

Vorlage, DS-Nr. 2022/0456

öffentlich

Beratungsfolge	Sitzung am:	Ja	Nein	Enth.
Ausschuss für Umwelt- und Klimaschutz	18.05.2022			

Betreff: Einsatz von 4Silence Lärmschutz
hier: Antrag der GRÜNE Fraktion vom 29. April 2022

Beschlussentwurf:

Die Verwaltung wird beauftragt den Einsatz von 4Silence Lärmschutzprodukten zu prüfen und bei positiver Einschätzung ein Pilotprojekt bei einer den nächsten Ausschusssitzungen vorzuschlagen.

Auswirkungen auf den Haushalt:

Finanzielle Auswirkungen: Nein

Auswirkungen auf das Klima:

Klimarelevanz: nein

Sachdarstellung:

Auch die Verwaltung erachtet die Produktentwicklungen von 4silence für sehr interessant. Letztlich versprechen die Lärmschutzanlagen deutliche Lärmreduzierungen bei relativ geringem Raumbedarf. Vor diesem Hintergrund lässt sich im Bedarfsfall viel leichter agieren, als dies mit den konventionellen Lärmschutzwänden möglich ist.

Daher hat die Verwaltung auch schon Kontakt zu 4 Silence aufgenommen, um sich eine erste grobe Kostenübersicht zu verschaffen. Erwartungsgemäß liegen die anzusetzenden Kosten deutlich unter denen der Konventionelle Lärmschutzeinrichtungen.

In diesem Sinne wird sich die Verwaltung weitere Informationen einholen und dem Ausschuss in einer der nächsten Sitzungen ein Pilotprojekt vorschlagen. Selbstredend unter dem Vorbehalt, dass im Rahmen der Informationsbeschaffung sich die Herstellerangaben weiter bestätigen.

Leider gibt es im näheren Umkreis noch keine Referenzanlage, da das Unternehmen bisher überwiegend in Holland aktiv ist. Ein in Euskirchen geplantes Projekt wird

voraussichtlich erst nächstes Jahres in die Umsetzung gehen und spiegelt als Ergänzung eines Erdwalles voraussichtlich nicht den für Troisdorf -überwiegend- zu ermittelnden Bedarf wieder.

Im Auftrag

Thomas Schirmacher
Co-Dezernent II