



Landesbetrieb Wald und Holz
Nordrhein-Westfalen

Zustand der Wälder im Kreis Mettmann

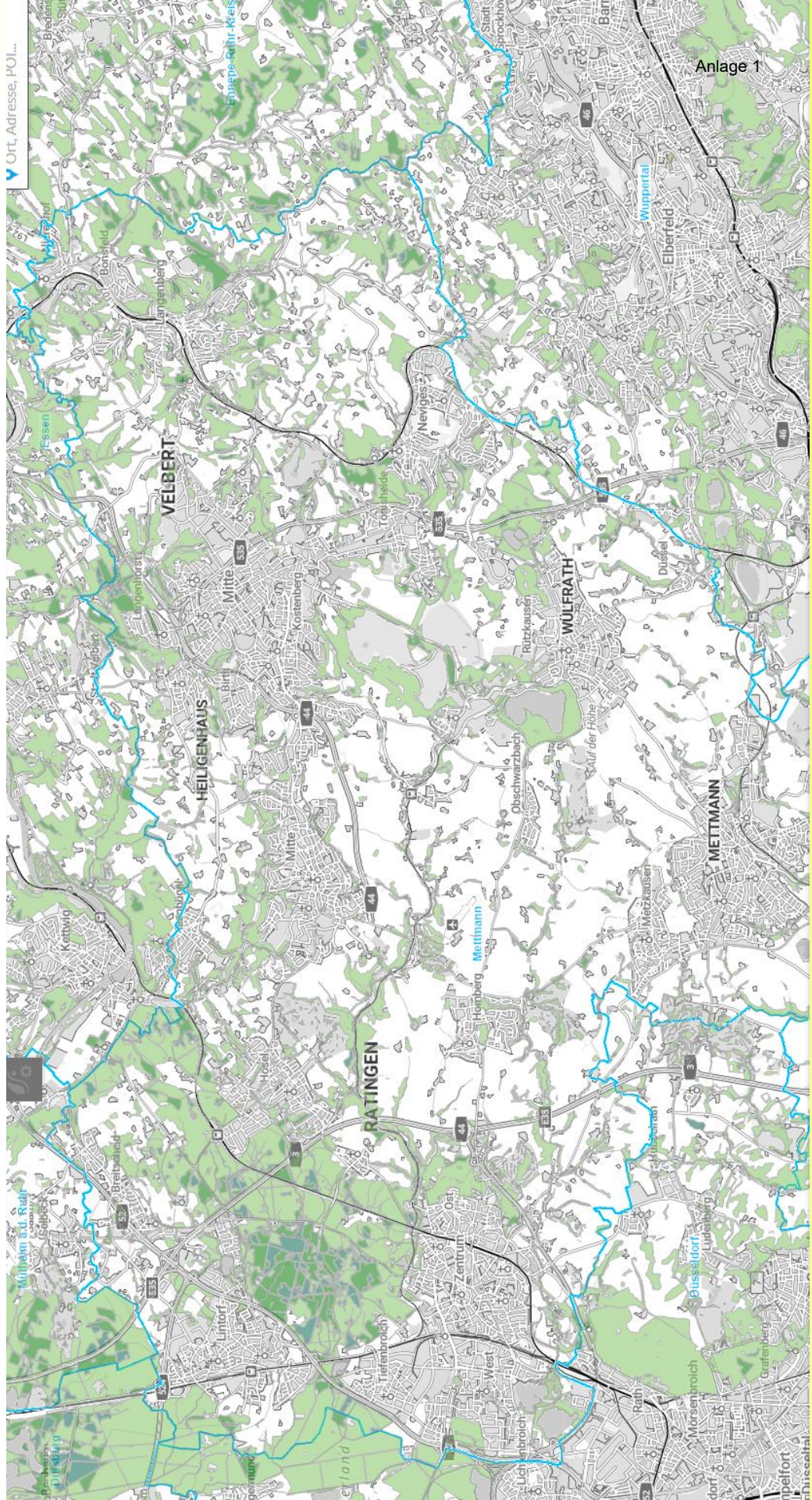
Anlage 1



www.wald-und-holz.nrw.de



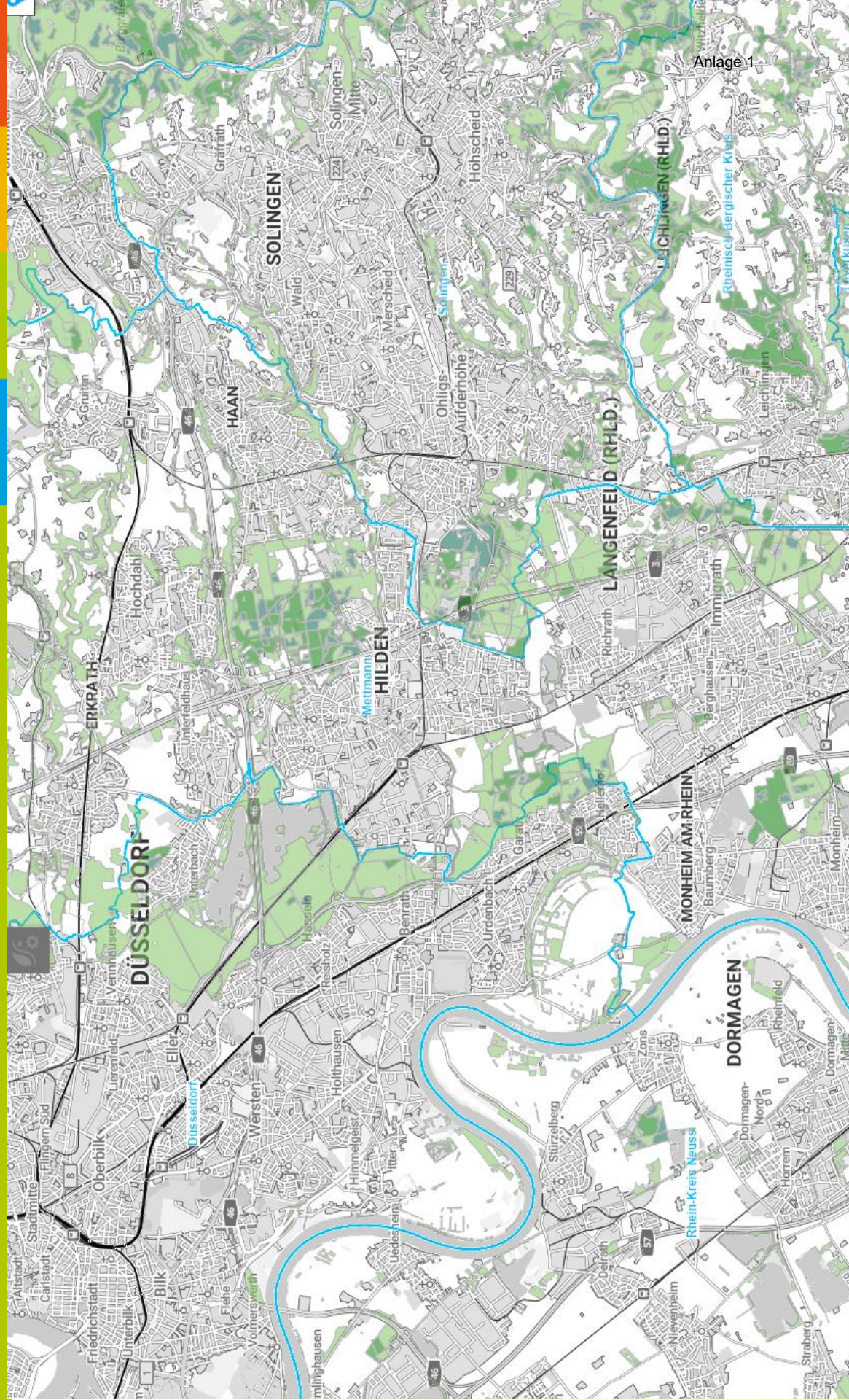
Waldverteilung ME Nord:





