

Bebauungsplan Nr. 878

Westlich Rödelheimer Bahnhof – Breitlacherstraße

(Powerpoint-Vortrag in der Arbeitskreissitzung vom 27.3.2012)

© Luftbild: Stadtvermessungsamt Frankfurt a. M.



Arbeitskreissitzung am 27. März 2012:

1. Zustand der Marone
2. Aktive Lärmschutzmaßnahmen – Bauten
3. Verlegung der Haltestelle der Linie 56
4. Aktive Lärmschutzmaßnahmen - Busse



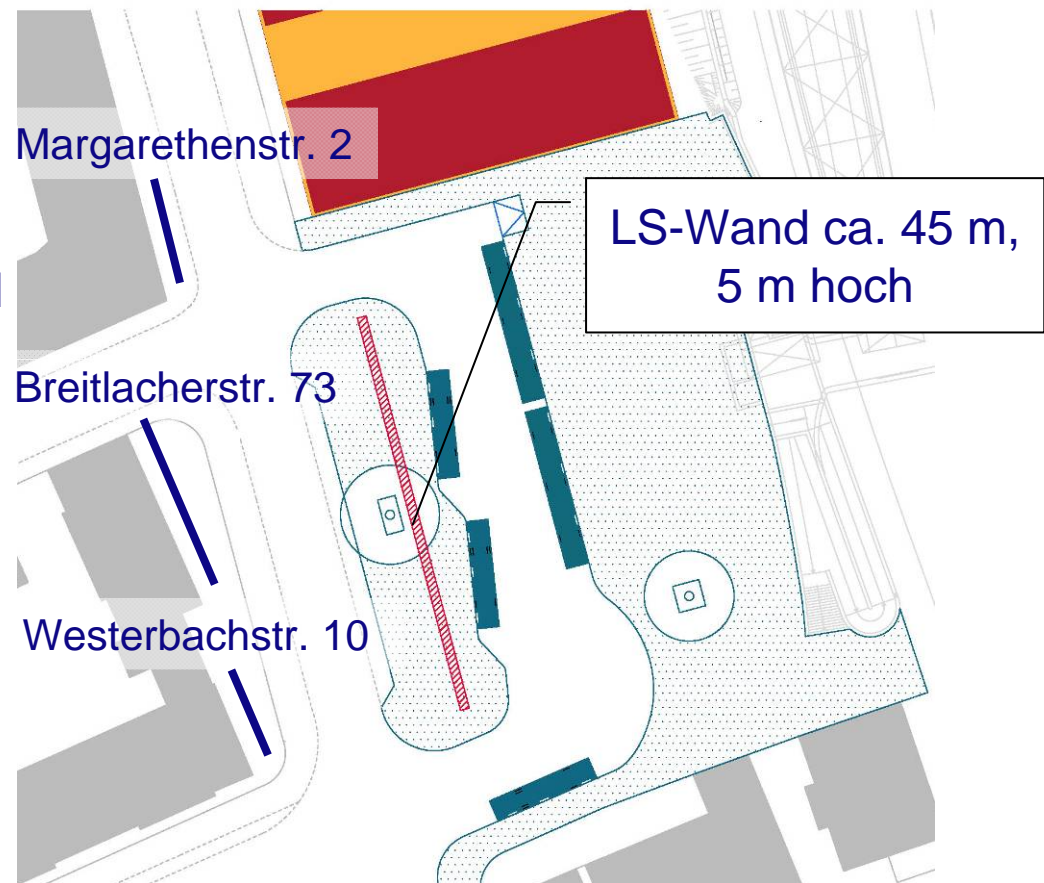
1. Zustand der Marone / Esskastanie lt. Fachämter:

- Marone hat sich stabilisiert
Zuwachs ist vorhanden
- Baum ist standsicher
- Bäume dieser Art und Güte
sind selten im Frankfurter
Westen und daher
erhaltenswert



2. Aktive Lärmschutzmaßnahmen – Lärmschutzwand

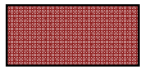
- reduziert Schienenlärm und Buslärm
- erhöht geringfügig Straßenlärm aus der Breitlacherstraße (Reflexionen)
- Rechnerisch in Summe (nicht wahrnehmbare) Pegelerhöhung / Lärmerhöhung



