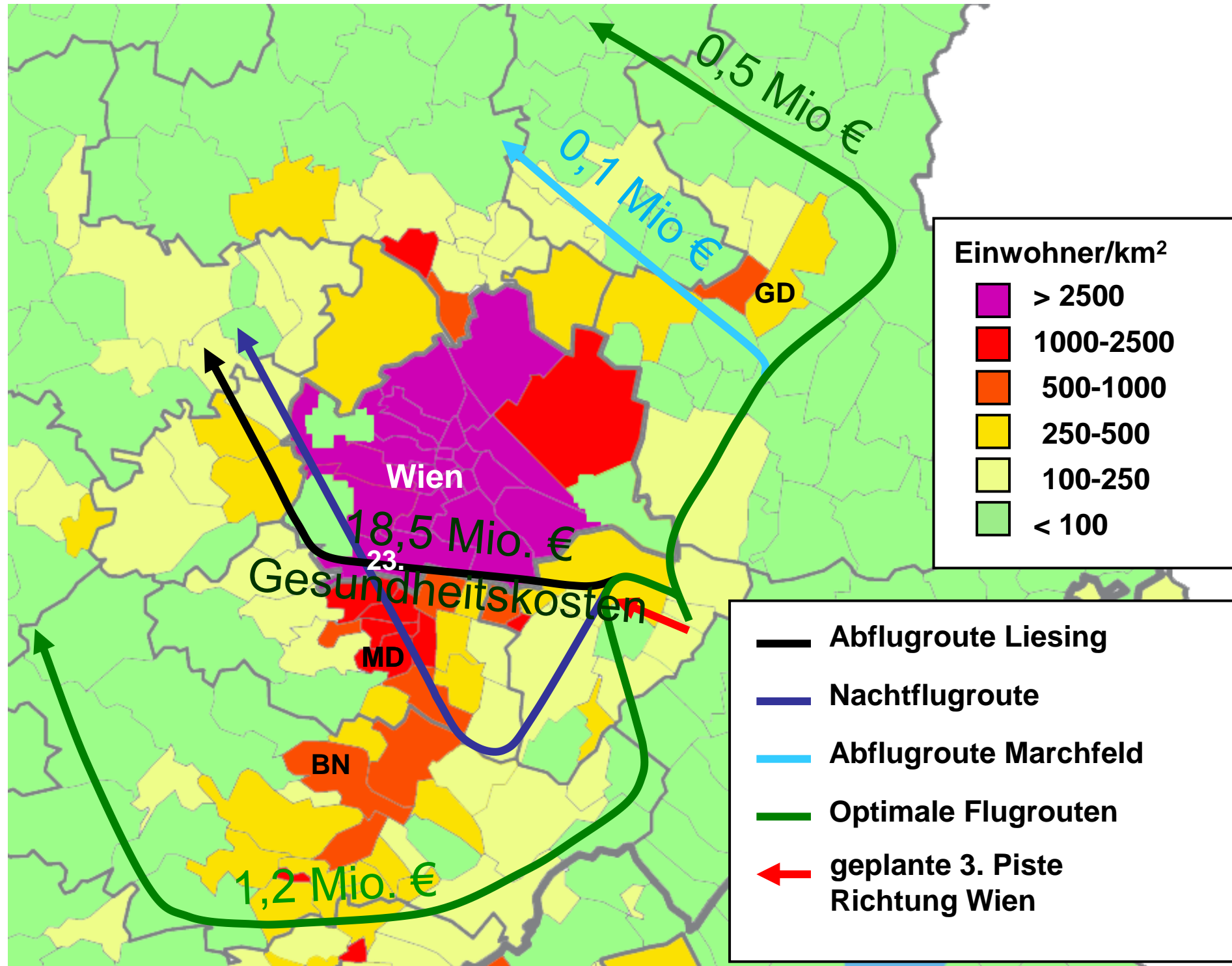


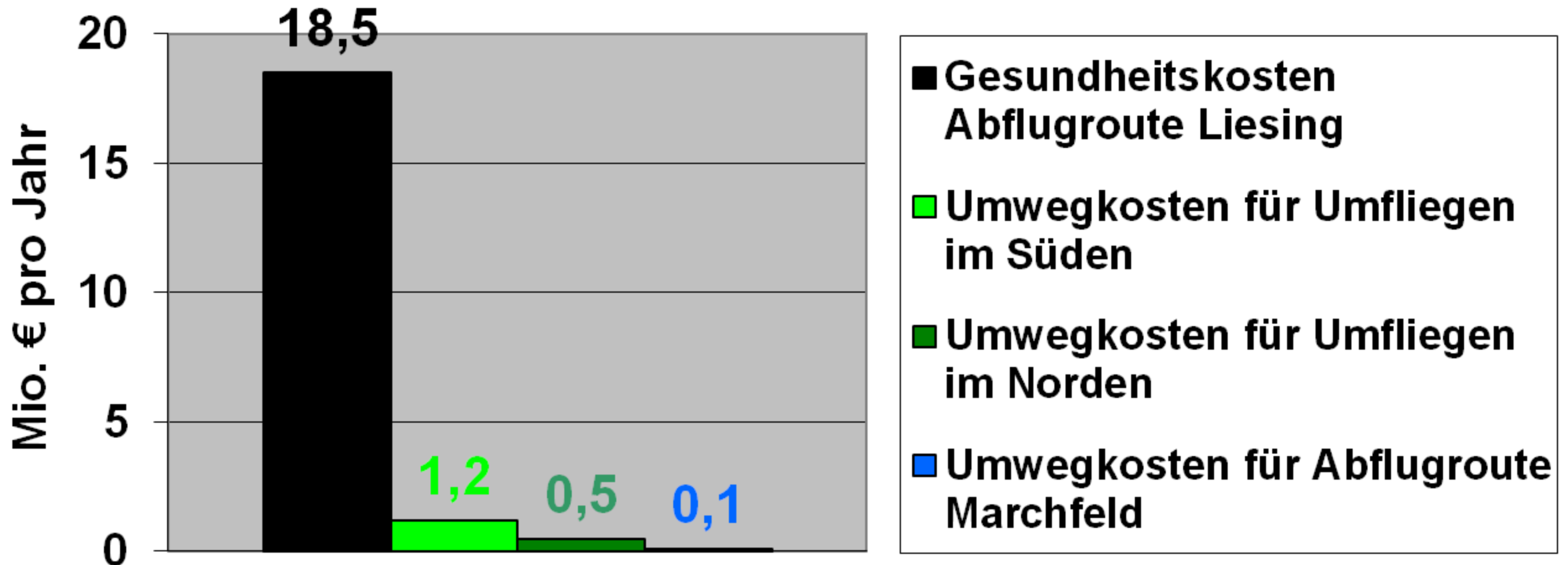
Abflugroute Liesing und Alternativen

Gesundheitskosten versus Umwegkosten



Gesundheitskosten in keiner vernünftigen Relation zur Ersparnis für den Flugverkehr

Gesundheitskosten der Abflugroute Liesing im Vergleich zu Mehrkosten für großräumiges Umfliegen der Siedlungsachsen



Studie „Risikofaktor nächtlicher Fluglärm“ zeigt auch Gesundheitsrisiko Tagfluglärm auf

- Fluglärm am Wohnort und Häufigkeit von schweren Erkrankungen von einer Million Menschen über mehrere Jahre verglichen
- Risikosteigerung für Zeitfenster unter Tags ist oft sogar höher als in der Nacht – speziell bei Frauen und ohne Schallschutzfinanzierung