Landesbetrieb Wald und Holz
Nordrhein-Westfalen

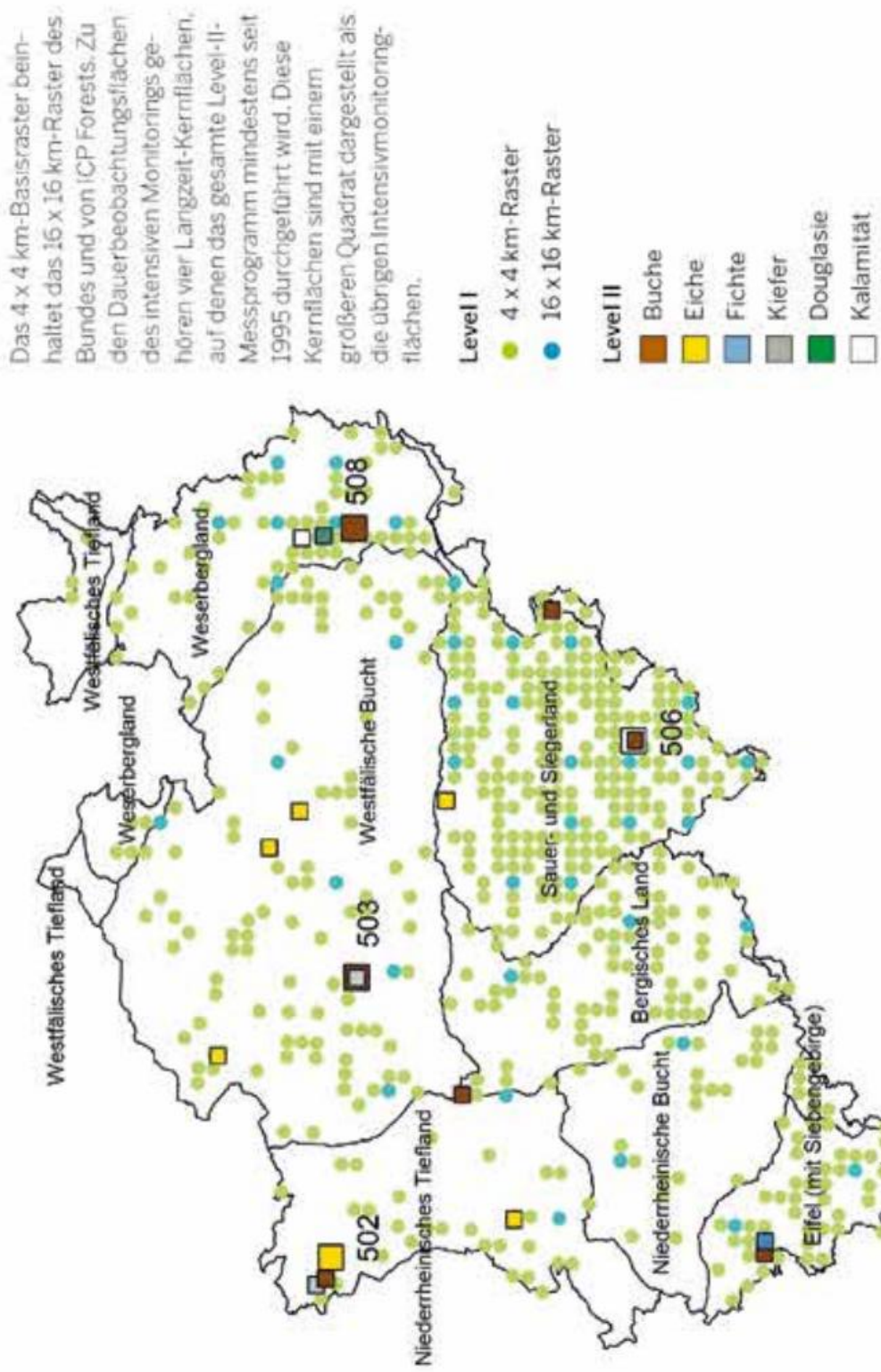
Waldverteilung ME Süd:



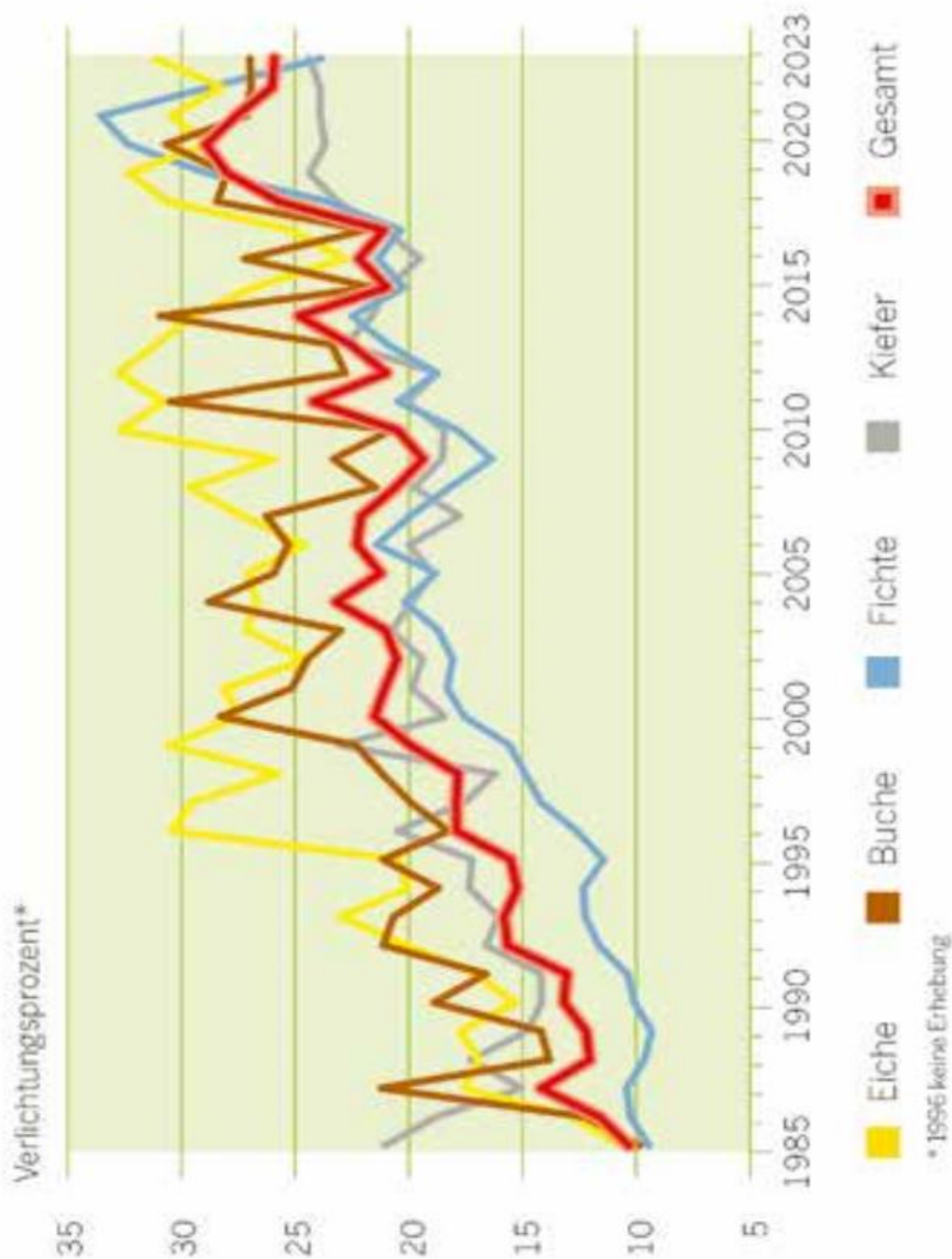
Aus dem Waldzustandsbericht 2023:



