines Wiederverwertungskonzepts (Bsp. Schul-/Büromöbel) → Handlungsfeld Kommunale Wirtschaft, Ziel 7 | 2025 | | / | eigenständiges Wiederverwertungskonzept | 2022 | Bericht/ Dokument | Verabschiedet | Nein | Nein | Nein | | | | |
| 2.2 | Maßnahme | Erweiterung der bestehenden Anzeigepflicht zu einer klassischen Baumschutzsatzung | 2025 | | / | Baumschutzsatzung | 2022 | Umsetzung (Ja/Nein) | Ja | Nein | Nein | Nein | | | | |
| 3 | Ziel | Die Naturlandschaft in und um Meerbusch bleibt erhalten und wird verbessert. Weitere Naturräume werden entwickelt. | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Maßnahme | Ausweitung von Blühstreifen | 2025 | | / | Ausweitungspotential der Blühstreifen | 2022 | Fläche der Blühstreifen | Zuwachs von 20% | Nein | Nein | ggf. ja | | | | |
| 3.2 | Maßnahme | Förderung von ökologischer Landwirtschaft und ökologische Gestaltung und Pflege von Grünflächen | 2025 | | ggf. Beauftragung von externem Unternehmen | Gestaltung und Pflege der Grünflächen | 2022 | Umsetzung (Ja/Nein) | Ja | ggf. ja | Nein | ggf. ja | | | | |
| 3.3 | Maßnahme | Umsetzung des Kulturlandschaftsprogramms des Rhein-Kreis Neuss | 2030 | | / | Kulturlandschaftsprogramm | 2022 | Umsetzung (Ja/Nein) | Ja | Nein | Nein | Nein | | | | |
| 3.4 | Maßnahme | Entwicklung ökologischer Nischen auf ungenutzten Friedhofsflächen | 2025 | | / | Anlage von Wildblumenwiesen und vergleichbaren Maßnahmen | 2022 | Umsetzung (Ja/Nein) | Ja | Nein | Nein | Nein | | | | |
| 3.5 | Maßnahme | Umwandlung redundanter Wirtschaftswege und Ackerraine in naturnahe Gehölz- und Wiesenflächen | 2025 | | / | Prüfung bei allen Wegen und Rainen | 2022 | Prüfung (Ja/Nein) | Ja | Nein | Nein | Nein | | | | |
| 4 | Ziel | Es wird ein durchgehendes Netz aus naturnahen öffentlichen und privaten Grünflächen im Stadtgebiet entstehen. | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Maßnahme | Öffentlichkeitskampagne zwecks freiwilliger Unterstützung | 2025 | | / | Durchführung von Öffentlichkeitskampagnen | 2022 | Umsetzung (Ja/Nein) | Ja | Nein | Nein | Ja | | | | |
| 4.2 | Maßnahme | Begrünung von Gebäuden | 2024 | | / | Begrünung | 2022 | Umsetzung (Ja/Nein) | Ja | Nein | Nein | Ja | | | | |

| 5.3.4 Klima und Ökologie | | | Zeithorizont | Zuständigkeit (intern) | Kooperationspartner | Indikator | Vergleichsjahr/zeitraum | Messgröße | Zielgröße | zusätzlicher Personalbedarf | Raumbedarf | Kosten-relevanz | Umsetzungsstand | Bearbeitungsstand | Anpassungsbedarf |
|--------------------------|-----------------|--|--------------|------------------------|---------------------|---|-------------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------------|---|---|-----------------|-------------------|------------------|
| 7.1 | Maßnahme | Geeignete städtische Gebäude mit PV-Anlagen ausstatten | 2025 | | ggf. Fachberatung | Ausstattung PV-Anlagen | 2022 | Umsetzung (Ja/Nein) | Ja | Nein | Nein | ggf. ja | | | |
| 7.2 | Maßnahme | Prüfung des Energiebezugs in allen öffentlichen Liegenschaften und ggf. Umstellung zum nächstmöglichen Zeitpunkt | 2023 | | ggf. Fachberatung | Energiebezug in allen öffentlichen Liegenschaften | 2022 | Prüfung (Ja/Nein) | Ja | Nein | Nein | ggf. ja | | | |
| 7.3 | Maßnahme | Ausbau der PV-Freiflächenanlagen | 2027 | | ggf. Fachberatung | Anzahl | 2022 | Anzahl | Steigerung um 50% | ggf. fachkundige:r MA | ggf. infolge zusätzlichen Personalbedarfs | ggf. infolge zusätzlichen Personalbedarfs | | | |
| 8 | Ziel | Verstärkung des ökologischen Bauens und Reduzierung der Versiegelung von Flächen im Außenbereich. | | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Maßnahme | Schaffung von Wohnraum im Stadtgebiet unter Berücksichtigung des Prinzips „Innen- vor Außenverdichtung“ → Handlungsfeld Bauen und Wohnen, Ziele 1, 5, 6 | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Ziel | Abfallvermeidung gilt als wichtigstes Ziel der Kreislaufwirtschaft. Dieses Anliegen wird konsequent verfolgt. | | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Maßnahme | Das vorhandene Konzept zur Abfallvermeidung wird regelmäßig überprüft und angepasst. | 2027 | | / | Durchführung von Prüfungs- bzw. Überarbeitungsintervallen | 2022 | Prüfung (Ja/Nein) | Ja | ggf. fachkundige:r MA | ggf. infolge zusätzlichen Personalbedarfs | ggf. infolge zusätzlichen Personalbedarfs | | | |
| 10 | Ziel | Regenwasser soll am Ort des Niederschlags versickern. | | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Maßnahme | Der Regenwasserbewirtschaftung wird in der Stadtentwicklung Raum gegeben und die Anforderungen werden bei allen Vorhaben berücksichtigt. | 2027 | | / | Prüfung der Umsetzungsmöglichkeiten | 2022 | Prüfung (Ja/Nein) | Ja | Nein | Nein | Nein | | | |
| 10.2 | Maßnahme | Konsequente Umsetzung in der Reihenfolge: 1. Versickern an Ort und Stelle 2. Regenwassereinleitung in den Vorfluter (sofern hydraulisch und von den Umweltvorgaben her möglich) 3. Ableitung in einen Kanal oder Sammelbehälter | 2027 | | / | Umsetzung wo möglich | 2022 | Umsetzung | Umsetzung wo möglich zu 100% | Nein | Nein | Nein | | | |
| 10.3 | Maßnahme | Konsequente Umsetzung von Regenwasserrückhalt im öffentlichen Raum (vgl. Klimaanpassungskonzept M6) | 2027 | | / | Umsetzung wo möglich | 2022 | Umsetzung | Umsetzung wo möglich zu 100% | Nein | Nein | Nein | | | |
| 10.4 | Maßnahme | Durch eine Starkregenvorsorge werden Schäden durch Unwetterereignisse reduziert. | 2025 | | / | ortsbezogene Gefahren- und Maßnahmenübersicht/-karte | 2022 | Dokument | Ja | ggf. ja | ggf. ja | ggf. ja | | | |
| 10.5 | Maßnahme | Erfassung des Abkopplungspotentials für Regenwasser | 2025 | | / | Prüfung und Dokumentation | 2022 | Prüfung (Ja/Nein) | Ja | Nein | Nein | Nein | | | |