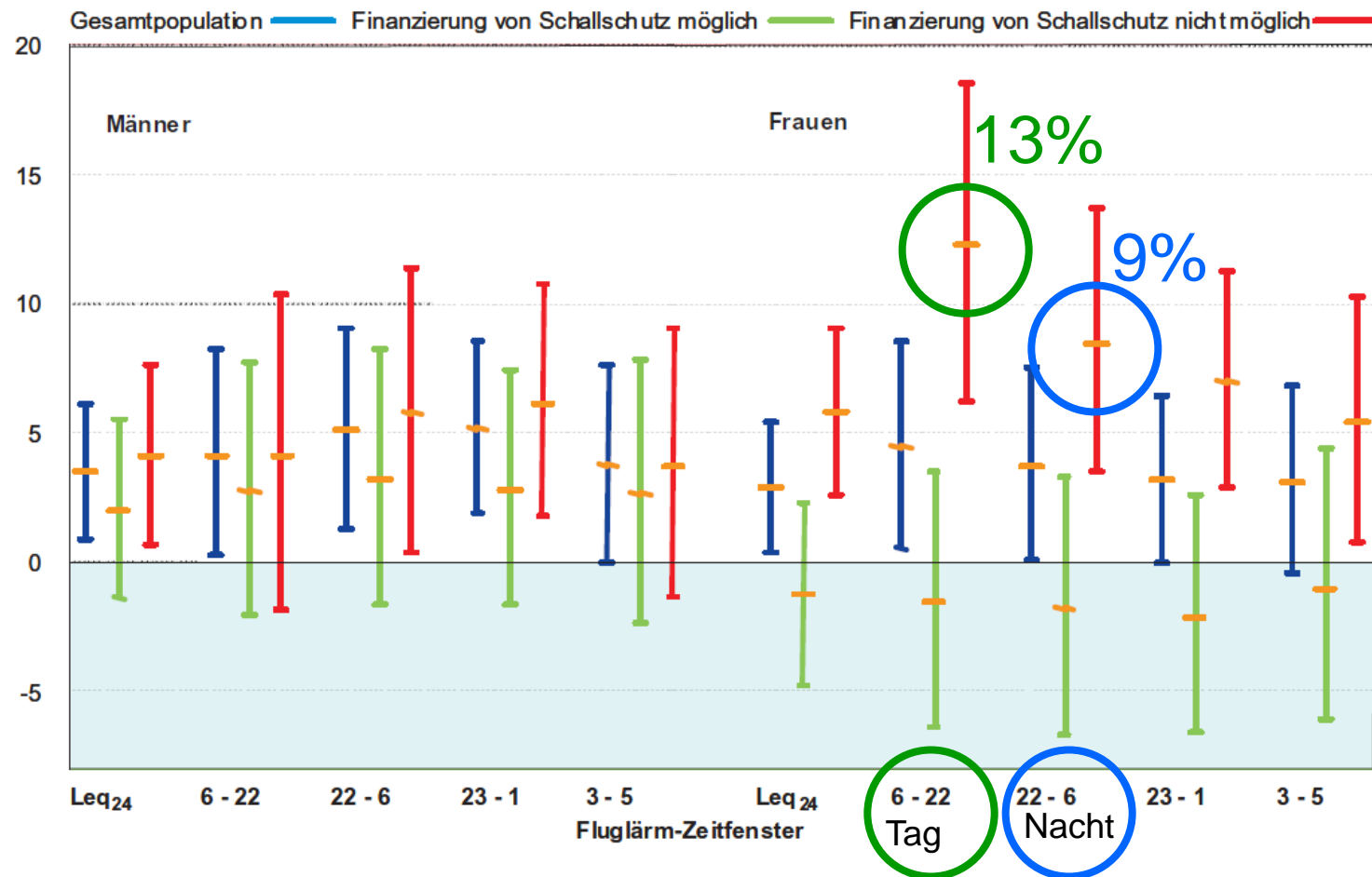


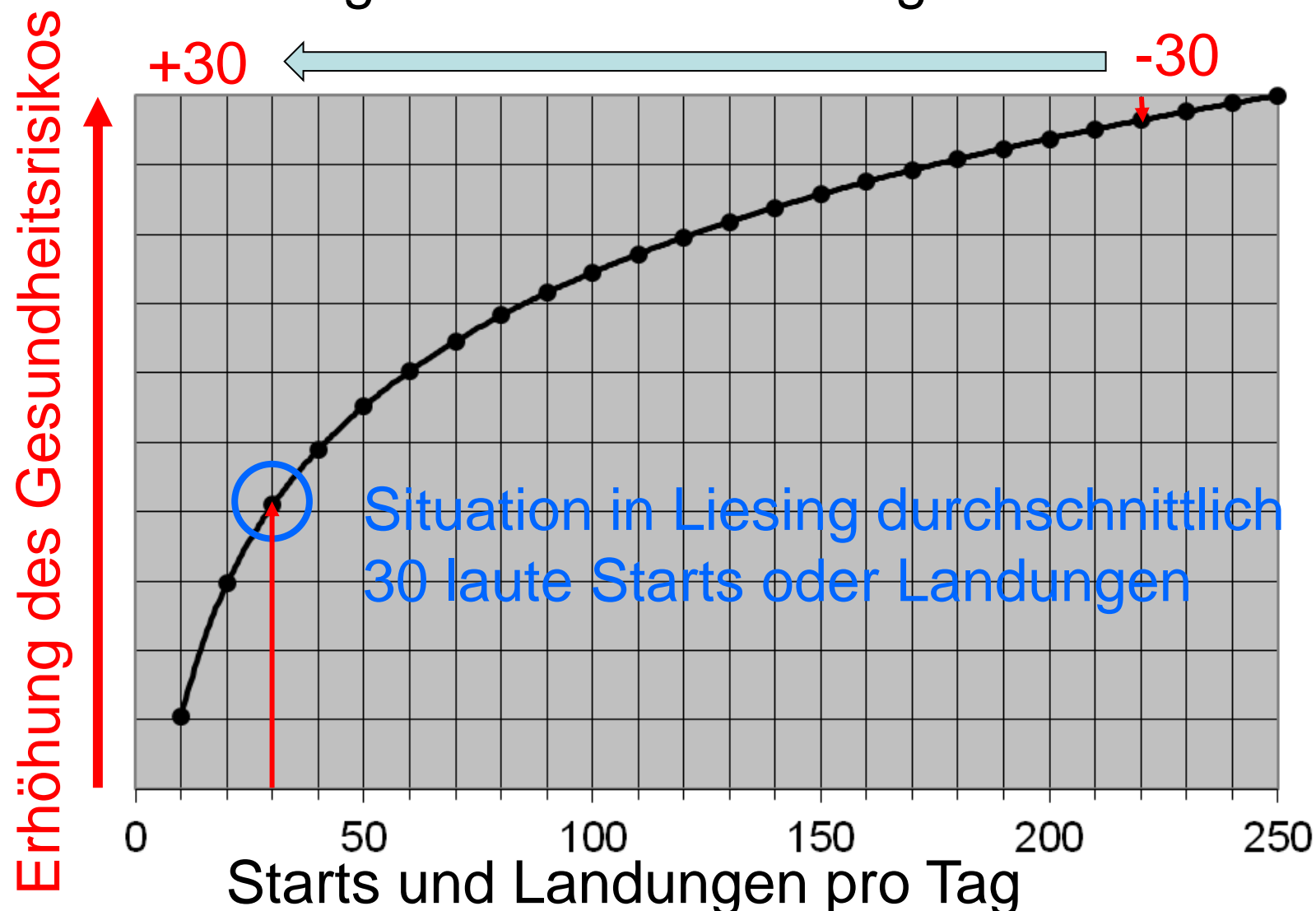
Abbildung 9. Schlaganfall und Hirndurchblutungsstörungen - Anstieg (%) pro 1 dB(A) Anstieg des Fluglärms (bei Leq₂₄ ab 35,25 dB(A), bei allen anderen Parametern ab 40 dB(A)).