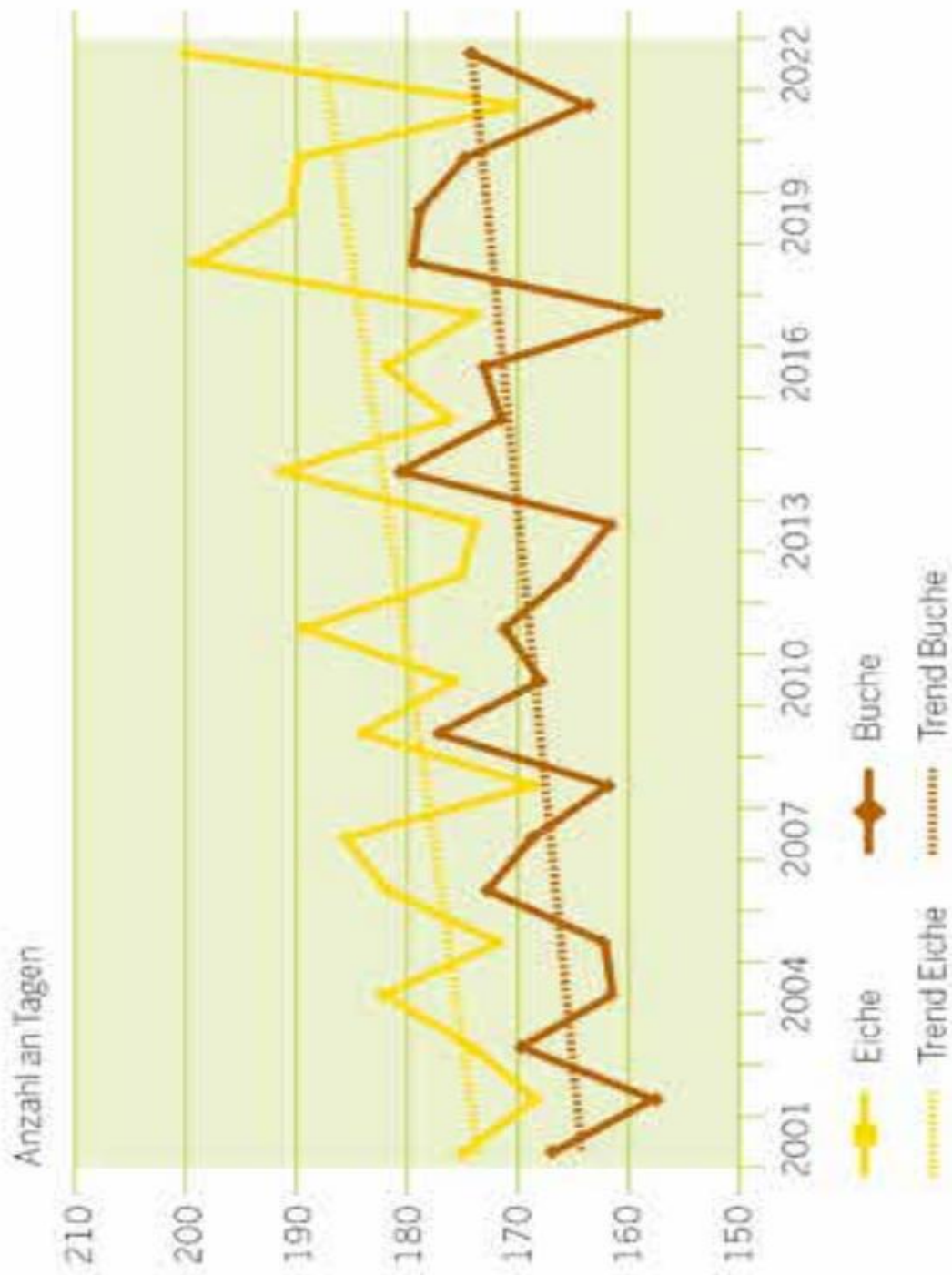
Systematisches Stichprobennetz (Level I) und Intensivmonitoringflächen (Level II) des forstlichen Umweltmonitorings in Nordrhein-Westfalen



