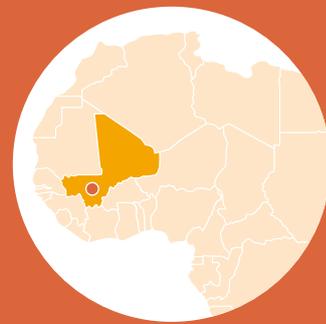


SOLARISATION D'UN CAMP D'ENTRAÎNEMENT DE L'UE



Solution hybride solaire PV/Diesel (81,4 kWc)

Koulikoro (Mali)



POINTS CLÉS

- ◆ 81,4 kWc de PV sur toiture
- ◆ 1 onduleur 80 kVA
- ◆ Contrôleur intelligent
- ◆ Structure par rails sur bac acier

ÉCOUTER...

...Pour accompagner la Mission d'Entraînement de l'Union Européenne (EUTM) dans sa transition énergétique et la volonté de solariser un dortoir de 100 personnes afin de réduire sa consommation en diesel.

ADAPTER...

...Pour optimiser la production solaire sur un espace de toiture réduite avec des modules PV, tout en respectant la demande d'un dispositif zéro export, qui limite la production d'énergie au bâtiment.

DÉPLOYER...

...A l'aide de notre partenaire malien, une solution hybride solaire photovoltaïque reliée aux générateurs diesel du camp.



GAGNER EN ÉNERGIE

Opérationnelle depuis février 2020, la solution génère une production potentielle de 150 000 kWh par an, soit 50 000 litres de diesel économisés, représentant 131 tonnes de CO₂.

UN AVIS CLIENT

" L'exécution du projet a été à la hauteur du professionnalisme et de l'expérience prêtés à cette entreprise d'une robustesse reconnue. Les solutions Tysilio sont flexibles et évolutives en puissance et en technologie. "

José Risco Salso
Major of the Army (OF-3)- EUTM Mali



Tysilio
GAGNER EN ÉNERGIE