



BUND Langenfeld

LNU Kreis Mettmann

NABU Langenfeld

i.A. Karl Wilhelm Bergfeld
Hapelrath 6
40764 Langenfeld
Tel. 02175/890497

i.A. Wolfgang Haase
Gerhart-Hauptmann-Str. 46
40699 Erkrath
Tel. 0211/252707

i.A. Jörg Baade
Kufsteiner Weg 26
40789 Monheim
Tel. 02173/65466

**Stadtverwaltung Langenfeld
Rathaus
Konrad-Adenauer-Platz 1**

40764 Langenfeld

per Mail : stadtplanung@langenfeld.de

**Stellungnahme von BUND, LNU und NABU zur
157. Änderung des Flächennutzungsplanes "Entwicklungsraum für Batteriespeicher zwischen
Ackerstraße und Am Hauweg" sowie Bebauungsplan „Re-62 Batteriespeicher Ackerstraße /
Rennstraße“
Frühzeitige Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gem. § 4 (1)
BauGB**

Sehr geehrte Damen und Herren,

vorbehaltlich der noch in Arbeit befindlichen Artenschutzprüfung begrüßen wir ausdrücklich die Errichtung von Batteriespeichern zum Ausgleich von Angebots- und Nachfragespitzen bei der Stromversorgung mit regenerativen Energien.

Bezüglich der Artenschutzprüfung können wir mitteilen, dass bisher mehrfach Feldlerche und Fasane auf der Planfläche und deren Umgebung gesehen wurden. Nahrungssuchend können wir Mäusebussard, Rot- und Schwarzmilan sowie Habicht bestätigen.

Zum Umweltbericht Pkt. II.1.1.2 Lärmsituation:

Es ist durch eine schalltechnische Untersuchung zu belegen, dass durch die Lärmemissionen des Batteriespeichers nach Überlagerung mit dem vorhandenen Umgebungslärm die Grenzwerte nach DIN 18005, Teil 1, Beiblatt 1 für alle Wohngebäude in der Umgebung eingehalten werden bzw. sich der Lärmpegel gegenüber dem Ist-Zustand nicht weiter erhöht.

Gebietsart	TA Lärm Immissionsrichtwerte Industrie/Gewerbe	16. BImSchV Immissionsgrenzwerte Straße/Schiene	DIN 18005 Teil 1 Beiblatt 1 Orientierungswerte Bauleitplanung
	Tag / Nacht	Tag / Nacht	Tag / Nacht Verkehr / Nacht Industrie-, Gewerbe- und Freizeitlärm
Industriegebiete	70 / 70	-	-
Gewerbegebiete	65 / 50	69 / 59	65 / 55 / 50
Urbane Gebiete	63 / 45	-	-
Kerngebiete	60 / 45	64 / 54	65 / 55 / 50
Dorf- und Mischgebiete		64 / 54	60 / 50 / 45
Allgemeine Wohngebiete	55 / 40	59 / 49	55 / 45 / 40
Reine Wohngebiete	50 / 35	59 / 49	50 / 40 / 35

Mit freundlichen Grüßen

Für den BUND i. A.

Für die LNU i. A

Für den NABU i.A.

gez. Karl Wilhelm Bergfeld

gez. Wolfgang Haase

gez. Jörg Baade

Langenfeld, den 03.07.2026