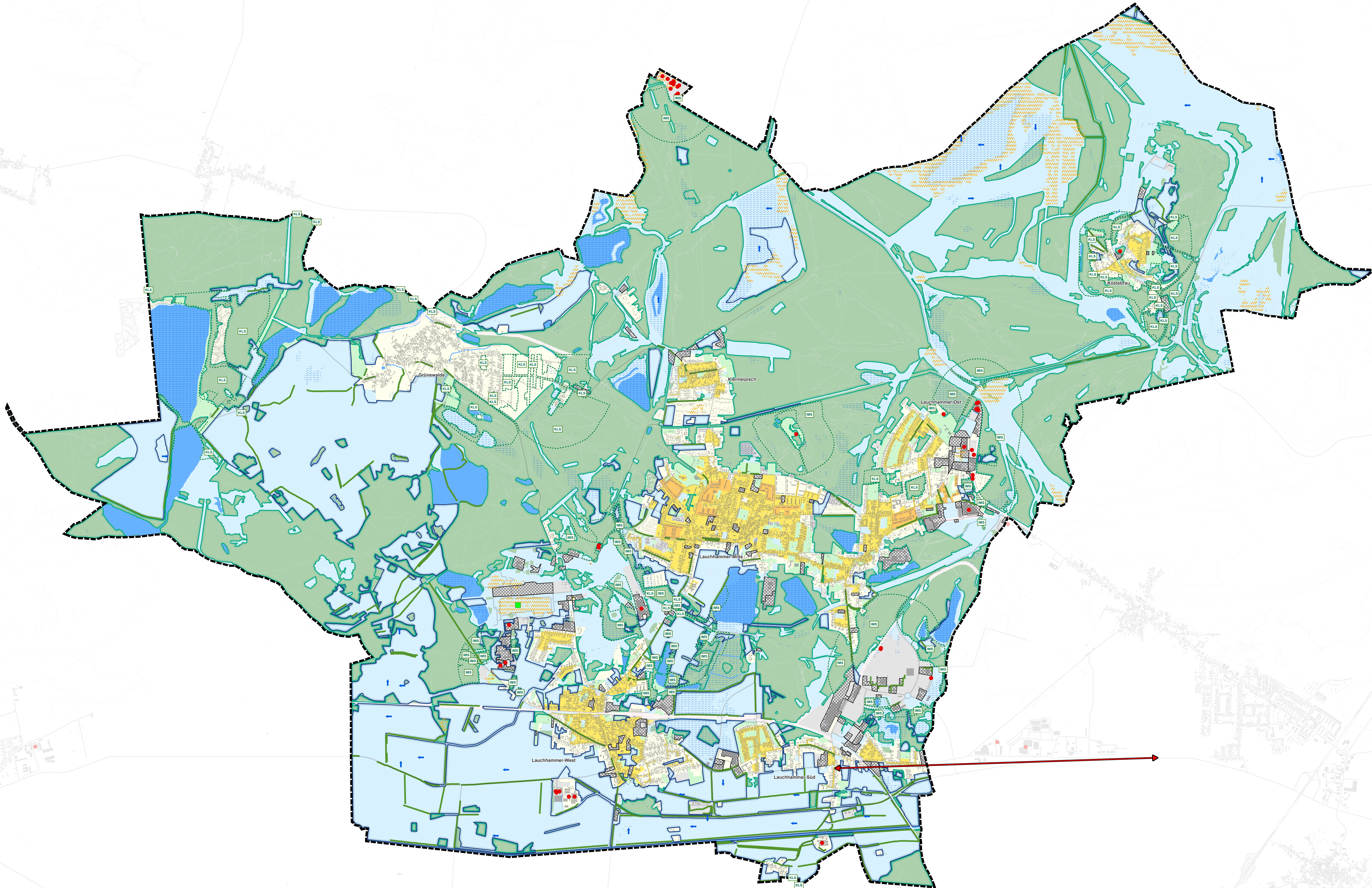


Koordinatensystem: ETRS 89 UTM Zone 32N
Datum: 01.01.2023
Blatt: 01/01/2023



Zeichenerklärung

Geltungsbereich des Flächennutzungsplans*

Häufigkeit der Windrichtungen¹

Bestand¹

- Feldgehölze
- Klimatope
 - Gewässerklima
 - Freilandklima
 - Waldklima
 - Klima innerstädtischer Grünflächen
 - Vorstadtklima
 - Stadtstrandklima
 - Stadtklima
 - Gewerbe-Industrieklima
 - Gleisanlagen

