

Olpe Solarbänke spenden Strom und WLAN

[7.8.2024] In Olpe stehen seit etwa neun Monaten zwei smarte Solarbänke. Sie bieten nicht nur Sitzmöglichkeiten, sondern auch kostenlose WLAN-Hotspots und Lademöglichkeiten für mobile Geräte.

Seit rund einem dreiviertel Jahr stehen am Hexenturm und vor dem Freizeitbad in Olpe zwei smarte Solarbänke, die im Rahmen des Förderprogramms "Sofortprogramm Innenstadt" des Ministeriums für Heimat, Kommunales, Bau und Digitalisierung NRW beschafft wurden. Wie die Stadt mitteilt, sind die Sitzmöbel mit diversen intelligenten Funktionen ausgestattet: Ein WLAN-Hotspot ermöglicht das kostenlose Surfen im Internet, und über Smartphone-Charging können Akkus mobiler Endgeräte aufgeladen werden. Die eingebaute Beleuchtung sorgt am Abend für ein angenehmes Ambiente und erhöhe das Sicherheitsgefühl. Die Solarbänke sind autark, da sie durch integrierte Solarmodule Strom aus Sonnenlicht erzeugen und somit keine externe Stromversorgung benötigen. Das Smart-City-Team der Stadt Olpe kann über ein Dashboard die Nutzungszahlen pro Tag und Monat, den Solarertrag sowie die CO2-Einsparungen einsehen. "Natürlich bieten die Daten keine komplexen Analysemöglichkeiten; sie zeigen uns aber deutlich, dass das Angebot angenommen wird, was uns sehr freut", sagt Michaela Halbe, Projektleiterin Smart City. *(th)*

<https://olpe.de>

Stichwörter: Smart City, Olpe, Solarbank

Bildquelle: Stadt Olpe

Quelle: www.stadt-und-werk.de