

An die
Bürgermeisterin der Stadt Eschweiler

Antrag zur Prüfung von Aufstellflächen für Solarbänke

Donnerstag, 25. August 2022

Sehr geehrte Frau Bürgermeisterin Leonardt,

zur Sitzung am 08.09.2022 im Planungs-, Umwelt- und Bauausschuss beantrage ich einen Prüfauftrag zur Aufstellung von Solarbänken in Eschweiler.

Es sollen entsprechende Standorte eruiert werden, an denen es sinnvoll ist, eine Bank zu installieren z.B. auf dem Markt.

Begründung:

Die Bänke können zur Sensibilisierung für den Klimaschutz beitragen, die Energiewende sichtbar machen. Smarte Parkbänke liefern kostenlosen Solar-Strom, Ökostrom für alle und darüber kann ein kostenloses WLAN in Zusammenarbeit z.B. Freifunk betrieben werden.

Das Design ist minimalistisch. Aus hochwertigem Stahlblech und Acrylglas gefertigt trotz der SmartBench Wetter und Vandalismus.

Einsatz in Deutschland (Auszug): Stuttgart, Herne, München, Magdeburg, Hannover, Goslar

Hersteller (Auszug):

Bollmann elektrotechnik (Braunschweig) <https://www.bollmann-elektrotechnik.de/leistungen/solarbaenke/>

VelopA (Duisburg) <https://www.velopa.de/produkte/stadtmobiliar/sitzbaenke/smart-solar-bank/>

Include (Kroatien) <https://include.eu/b2g/steora/city/>

Kosten: Anschaffung: ca. 6.000 bis 8.000 EUR (Hersteller VelopA /

<https://www.velopa.de/produkte/stadtmobiliar/sitzbaenke/smart-solar-bank/>)

Unterhaltskosten 150 bis 600 EUR (https://www.rheinpfalz.de/lokal/kreis-kusel_artikel,-solarb%C3%A4nke-bleiben-umstritten-_arid,5348937.html)

Mit freundlichen Grüßen



Albert Borchardt
DIE LINKE im Rat der Stadt Eschweiler