- Erkrankungsrisiko steigt bereits ab wenigen Überflügen pro Tag



Auch ein wenig Fluglärm ist bereits ungesund

Anstieg der relativen Risikoerhöhung in
Abhängigkeit von lauten Überflügen

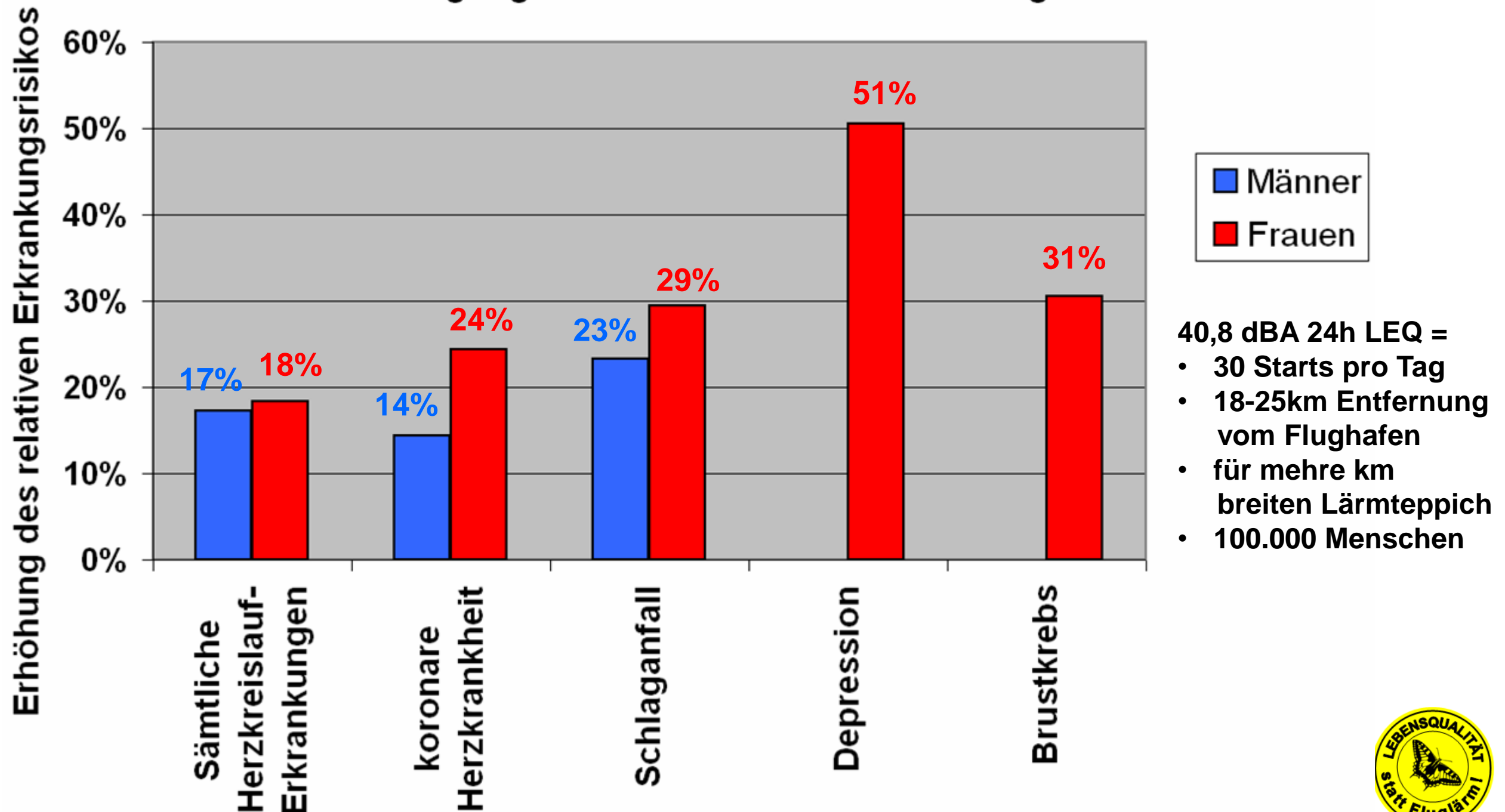


- Anstieg des Gesundheitsrisikos ab den ersten 10 Überflügen
- Bei 30 laute Überflügen kamte es zu einem sehr deutlichen Anstieg der Gesundheitsbelastung – Fluglärm in Liesing ist bereits ungesund
- gleichmäßige Verteilung auf möglichst viele Flugrouten führt insgesamt zu einer starken Mehrbelastung der Bevölkerung



Gesundheitsrisiko in vom Flughafen weiter entfernten Gebieten am Bsp. Liesing

Abschätzung der Gesundheitsrisiken durch Fluglärm bei Übertragung der Greiser Studien auf Liesing



Abschätzung der Gesundheitskosten der Abflugroute Liesing im Bereich des 23. Bezirks

Risikoerhöhung x Anzahl Betroffene
x statistische Behandlungskosten je Krankheit und Einwohner
=> Behandlungskosten

100.000 Betroffene getrennt nach Männern und Frauen

- Sämtliche Herz-Kreislaufkrankungen bei Männern und Frauen
- Depression bei Frauen
- Brustkrebs bei Frauen

=> 12,3 Millionen Euro

+ indirekte Gesundheitskosten

**= 18,5 Millionen Euro pro Jahr
zu Lasten aller Steuerzahler
und/oder des Gesundheitssystems!**

