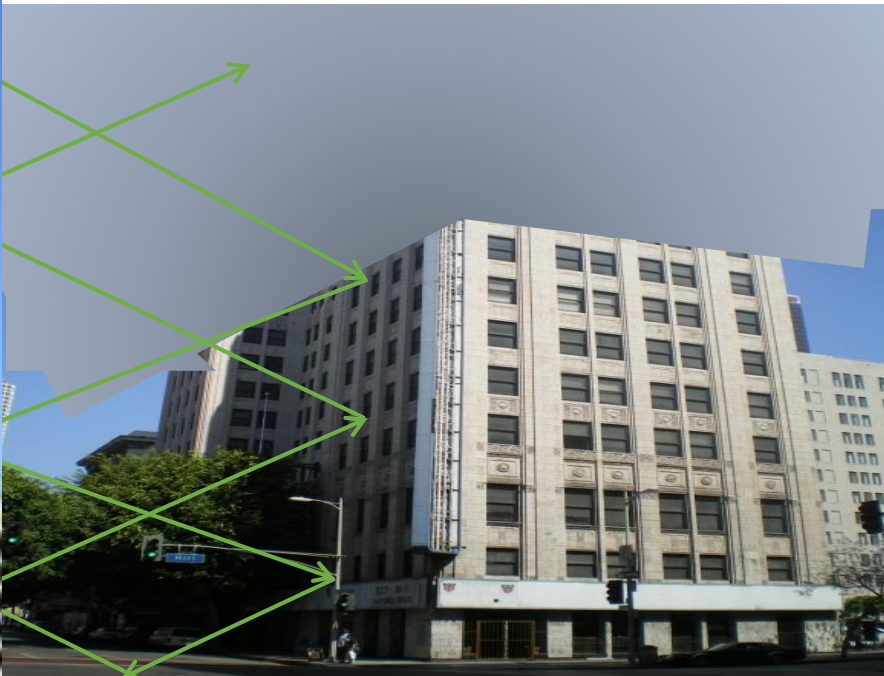


Influence de la hauteur de la VE



La **VE** ne protège pas du bruit des avions
mais
renvoie l'écho des avions aux immeubles

