

E-Mobility Sharing

Fiche d'information

L'E-Mobility Sharing combine l'approche de partage avec l'utilisation de l'électromobilité. Ce système d'E-Sharing permet de partager des moyens de transport à propulsion électrique au lieu de les posséder. Et grâce à l'électricité produite à partir de sources renouvelables, l'électromobilité partagée est une pièce importante du puzzle qui permettra d'atteindre l'objectif zéro émission nette en Suisse.

Description

Près de 31 % de la consommation d'énergie et 32 % des émissions de CO₂ en Suisse sont imputables aux transports. L'E-Mobility Sharing propose entre autres des services de location de trottinettes électriques, de vélos (cargos) et de voitures. Le nombre de véhicules et la consommation d'énergie sont ainsi réduits grâce au partage des véhicules. Les moyens de transport peuvent être empruntés et utilisés au moment où l'on en a besoin, le plus souvent au moyen d'une application permettant de localiser et d'utiliser les véhicules. Une fois le trajet terminé, ils doivent être stationnés soit au même endroit, soit dans une autre station, soit dans une zone définie (près d'une station) ou alors à n'importe quel endroit (*free floating*). Les communes et les villes peuvent mettre à disposition des sites sur des terrains publics à cette fin. Des collaborations avec des exploitants existants et des actions de sensibilisation et de promotion auprès de la population sont judicieuses dans ce cadre.

Mise en œuvre réussie par exemple à : __

Wil

Lausanne

Lugano



Évaluation

Avantages



Réduction de la
consommation
d'énergie



Offre de mobilité
supplémentaire



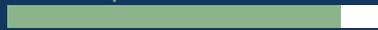
Moins de
véhicules

Efficacité des ressources

Écologie



Technique

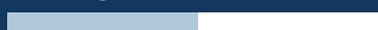


Rentabilité

Coûts

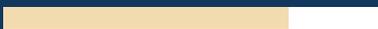


Avantages financiers



Avantages pour la population

Plus-value sociale



Qualité de vie

