05 - Luftqualität

Ziel 2020:

- Verringerung des PM10-Jahresmittelwertes auf < 29 μg/m³.
- Flächendeckende Einhaltung des NO₂-Grenzwerts

Ziel 2035:

- Flächendeckende Einhaltung des WHO-Richtwertes für PM10 (20 μg/m³)
- Reduktion der PM10-Überschreitungen des EU-Tagesgrenzwertes (50 μg/m³) auf 0.
- Einhaltung der EU-Grenz- und WHO-Richtwerte für NO₂

Maßnahmen

- Luftreinhalteplan als regionales Programm mit zweitgrößter Umweltzone Europas
- Weiterhin konsequente Verminderung der CO₂-Emissionen
- Entwicklung neuer Immissionsschutzmaßnahmen mit der Klimaagentur Essen
- Unterstützung der Einführung der EURO VI-Norm
- Veränderung des Modal Splits durch Ausbau von Radinfrastruktur und ÖPNV
- LKW-Routenkonzept
- · Digitales Parkleitsystem (mit Umweltinfos) in der Essener Innenstadt
- Einführung einer "Versuchszone E-Mobilität im Alltag" in der Viehofer Straße)
- Umbau von Verkehrsführungen (u. a. Frillendorf, Werden)
- Verringerung der Emissionen von Einzelfeuerstätten durch Prüfung einer Brennstoffverordnung