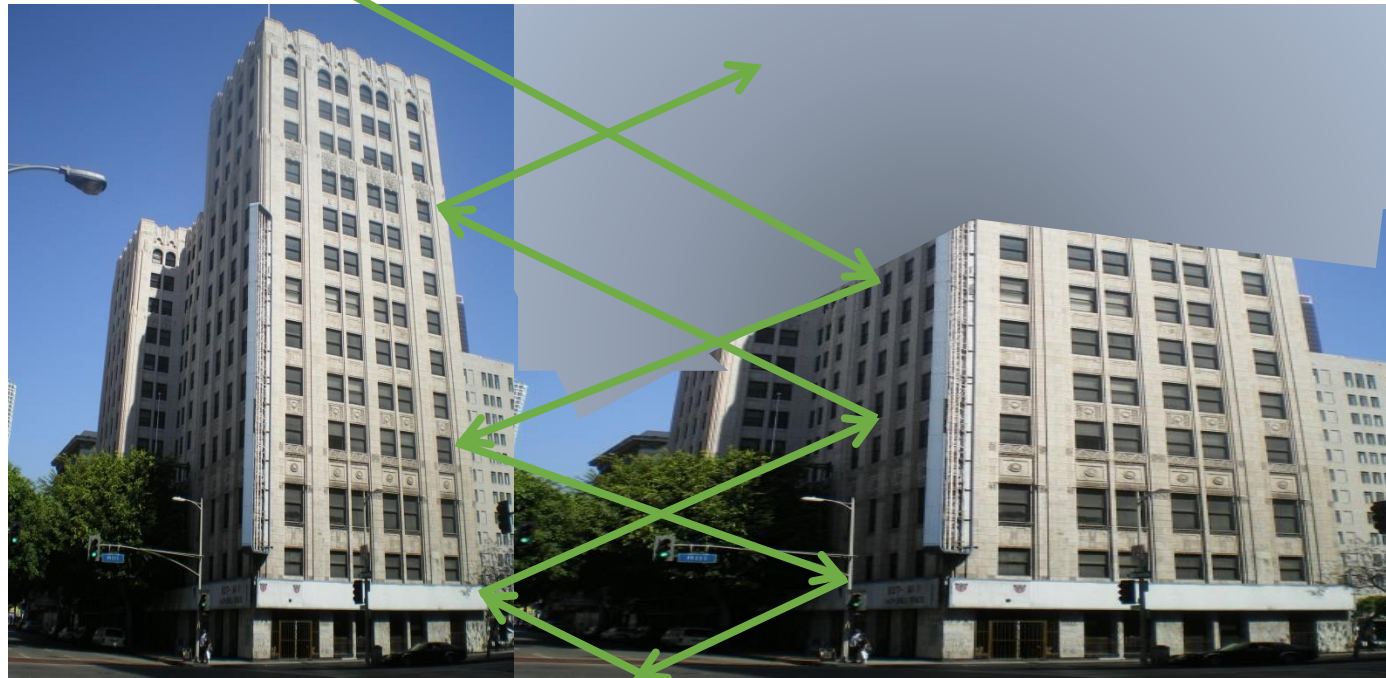
OUI mais de
500m
de haut



La vitrine économique (VE)



L'écho des avions entre les immeubles





Immeubles hauts

les réflexions sont longues et se projettent sur les autres maisons

Maisons basses

les réflexions sont courtes et se projettent dans la terre meuble où elles sont absorbées



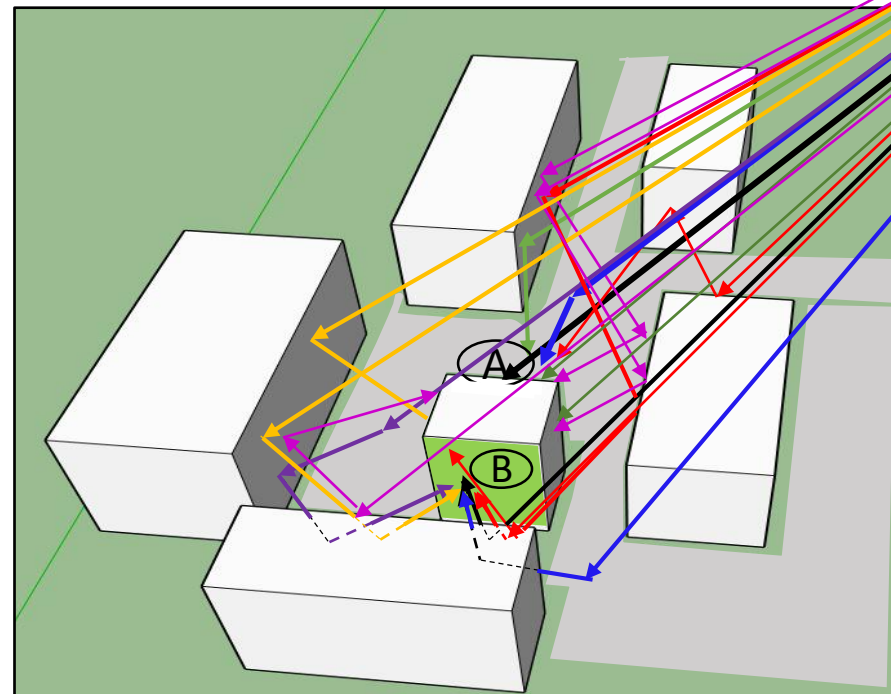
Réflexions sur la face B à l'ombre du bruit direct

Face B à «l'ombre» = 90%*Face A «exposée»



Bruit direct=100%: →

réflexions →



face «B» :
À «l'ombre»

Bruit face «B» :
Moins bruyant que la
face «A»

OUI mais
**beaucoup plus
bruyant**
que sans bâtiment

Mesure du PIC de bruit au passage d'un avion à 700m

avec réverbérations par les bâtiments