Bereiche mit hoher Bedeutung für das Schutzgut Klima und Luft

- Kaltluftabfluss²
- Sicherung der Luftqualität aufgrund der Durchlüftungverhältnisse³
- Kaltluftentstehung³
- Frischluftentstehungsgebiet³

Waldflächen mit hoher Bedeutung für das Schutzgut Klima und Luft

- Immissionschutzwald
- Lokaler Klimaschutzwald

Vorbelastungen

- Deponien⁴
- punktuell Immissionsquellen nach BImSchG⁴
- warme Hangzonen außerhalb von Ortschaften > 1 ha und >2° Hangneigung⁵
- Kaltluftstau³
- Verkehr⁷
- Siedlung⁷
- Industrie und Gewerbe⁷

Quellen

1. Landesvermessung und Geodäsieinformation Brandenburg, Geoportal Brandenburg, INSPIRE View-Service CIR-Biotoptypen 2000 - BTLN in Brandenburg (WM5-LFU-BTLN-CIR), Datenstand 05.12.2018, INSPIRE View-Service Biotopklassen in Brandenburg (WM5-LFU-BBK), Datenstand 05.12.2018, Landesamt für Umwelt Brandenburg, Anhang zur der Gesamtstärken der Brandenburg Biotopkartierung, erhalten am 01.08.2024 (siehe Landschaftsplan Kap. 6.11)

2. Datenabgleich von der LMS Chemiewerk-Landschaft vom 12.08.2025

3. BRCL eigene Darstellung, basierend auf Biotoptypen (1) und Digitales Geländemodell (DGM), Landesvermessung und Geodäsieinformation Brandenburg, Geodaten, Datenstand 27.08.2025

4. Landesbetrieb Forst Brandenburg, Forstgrundkarte, Waldfunktionkarte, erhalten am 17.08.2024

5. Landesvermessung und Geodäsieinformation Brandenburg, Geodaten, Deponien im Land Brandenburg, abgerufen am 08.02.2024

6. Landesvermessung und Geodäsieinformation Brandenburg, Geoportal Brandenburg, Anlagen nach BImSchG im Land Brandenburg, Datenstand 24.03.2025

7. Landesvermessung und Geodäsieinformation Brandenburg, Geodaten, ATKIS - Digitales Basis-Landschaftsmodell, abgerufen am 05.10.2023

Vorwarn:

* Geltungsbereich des Flächennutzungsplans entspricht dem Geltungsbereich des Landschaftsplans

Legende:
Hauptkarte: ETRS 89 UTM Zone 32N
© ATKIS Basis-DLM / 1.08.2023

M 1:15.000

Stadt Lauchhammer
Flächennutzungsplan Stadt Lauchhammer
8. Änderung zur Gesamtfortschreibung
Entwurf

Klima

Auftraggeber:
Stadt Lauchhammer
Fachbereich Stadtplanung
Lebenwerder Straße 69
01979 Lauchhammer

Projektnummer: 2023200.65
Plan-/Anlage-Nr.: B-14
Datum: 31.08.2026

Bearb.: D. Grunow/ J. Jähmig
GIS: S. Schmidt
Geprüft: E. Nowak

BJÖRNSSEN BERATENDE INGENIEURE
Björn Bendorfs Ingenieure Ernst Grötel / Dorowstraße 28 | 04103 Leipzig
Telefon Nr. 0341 9027540 | www.bjornsen.de

Koordinatensystem: ETRS 89 UTM Zone 32N
Datum: 01.01.2023
Blatt: 01/01/2023