Mittlerer Nadel-/Blattverlust der Hauptbaumarten | 1985 bis 2023

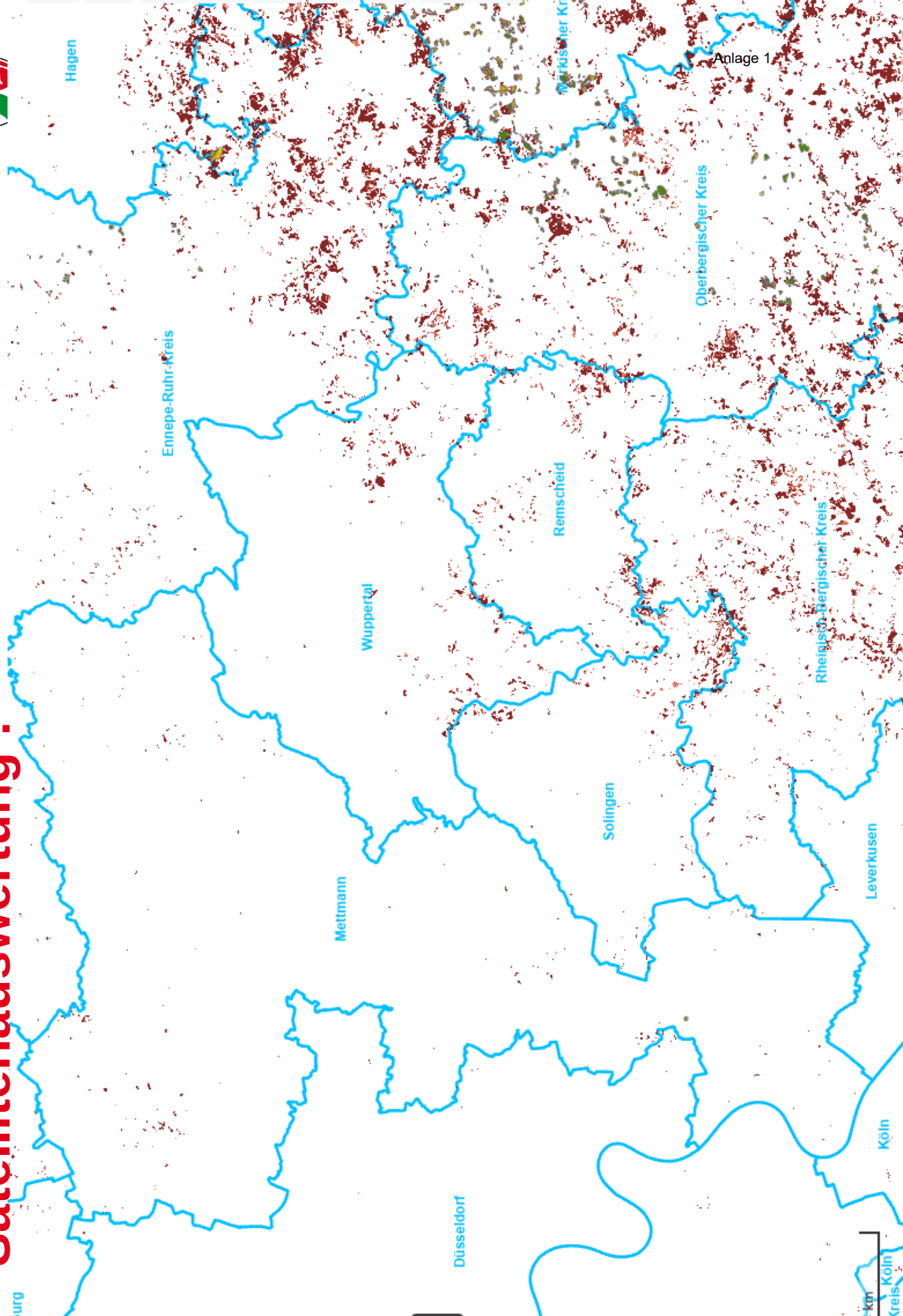


Länge der Vegetationsperiode von Buche und Eiche auf den Intensivmonitoringflächen | 2001 bis 2022



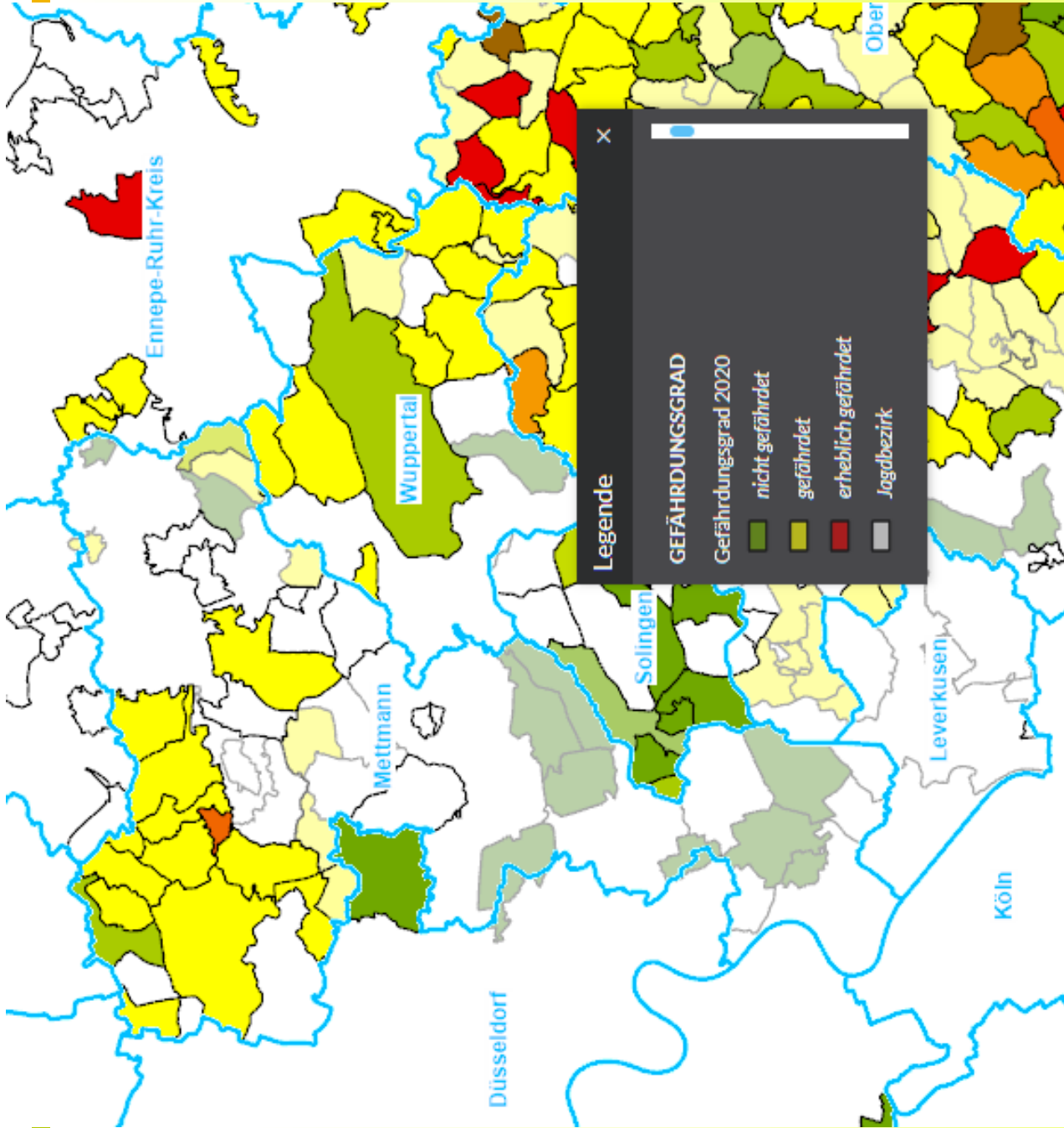


Satellitenauswertung :





Verbißgefährdung:

