

DES TERRES, DES PROJETS, LA VIE

PARTENARIAT ENTRE ECT ET LES EXPLOITANTS DE CARRIÈRES : UNE AMBITION ET DES BÉNÉFICES PARTAGÉS



LE CŒUR DE MÉTIER D'ECT OPTIMISE LA GESTION DES CARRIÈRES ET DES MINES

Dans le cadre d'une approche conjointe, ECT met au service de son partenaire carrier son expertise de la valorisation des terres excavées et de la réhabilitation des sites.

VALORISATION DES TERRES EXCAVÉES



- Co-conduite et optimisation du processus d'autorisation (volumes plus importants et diversification des types de terres).
- Commercialisation active et systématique des capacités d'accueil auprès des acteurs de la construction et du transport.
- Réalisation des démarches administratives et des procédures complètes de traçabilité, contrôle et reporting.
- Optimisation des flux de transport dont double fret.
- Réalisation et optimisation des opérations de remblayage.



REMISE EN ÉTAT DU SITE

- Optimisation de la remise en état du site en fin d'activité de la carrière au profit des territoires environnants.
- Responsabilisation complète sur la tenue des engagements correspondant aux autorisations.

DES REVENUS COMPLÉMENTAIRES, DES DÉPENSES ÉVITÉES



Le partenariat peut se dérouler selon des modalités flexibles et adaptables à chaque situation. Il procure des avantages financiers directs.

- **UN FONCIER RÉMUNÉRATEUR** : ECT a la capacité d'acheter le terrain, de le louer, d'effectuer un paiement anticipé pour son utilisation ou de créer une société commune pour son aménagement.
- **UNE AUGMENTATION DES REVENUS** grâce à un remblaiement optimisé : cadences, volumes, natures des terres.
- **UN FINANCEMENT DE LA REMISE EN ÉTAT DU SITE** en fin d'activité par la redevance liée aux apports de terres, sans mobiliser de trésorerie et sans immobiliser de fonds.
- **LA SUPPRESSION DES COÛTS DE REMÉDIATION**
- Possibilité de **REVENUS SUPPLÉMENTAIRES** grâce au nouvel usage du site réhabilité (centrale photovoltaïque, terrain de golf).

UN PARTENARIAT ADAPTÉ À DES SITUATIONS VARIÉES

ECT peut intervenir dans les carrières et mines mais aussi sur d'autres fonciers appartenant au partenaire.

TOUS TYPES DE CARRIÈRES

- En activité / en fin d'activité
- Souterraines / à ciel-ouvert
- De sable, de pierre, de gypse, d'argile, gravières inondées...

AUTRES FONCIERS

- Fonciers en périphérie des carrières
- Initialement prévus pour d'autres activités ou en fin d'exploitation
- À condition que le terrain ne soit pas constructible et supérieur à 2 hectares

ET DANS LE CADRE DE SITUATIONS ENVIRONNEMENTALES VARIÉES

Chaque partenaire développe son cœur d'activité avec un objectif commercial commun et des bénéfices d'image illustrant son professionnalisme et favorisant les futures autorisations.



Réhabilitation écologique d'une ancienne carrière à Andilly (Île-de-France).



Opérations de remblaiement pour Placo/Saint Gobain en Île-de-France.

UNE FORTE CAPACITÉ À INNOVER ET À INVESTIR

ECT a la capacité d'investir pour améliorer les conditions de réalisation et de rentabilité des opérations de remblayage et de remise en état du site. Notre expérience des apports de terres excavées favorise des innovations adaptées au partenariat.

1 INVESTIR AUX CÔTÉS DU PARTENAIRE



Des plateformes de déchargement à l'extérieur des galeries souterraines

- Pour faciliter et fluidifier le déchargement hors des galeries (8 minutes vs 45 minutes).
- Pour améliorer la sécurité dans les galeries : utilisation d'une flotte captive pour la reprise des matériaux.



Des camions adaptés au transport de terres

- Capables de manutentionner des charges de plus de 50 tonnes dans des espaces contraints.
- Conduits par un personnel ECT formé spécifiquement aux conditions de carrières.

