

# CAPCLO

## Des solutions de clôtures durables pour protéger les territoires et les infrastructures critiques.



Protéger les personnes. Sécuriser les infrastructures. Préserver l'environnement.

### Un défi commun aux territoires et aux infrastructures critiques

Aujourd'hui, les gestionnaires des espaces publics et privés doivent faire face à des enjeux majeurs et convergents :

- La sécurisation d'infrastructures de transport, énergétiques et industrielles
- La protection de sites sensibles et stratégiques
- Une pression budgétaire croissante combinée à des exigences accrues en matière de transition écologique

Dans ce contexte, les méthodes traditionnelles basées sur le béton et les moyens lourds montrent leurs limites.



Les assureurs classent les intrusions et accès non autorisés parmi les facteurs déclencheurs fréquents des sinistres industriels complexes.

### L'approche CAPCLO: une rupture technologique durable

CAPCLO propose une nouvelle génération de systèmes de clôtures reposant sur une structure métallique fixée au sol sans béton, une technologie éprouvée sur des milliers de kilomètres. Cette approche permet :

- Une installation beaucoup plus rapide et économique
- Une grande modularité
- Une logistique allégée et une mise en œuvre simplifiée
- Un entretien minimal, voire quasi nul, après l'installation



# Un meilleur rendement de l'investissement, dès l'installation et sur le long terme.

## Temps et déploiement

### Méthodes traditionnelles

### Approche CAPCLO

Préparation du terrain

Travaux de génie civil

Pas de terrassement

Installation

Bétonnage (temps de séchage)

Ancrage direct au sol

Délais globaux

Longs et contraignants

Jusqu'à 3 à 4 fois plus rapide

Contexte complexe ou inaccessibles aux machines

Installation impossible ou dégradation des sites

Adaptabilité totale : terrains sableux, zones inondées, sites isolés, talus

Contexte climatique

Mise en œuvre du béton impossible lors des grands froids et des fortes chaleurs

Installation sur embase possible en toutes conditions climatiques

## Équipement et logistique

### Méthodes traditionnelles

### Approche CAPCLO

Machinerie et transport

Machinerie lourde, volumes et poids élevés

Équipement léger, logistique allégée

Main-d'œuvre

Équipes importantes

Équipes réduites

## Coûts et durabilité

### Méthodes traditionnelles

### Approche CAPCLO

Coût global

Élevé

Optimisé

Distance kilométrique couverte

Limitée

Jusqu'à 3x plus pour un budget équivalent

Durée de vie

Environ 20 ans

Plus de 40 ans observés

Entretien

Fréquent

Réduit

Environnement

Dégradation des sols et potentiel limité de recyclage du matériel après usage

Aucune pollution des sols et matériel entièrement recyclable après démontage

## Une solution universelle



**Transport et infrastructures**  
routes, autoroutes, voies ferrées



**Énergie et environnement**  
parcs éoliens, fermes solaires



**Agriculture et foresterie**  
protection des cultures et plantations



**Industrie et logistique**  
ports, aéroports, usines



**Sécurité et défense**  
sites gouvernementaux et sensibles



**Immobilier et construction**  
chantiers, parcs, espaces récréatifs

# CAPCLO: une solution éprouvée pour protéger la vie, les actifs et les territoires.