



Colloque géothermie

**POWER ROAD, une solution
développée par VINCI CONSTRUCTION
(Eurovia)**

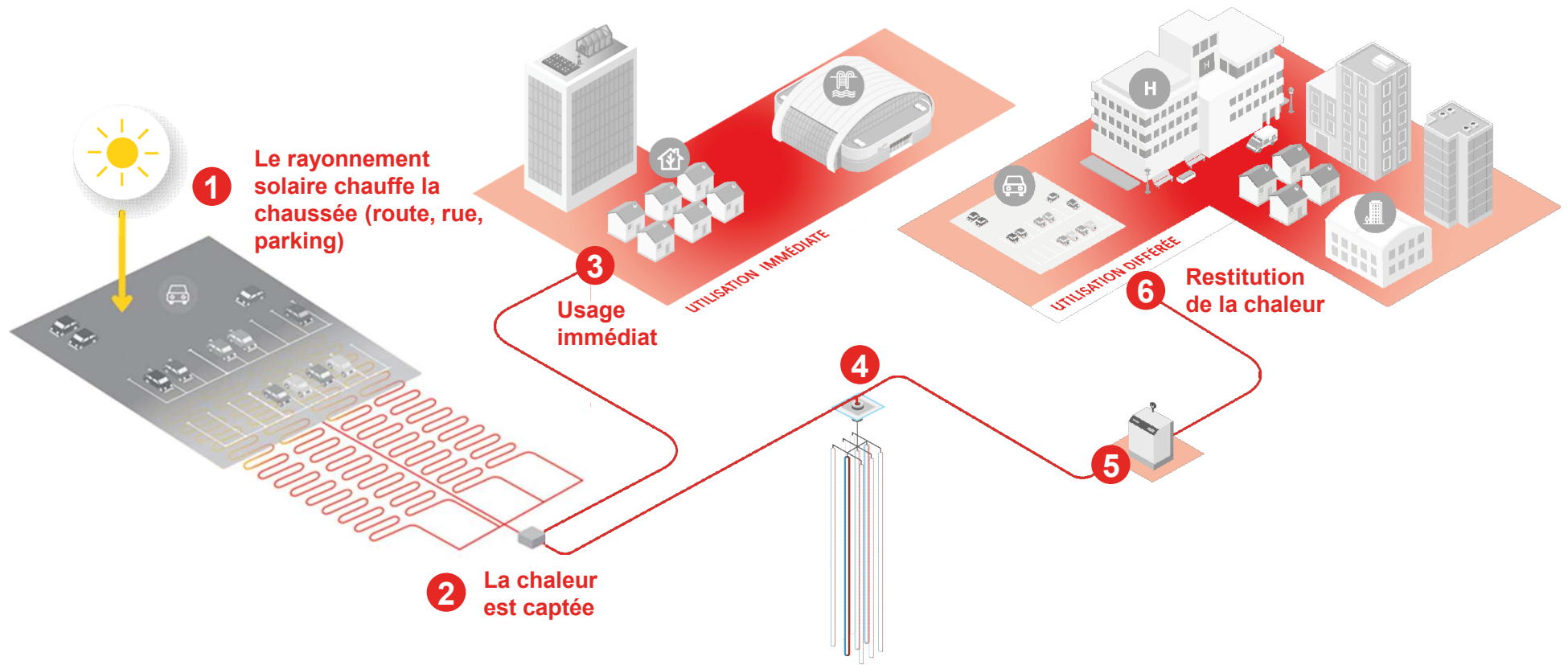
Colloque géothermie

7 novembre 2023



Une solution de géothermie innovante...

Power Road



Power Road

... qui repose sur des technologies maîtrisées



**Des tubes
sous la couche de
roulement**



**Un local technique
abritant la pompe à
chaleur**



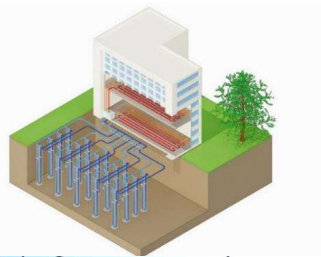
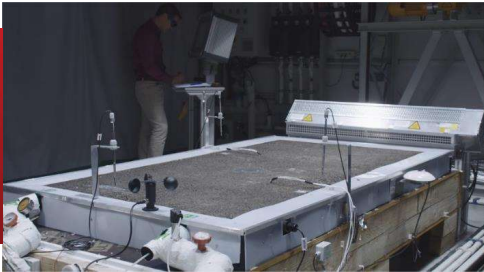
**Un stockage de la
chaleur dans le sous-sol**



Power Road

Une solution en fort développement

Une solution validée par des partenaires institutionnels



15 installations en service en France et à l'international



Power Road

Un exemple pour un bailleur social



Fleury-sur-Orne, Calvados (14)
INOLYA

inolya
FACILITATEUR D'HABITAT

Rénovation thermique lourde de 61 logements répartis dans 4 bâtiments pour réduire les charges des locataires.

