

DFS Deutsche Flugsicherung GmbH

Sitzung der Fluglärmkommission BER am 18.03.2013
Teil 1a – Abflugverfahren Nordbahn, Westverkehr,
Nacht (22:00 – 06:00 Uhr)



DFS Deutsche Flugsicherung



Abflugverfahren

Beratung

- **Abflugverfahren (SIDs)**
- Radarführungsstrecken
- Einflugverfahren (STARs)

- Anflugverfahren

- ATS-Strecken

- DROps
- VFR-Verfahren

Modifikation

Modifikation/Neueinführung

Löschung

(bereits am 11.04.2011 der FLK eingereicht)

Modifikation/Neueinführung

(bereits am 28.03.2011 der FLK eingereicht)

Modifikation/Neueinführung

(bereits am 11.04.2011 der FLK eingereicht)

(diskutiert in der 74. und 75. FLK-Sitzung)

Modifikation

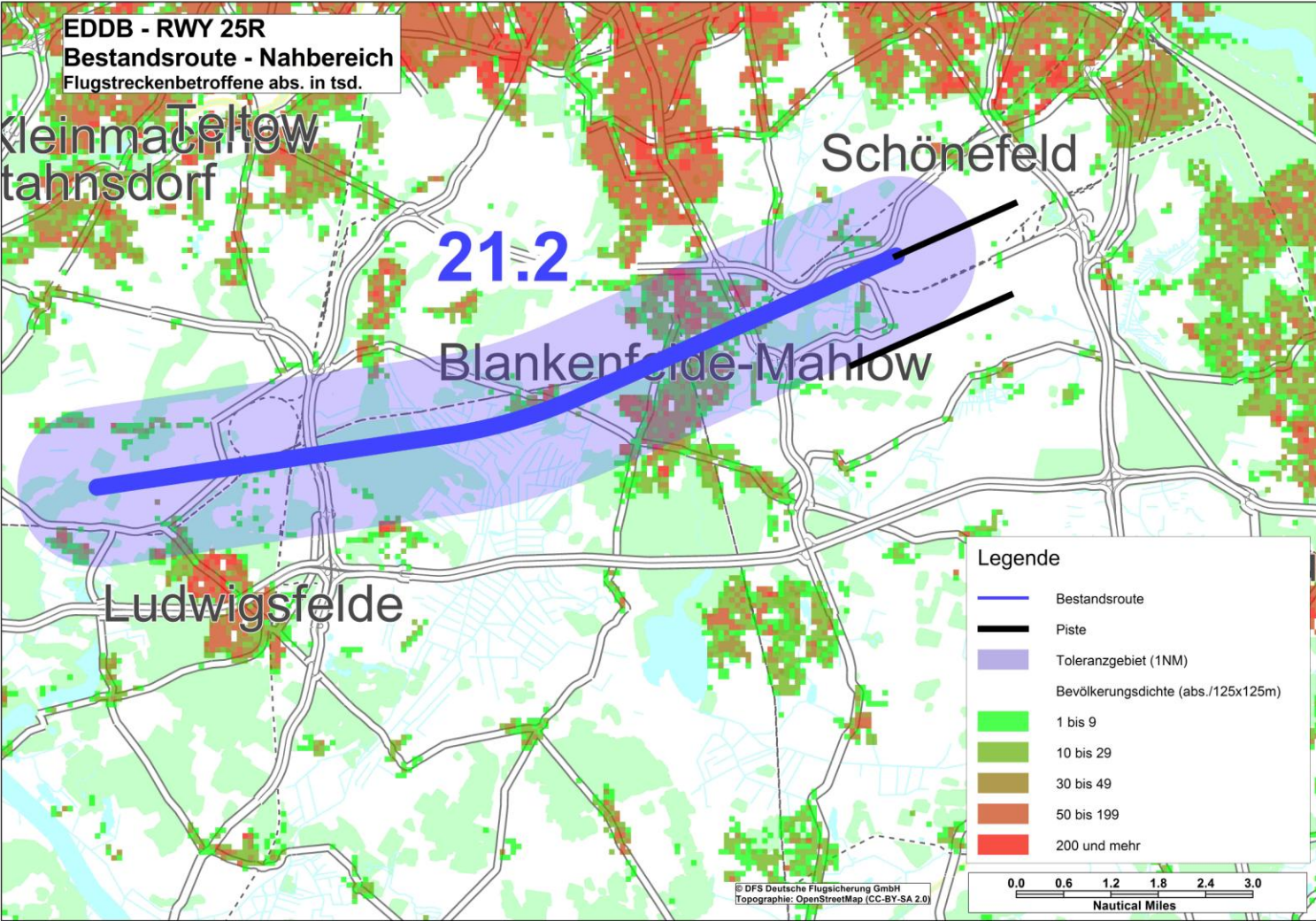
(bereits am 11.04.2011 der FLK eingereicht)