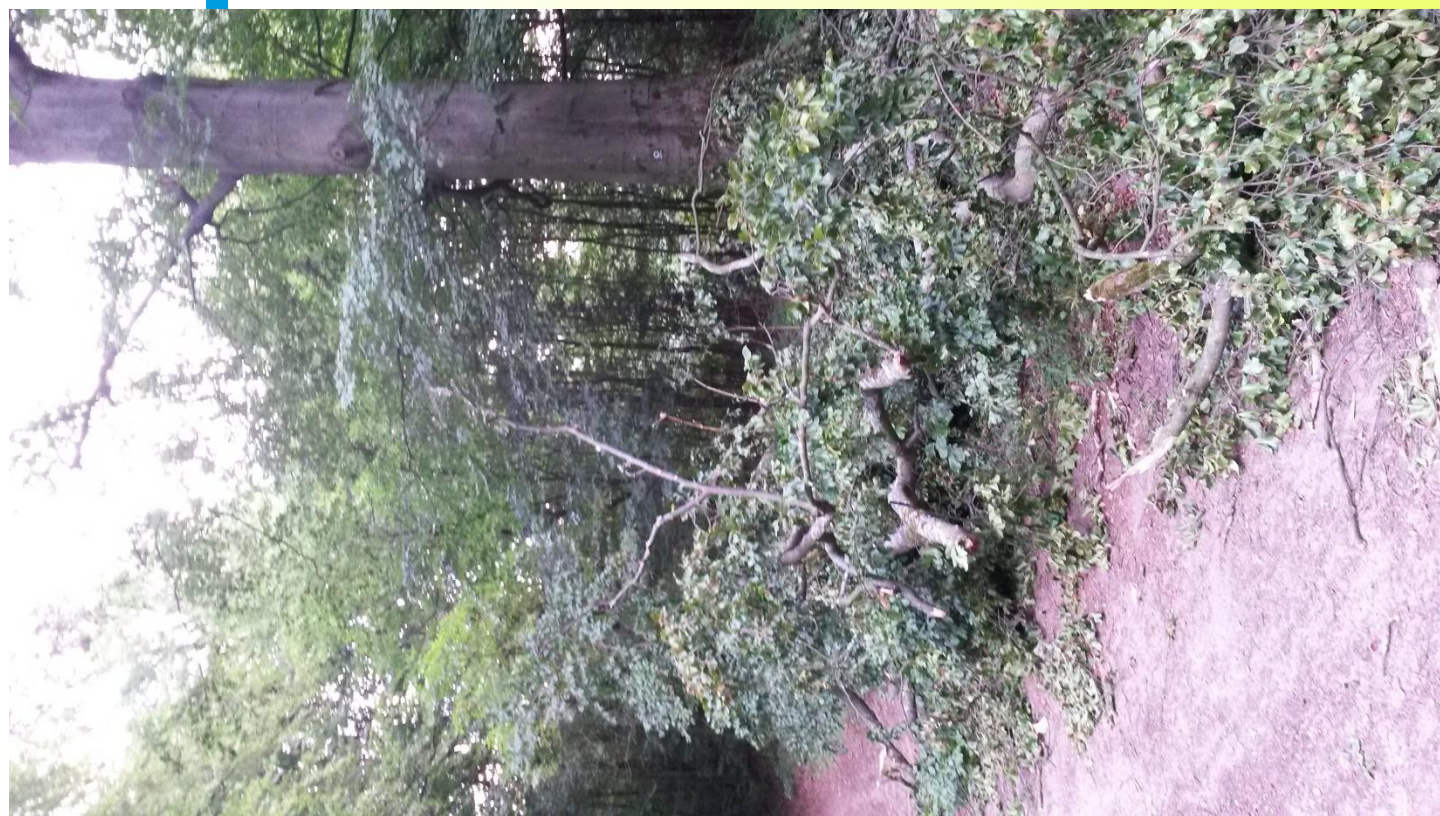


Weitere Ergebnisse:



Buchen:

Typisch sind Kronentrocknis, ein Absterben des Stammes von der Krone her sowie ein Auftreten von Schleimflussflecken oder auch Konsolenpilzen am Stamm. Weiterhin treten Rindenschäden in Form von Rissen und abplatzender Rinde auf. Später besiedeln verschiedene Arten von Holzfäulepilzen die Bäume. Ausgangspunkte des Schadgeschehens waren die Trockenstressereignisse der Jahre 2018–2020 und 2022. Neben vornehmlich älteren Altersklassen sind mittlerweile auch jüngere Rotbuchen betroffen.





Eichen:

An Eichen treten verstärkt Fraßschäden auf.

Die Eichenfraßgesellschaft besteht aus Raupen

verschiedener Schmetterlingsarten, die sich je nach Art im Frühjahr bis in den ausgehenden Frühsommer von Knospen und Blättern beider Eichenarten monophag oder polyphag unter Einbeziehung weiterer Wirtsbaumarten ernähren.

Zumeist konnte der Blattverlust von den Eichen durch den weiteren Blattaustrieb schnell kompensiert werden.





Esche:

Die Esche ist durch das Eschentriebsterben stark gefährdet. Die Krankheit wird über einen Pilz übertragen. Die Schäden sind anfangs äußerlich nicht sofort zu erkennen. Zunächst sterben Wurzeln komplett ab. Dann verwelken die Blätter und Triebe, Zweige und Äste sterben ab. Die Kronen der Bäume erscheinen lückig und ohne frisches Grün. Zur Kompensation bildet die Esche zeitweise Ersatztriebe.





Ich danke fürs Mitmachen!

Wald und Holz NRW ist zertifiziert:



Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldwirtschaft



Förderung nachhaltiger
Waldwirtschaft
www.pefc.de





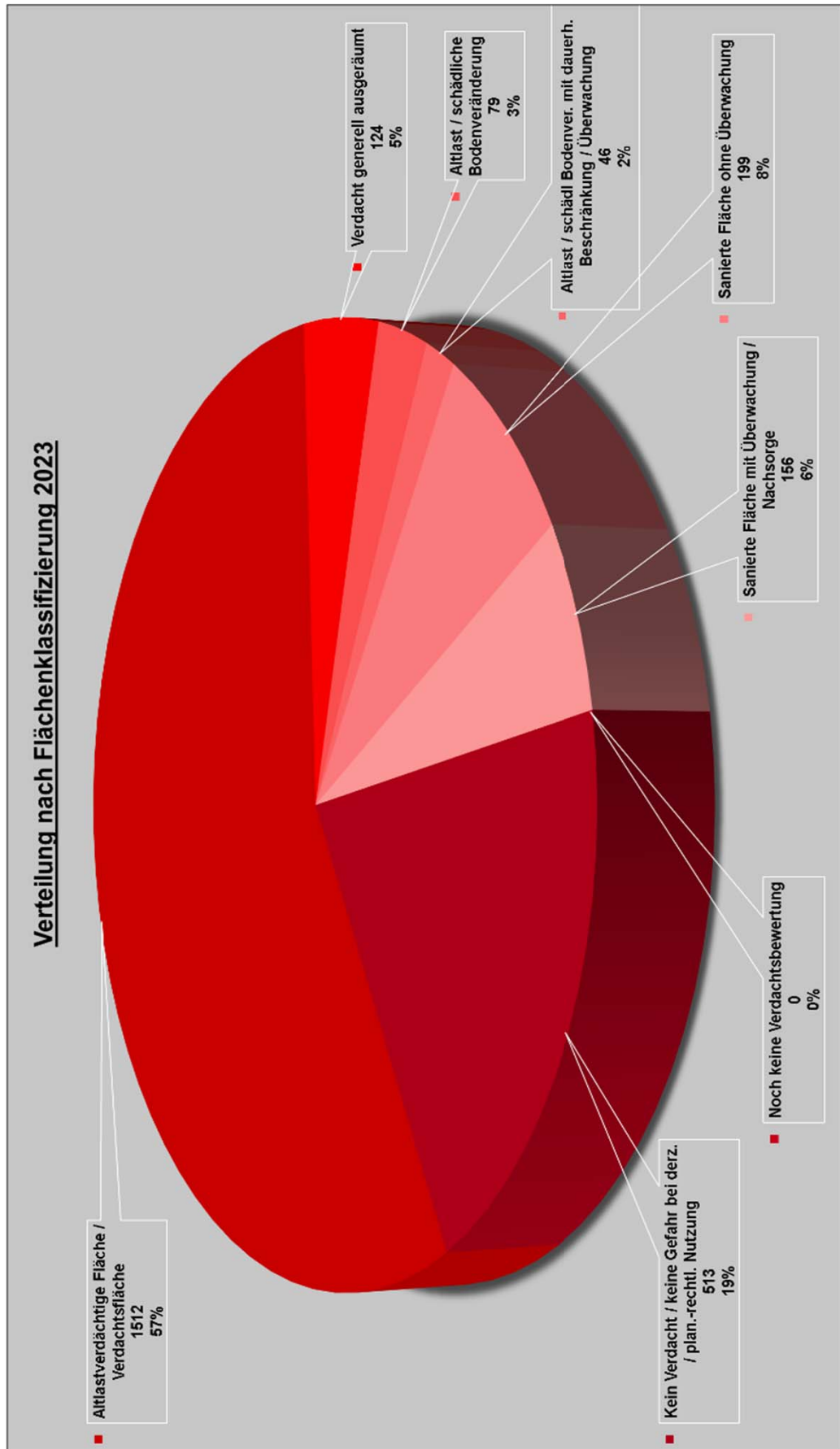
Vorstellung Altlastenkataster 2023

Referent: Rolf Schneeweiß

Altlastenkataster 2023

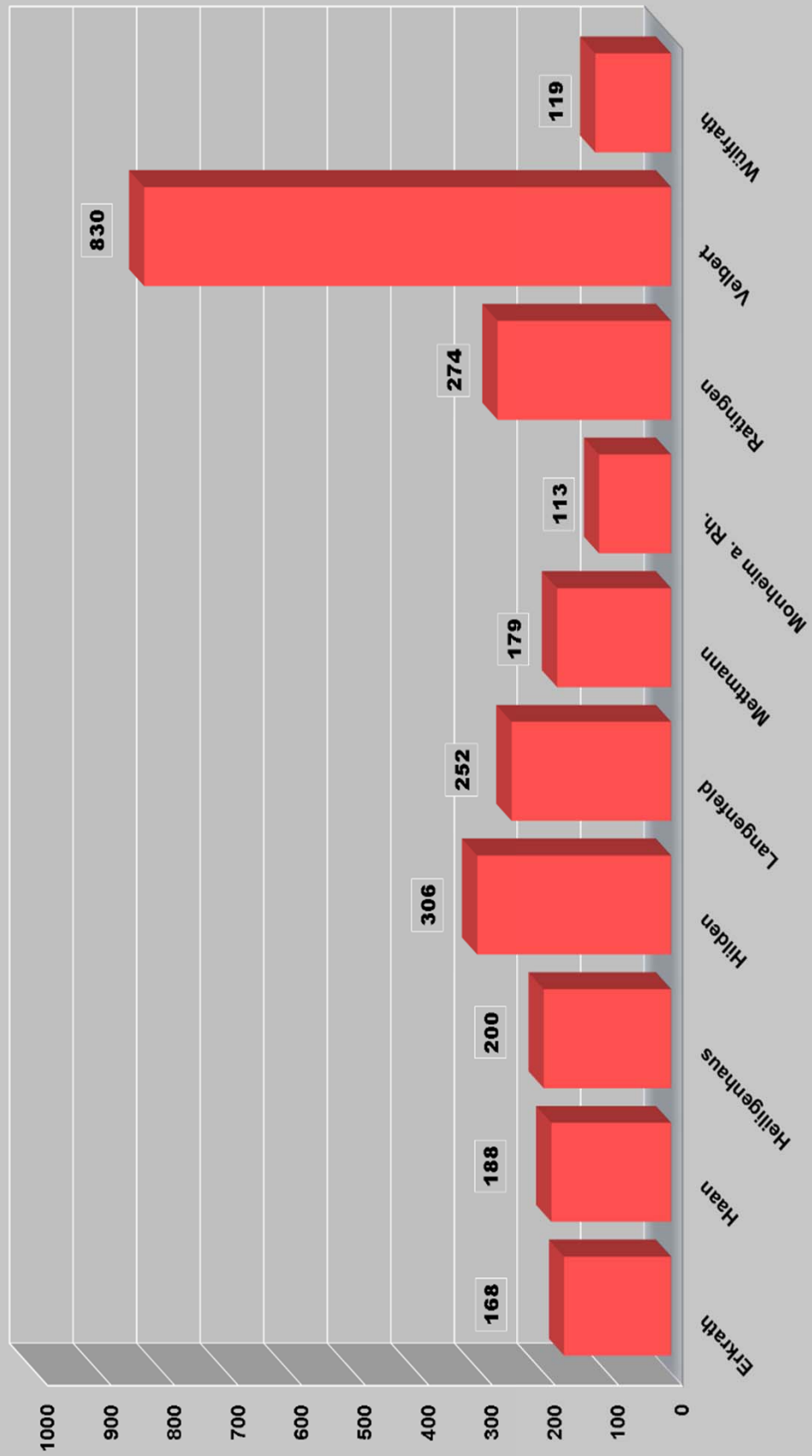
- 2.629 Flächen in 8 Klassen (-1 Eintrag gegenüber 2022)
- von 125 Altlastenflächen sind 76 in der Sanierungsphase
- ständige Aktualisierung der Flächenklassifizierung und Kartenaktualisierung
- 65 altlastenverdächtige Flächen neu untersucht
- vollständige Überarbeitung des Altlastenkatasters mit Landesmitteln in den Haushaltsjahren 2023/24 ist in Bearbeitung
- Förderantrag auf 80% Landesförderung bewilligt
- ab 2025 Vorstellung neues Altlastenkataster geplant
- Erhöhung der Flächenzahlen