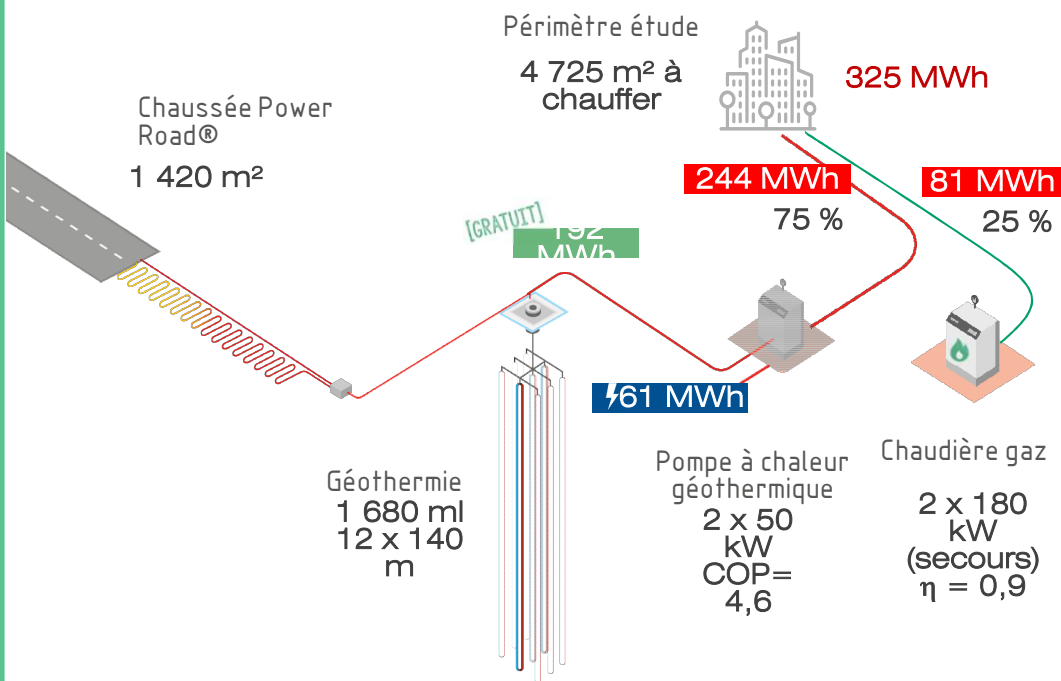

**POWER
ROAD**
by Eurovia

INOLYA a choisi POWER ROAD pour mettre en place une opération exemplaire et innovante pour décarboner le chauffage et la production d'ECS

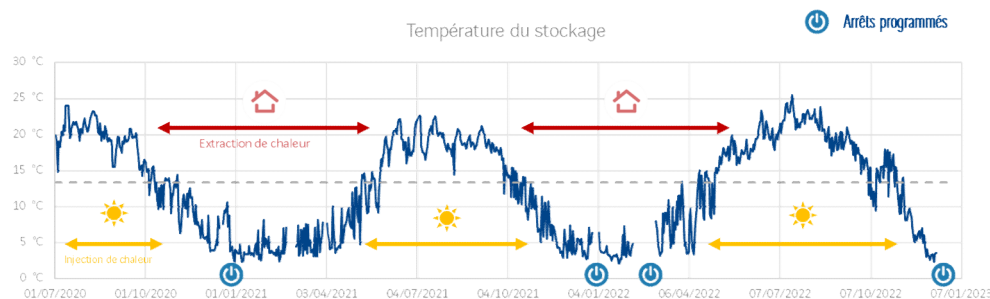
Power Road

Un exemple pour un bailleur social

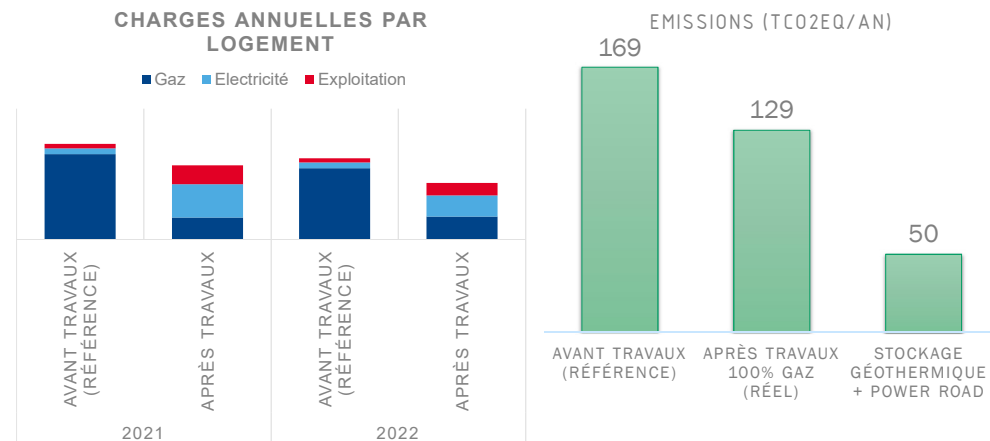
Un dimensionnement adapté au projet



Stabilité du stockage géothermique



Réponse aux attentes du client



Power Road

Des atouts énergétiques et environnementaux remarquables



Jusqu'à
200 kWh/m²
captés par an
Power Road®



Jusqu'à
2 fois moins
de sondes
géothermiques et **- 20**
%
de consommation
électrique de la pompe
à chaleur



- 90 %
par rapport à une
chaudière gaz



Temps de retour
carbone
<2 ans
par rapport à une
chaudière gaz



Power Road

Les bonnes raisons de retenir Power Road



Décarbonation



Performance



Rentabilité



Adaptée



Acceptabilité

MERCI



Retrouvez toutes les actualités de l'ATEE sur :
www.atee.fr