Abflugverfahren

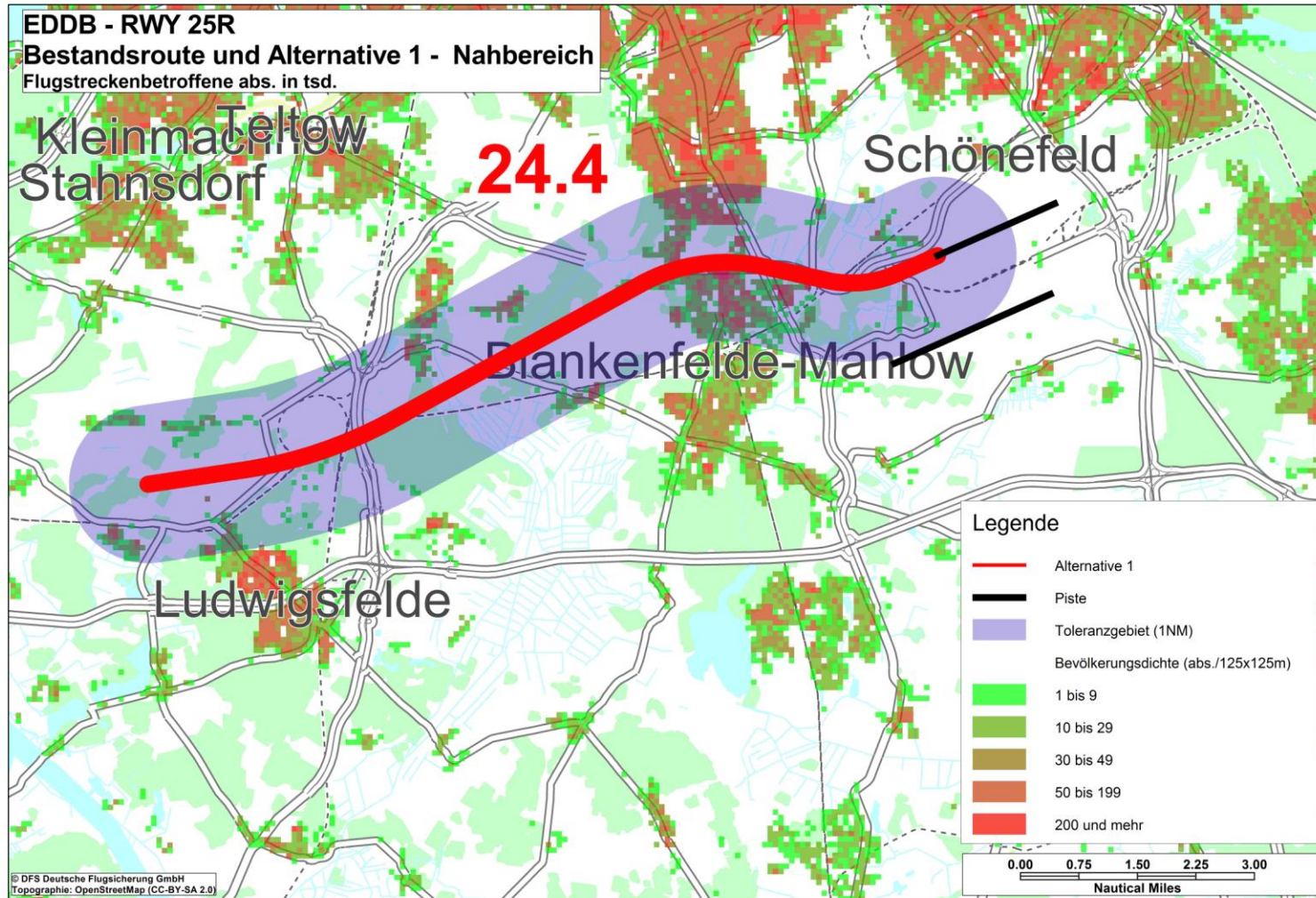
Abflugverfahren (Standard Departure Routes, SIDs)

Verfahren zum Führen des Luftfahrzeugs vom Flughafen zu den ATS-Strecken.