© Kartengrundlage: Stadtvermessungsamt Frankfurt am Main



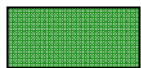
2. Wirkung des
Lärmschutzes
auf die Fassade
Wand



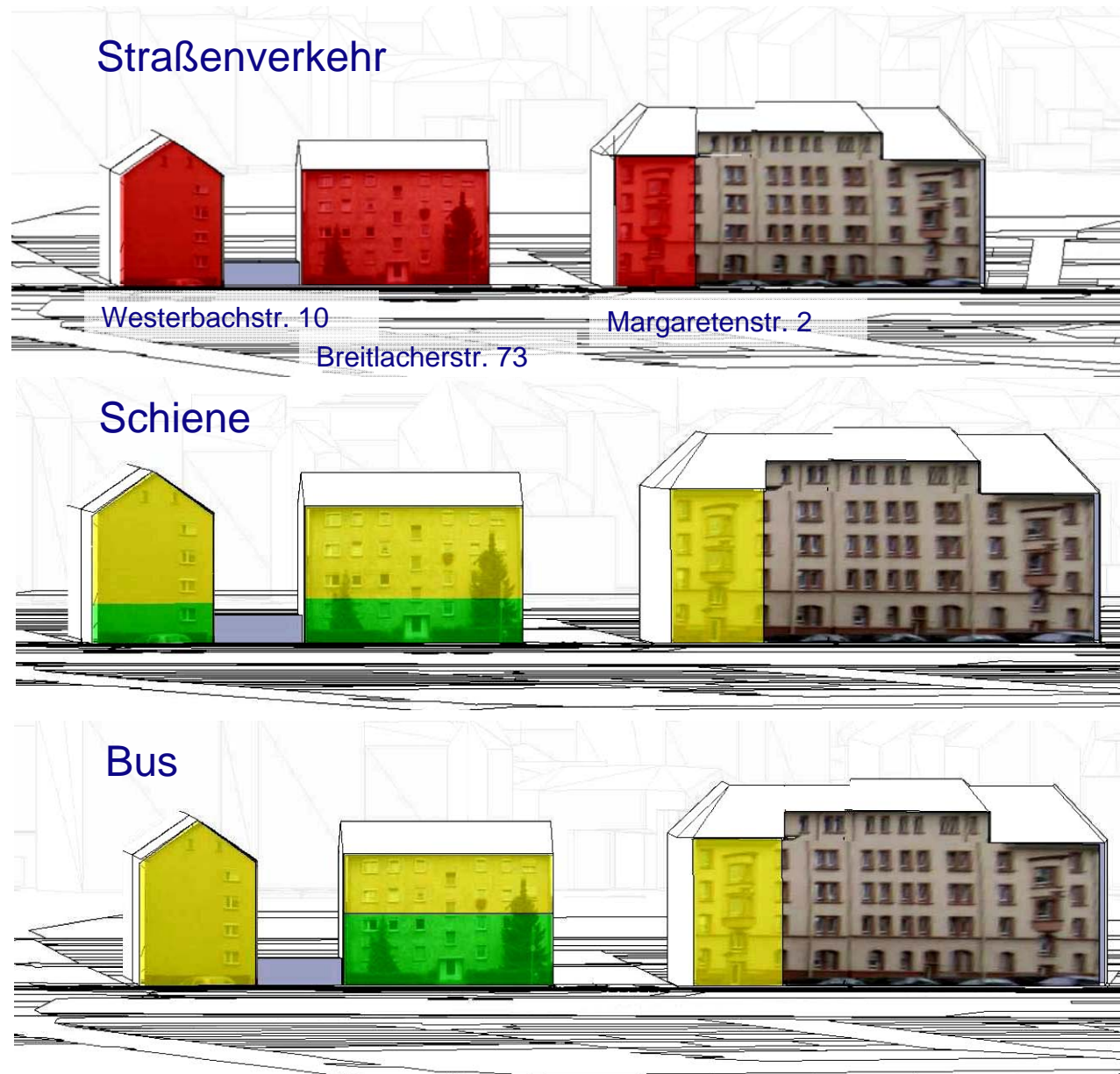
geringe
Lärmerhöhung



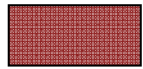
Lärminderung
< 3 db(A)