Altlastenkataster 2023



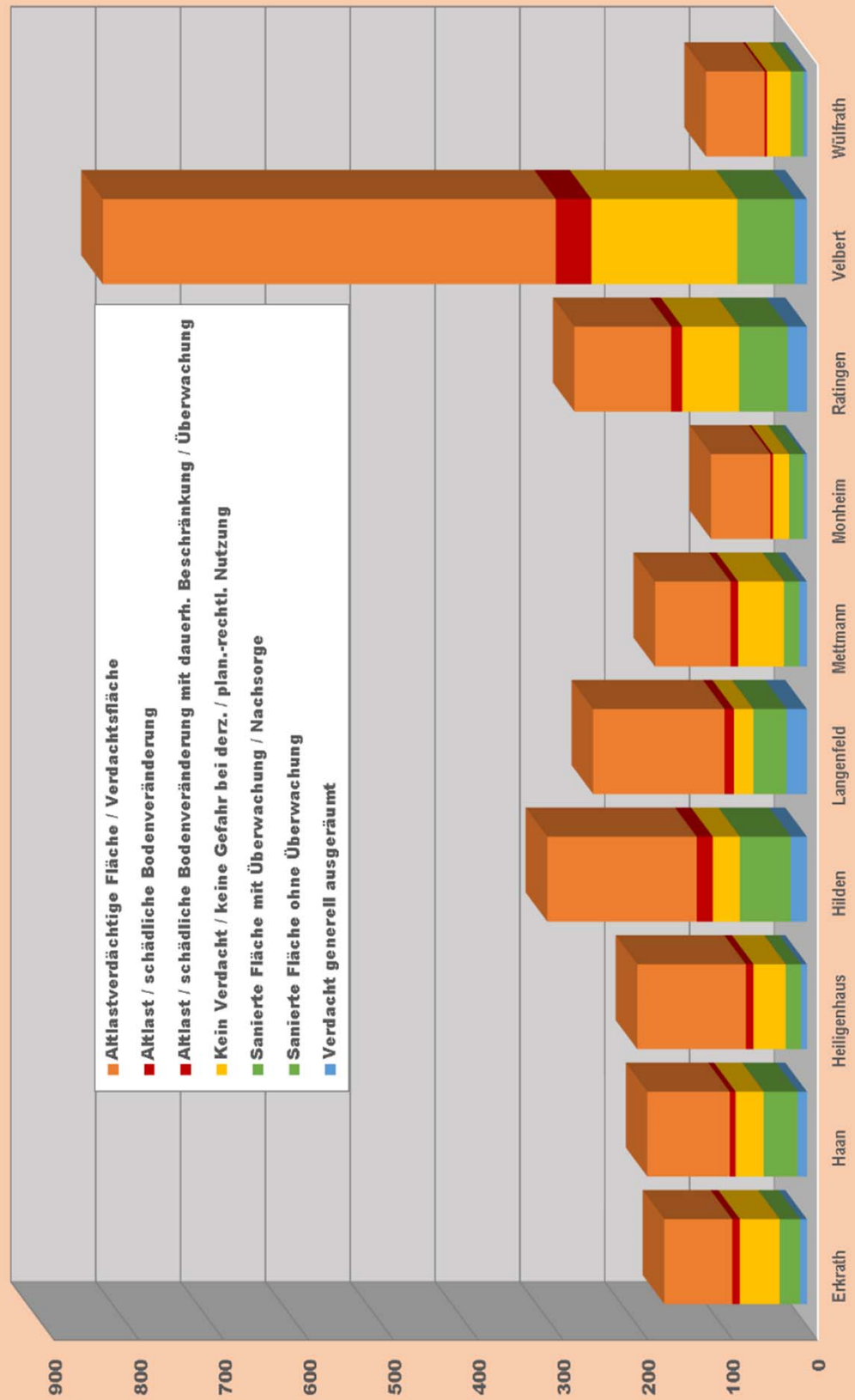
Altlastenkataster 2023

Flächenverteilung im Kreis Mettmann 2023



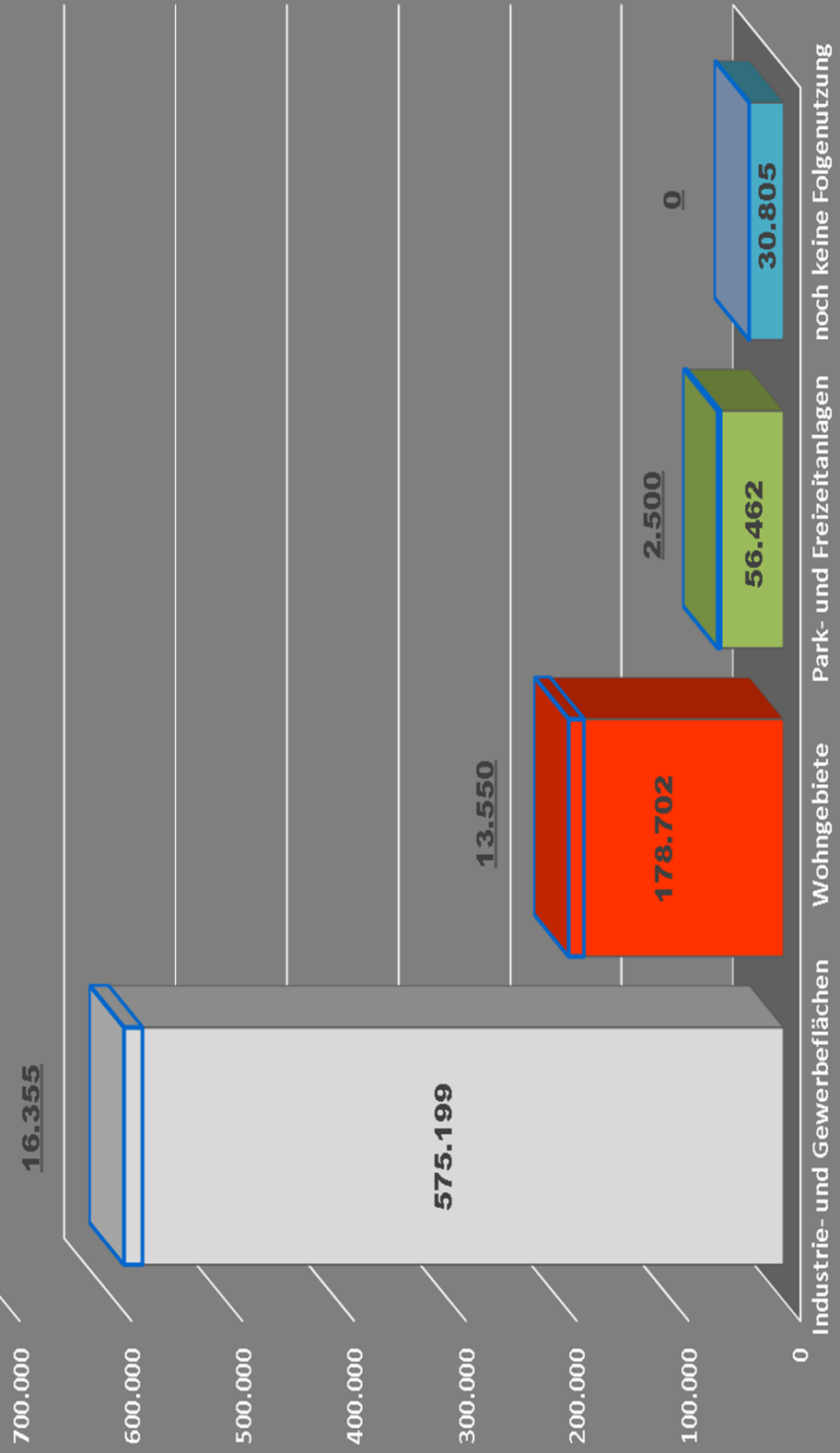
Altlastenkataster 2023

Flächenverteilung incl. Klassifizierung 2023

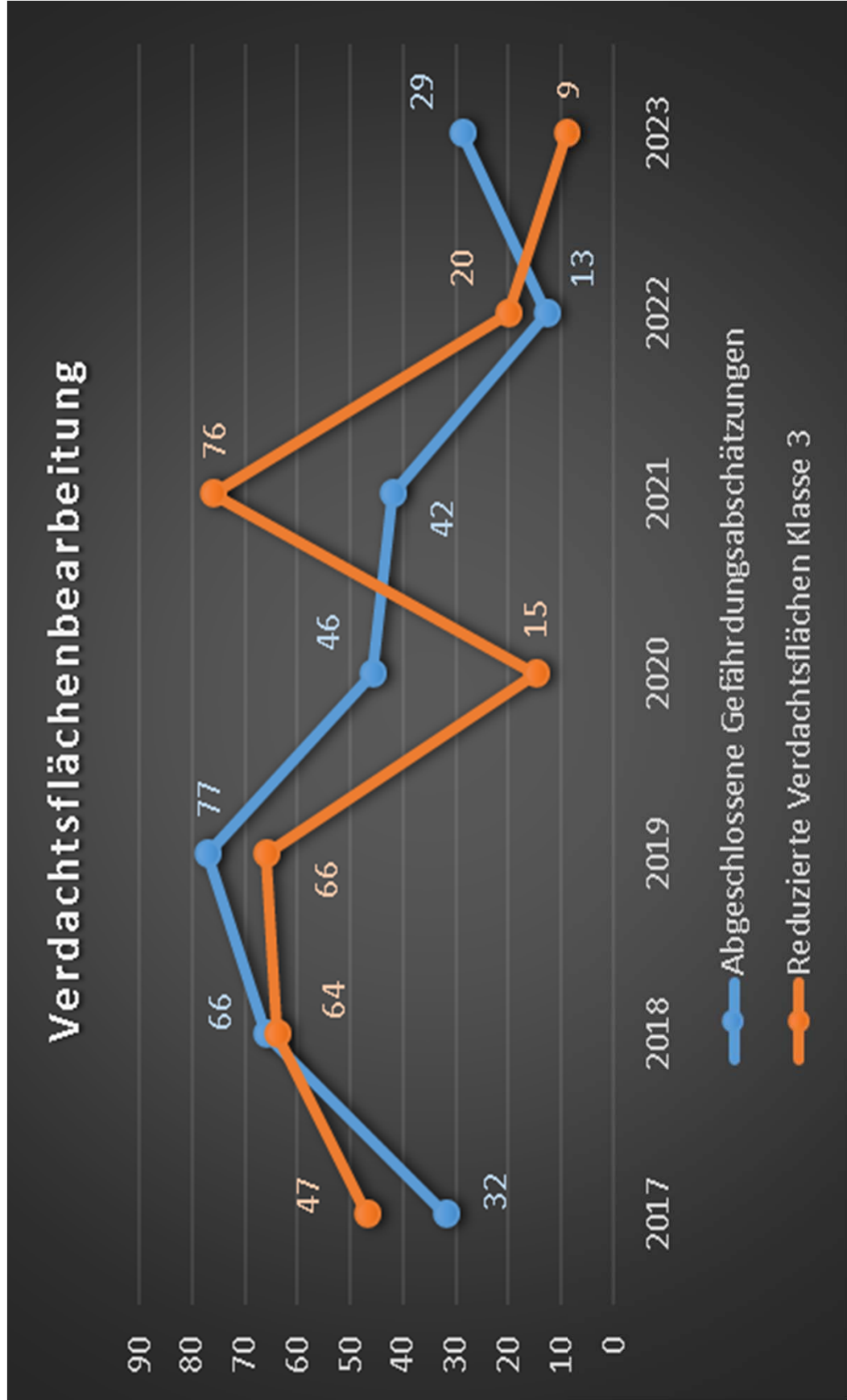


Altlastenkataster 2023

Durch Altlastensanierung von 2014 bis 2023