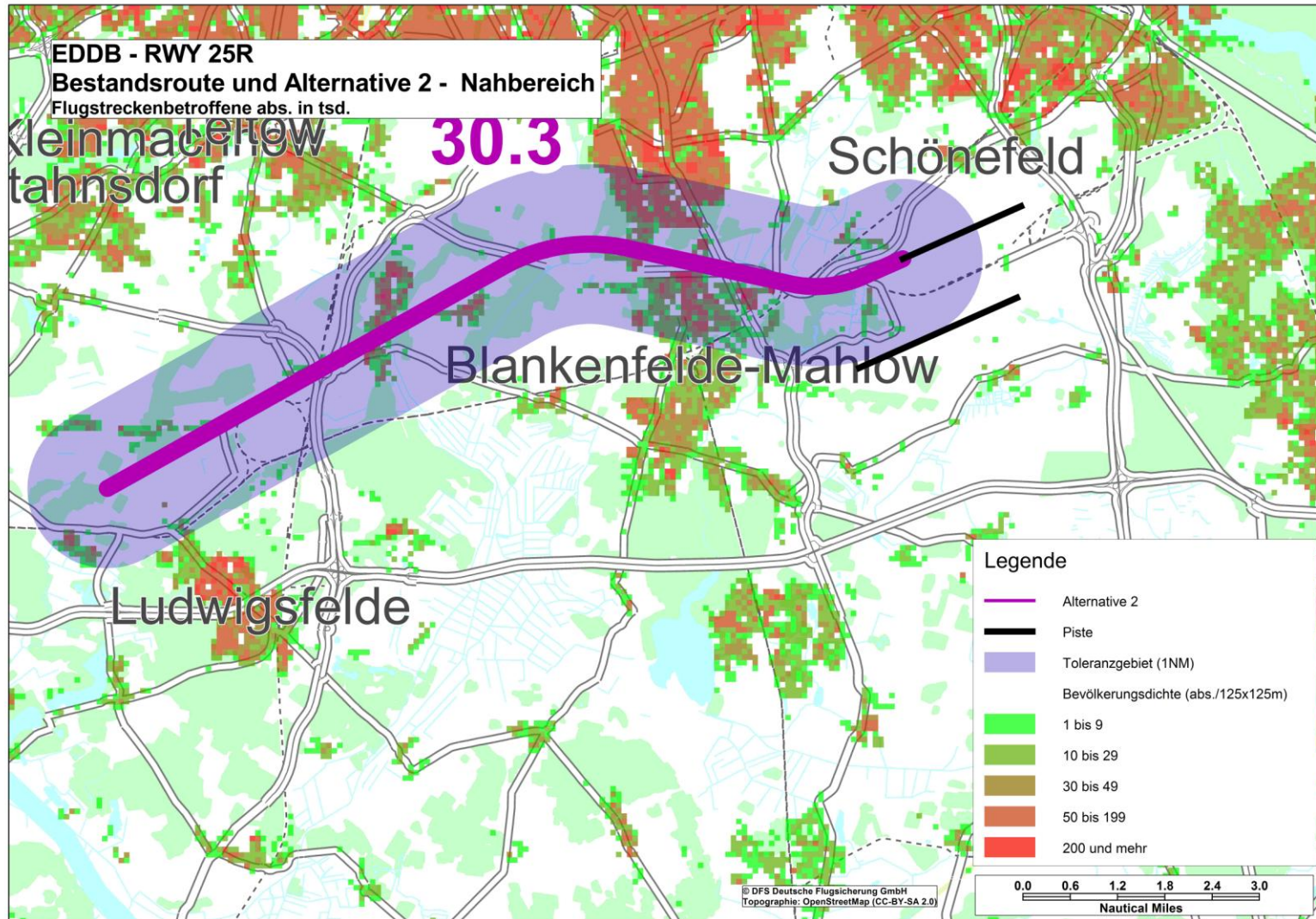
Abflugverfahren RWY 25R - Bestand



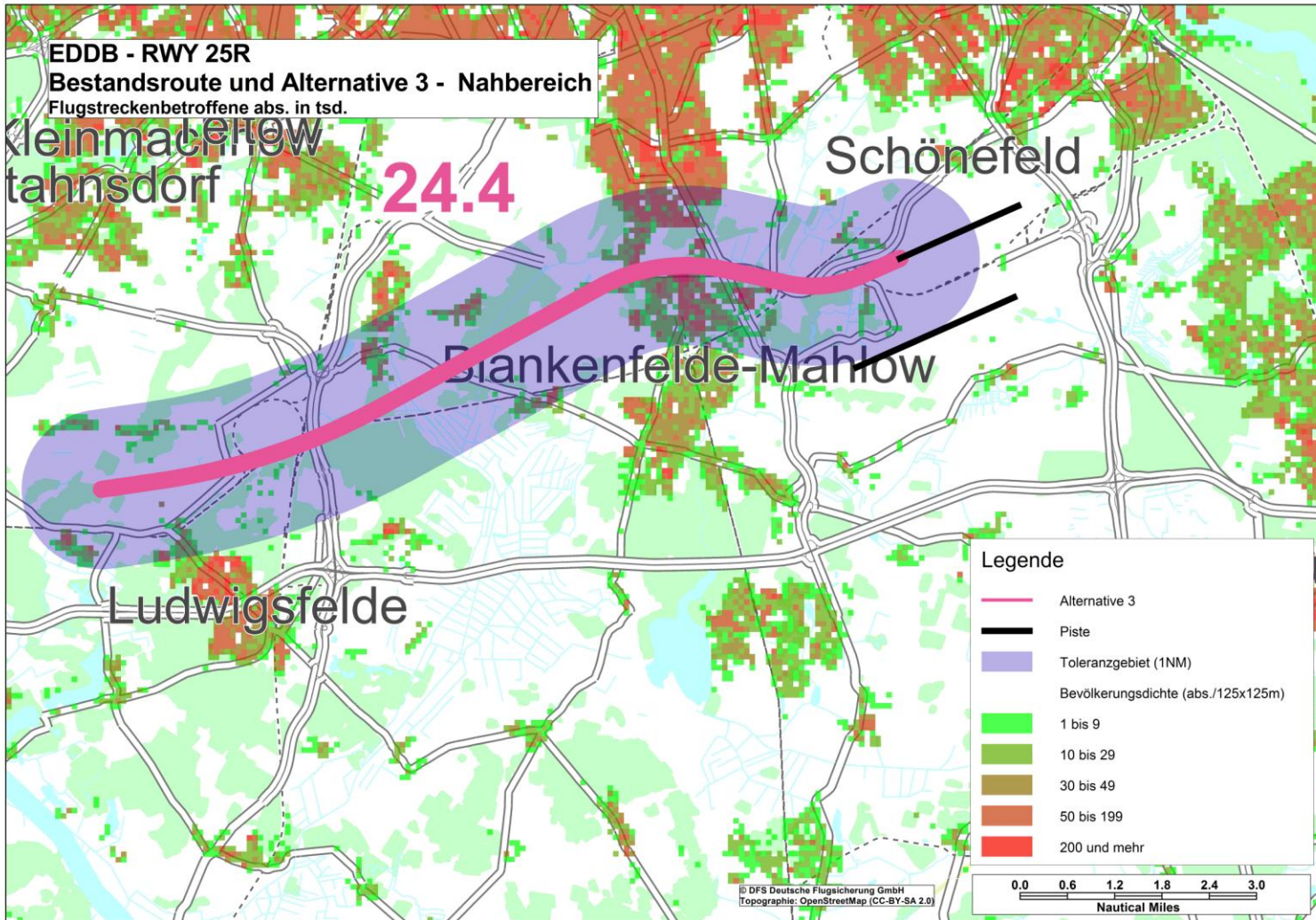
Abflugverfahren RWY 25R – Alternative 1



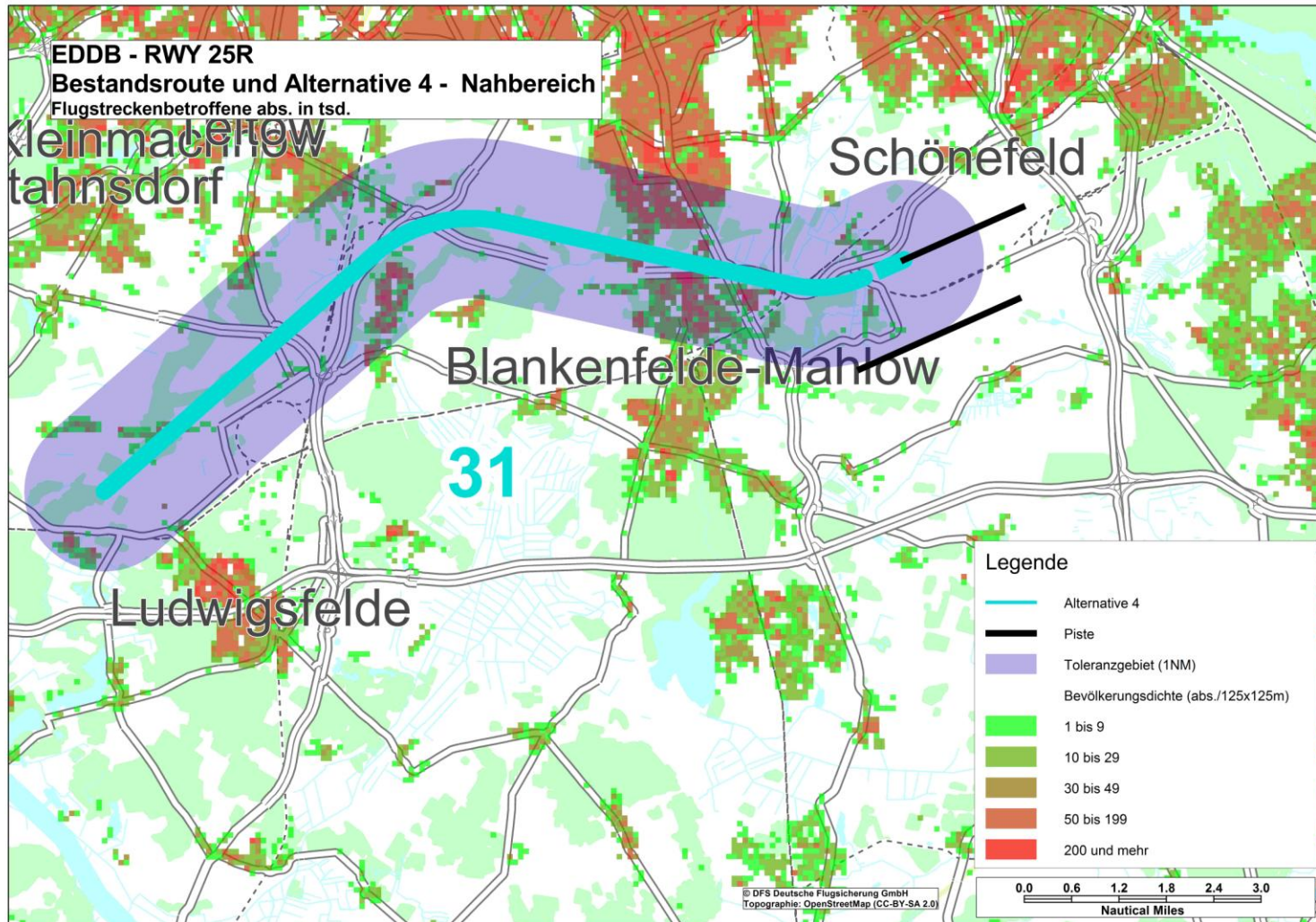
Abflugverfahren RWY 25R – Alternative 2