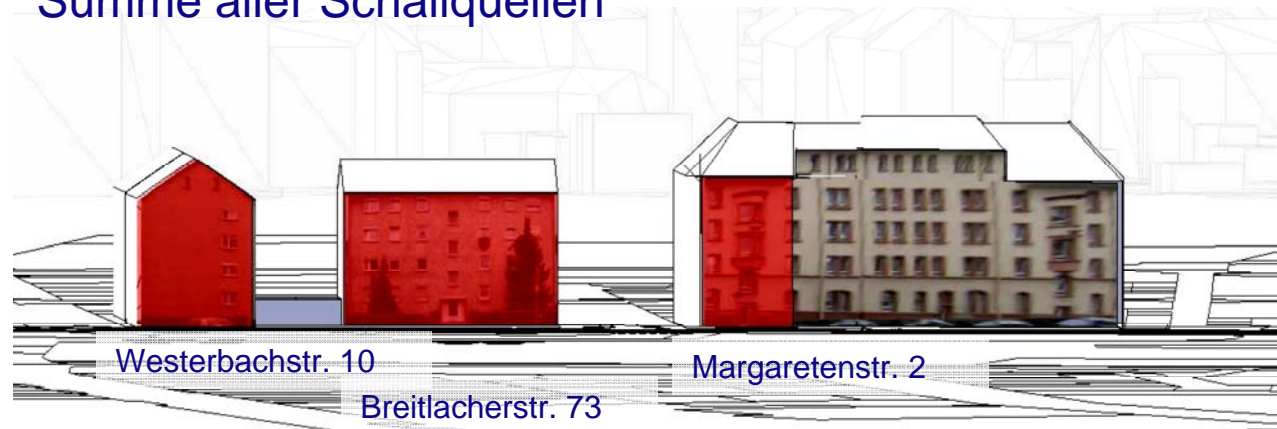
Lärminderung
> 3 db(A)



Summe aller Schallquellen

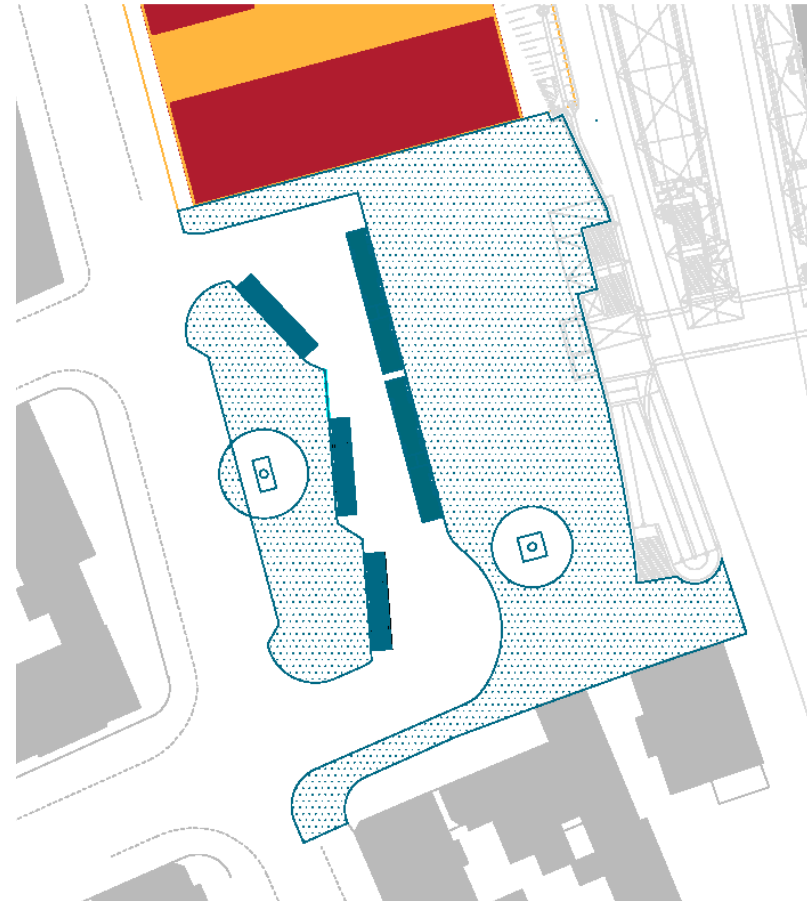


geringe
Lärmerhöhung



3. Verlegung der Haltestelle der Linie 56

*(Vortrag von Mitarbeitern der
traffiQ)*



© Kartengrundlage: Stadtvermessungsamt Frankfurt am Main