ermöglichte Folgenutzung in m² (Flächenrecycling)

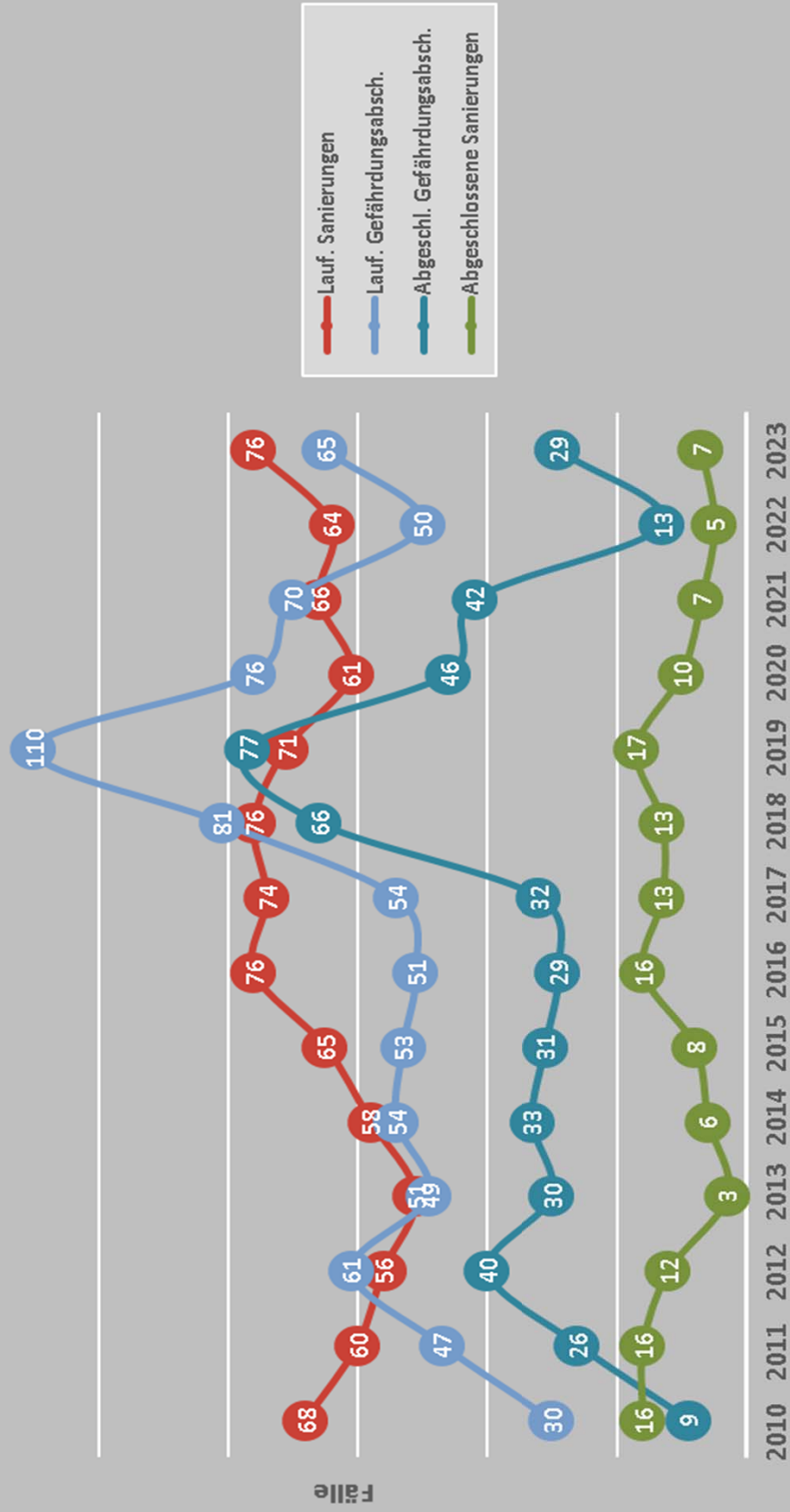


Altlastenkataster 2023



Altlastenkataster 2023

Fallzahlen Untersuchungen und Sanierungen bis Ende 2023



Altlastenkataster 2023

Ausblick

- 2025 Vorstellung des aktualisierten Altlastenkatasters

Altlastenkataster 2023

Vielen Dank
für Ihre
Aufmerksamkeit