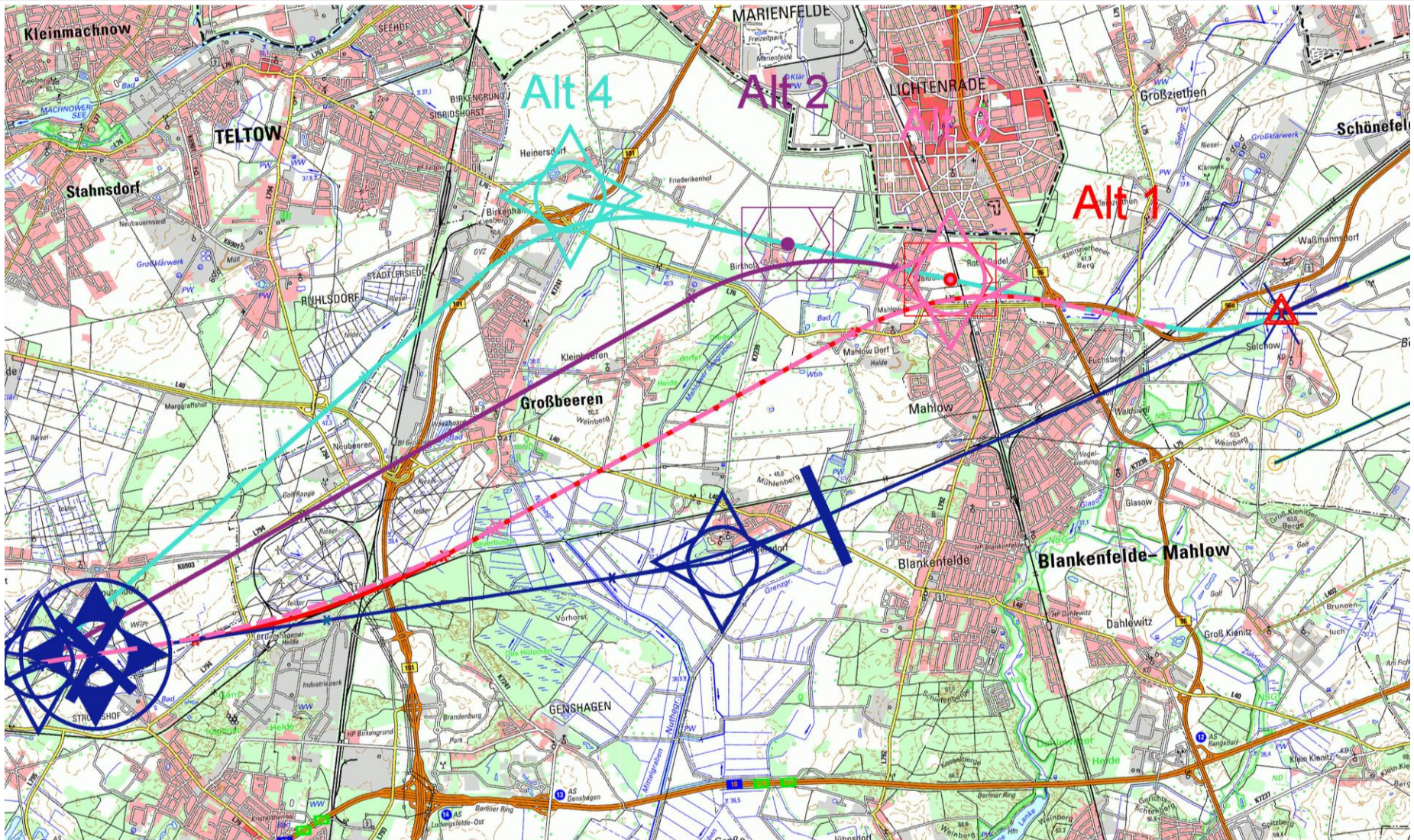
Abflugverfahren RWY 25R – Alternative 3



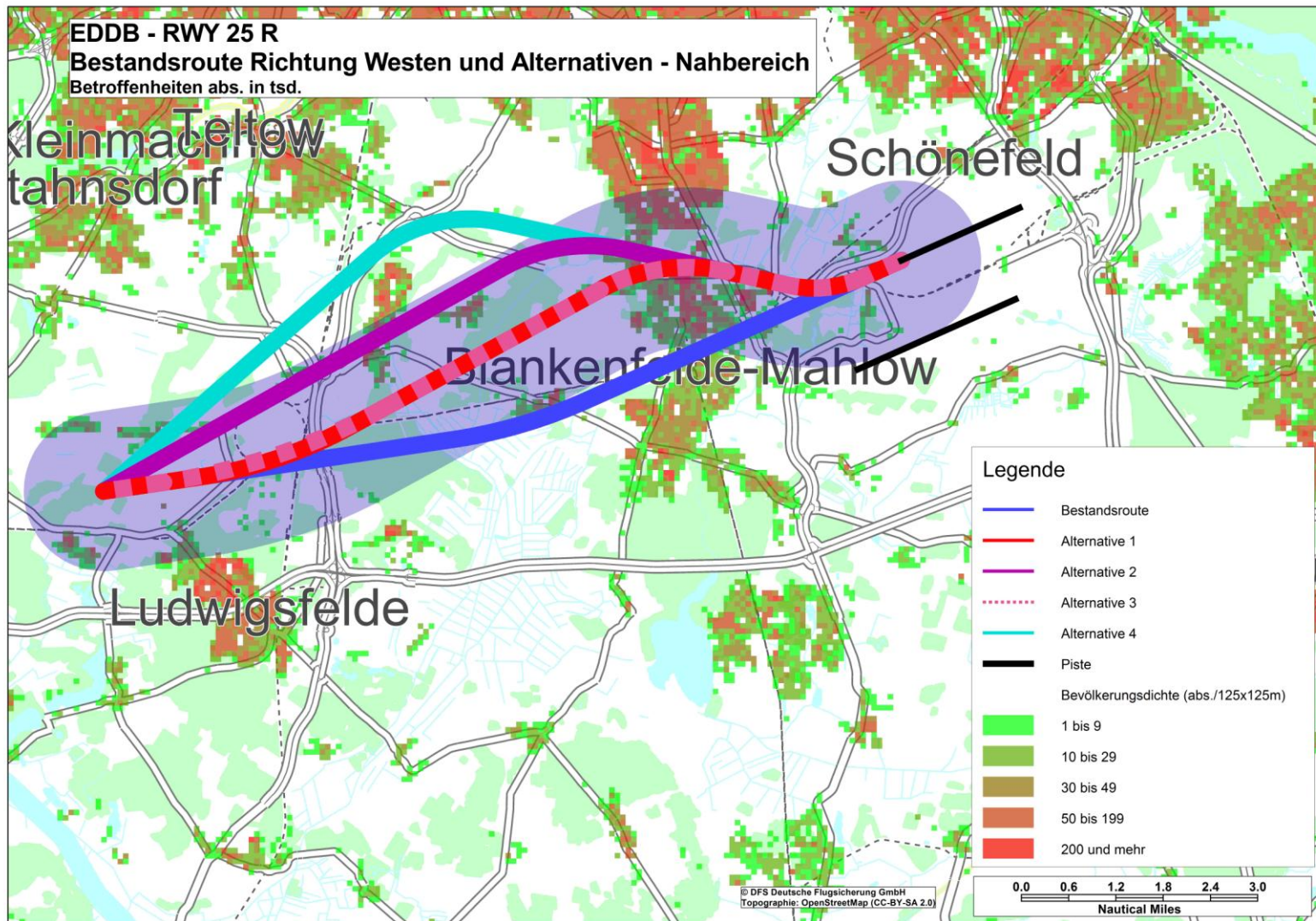
Abflugverfahren RWY 25R – Alternative 4



Abflugverfahren RWY 25R – Übersicht



Abflugverfahren RWY 25R – Übersicht



Abflugverfahren RWY 25R - Analyse

Schallpegel L_{den} (Äquivalenter Dauerschallpegel night) in db(A)

	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	Gütwert	Lärmbetroffene (in Tsd.)	Flugweglänge
	Betroffene Bevölkerung in tausend Einwohner							
Bestand 25R	12.1	3.4	0.1	-	-	0.68	21.2	
Alternative 1	8.0	2.9	0.1	-	-	0.48	24.4	
Alternative 2	12.2	2.5	0.1	-	-	0.62	30.3	
Alternative 3	7.9	2.9	0.1	-	-	0.48	24.4	
Alternative 4	13.4	2.0	0.1	-	-	0.65	31.0	

Abflugverfahren

Petition

Die FLK wird gebeten, in Bezug auf die vorgestellten Alternativen zu der Umfliegung von Blankenfelde-Mahlow , die DFS zu beraten.

**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!**