2 INNOVER SUR LE PROCESS D'ACCUEIL DES TERRES



Un process rationalisé

- Équipement de pont-basculé numérique.
- Digitalisation du processus de contrôle et de traçabilité.

FOCUS SUR LA TRAÇABILITÉ DES TERRES EXCAVÉES

- ECT est le leader historique de la gestion et de la réutilisation des terres excavées. Nous avons régulièrement anticipé et participé aux évolutions réglementaires pour assurer et conforter la chaîne de contrôle et de responsabilité de la traçabilité des terres excavées.
- ECT propose à ses clients terrassiers de gérer la totalité de leurs terres. Nous assurons la caractérisation et la bonne filière des terres du chantier. C'est une protection supplémentaire pour s'assurer de la qualité des terres reçues sur nos sites.
- Dans un cadre partenarial, **des procédures de traçabilité spécifiques et sur-mesure** peuvent être mises en œuvre.



Limon



Marnes bleues



Marnes humides

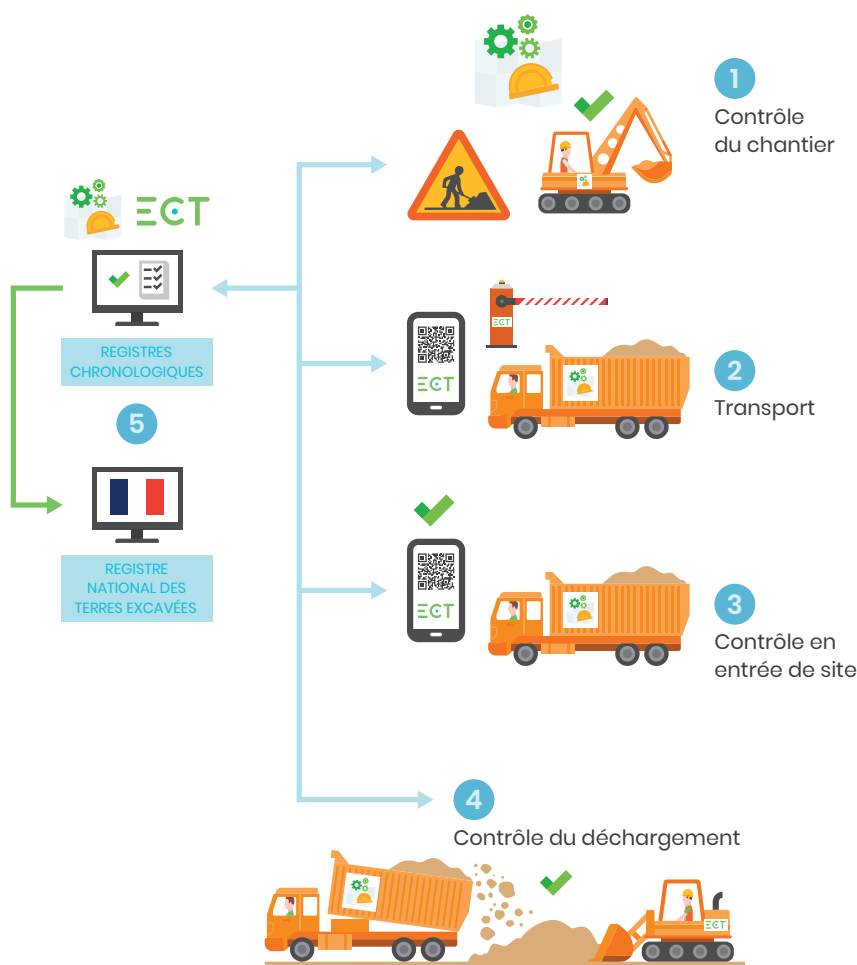


Sablon et cailloux



Marno-calcaire

Une traçabilité renforcée par la loi AGEC (Loi Anti Gaspillage et pour l'Économie Circulaire)



4 niveaux de contrôle sont appliqués aux terres excavées utilisées sur nos projets.

L'expertise environnementale d'ECT assure à nos clients du BTP et à nos partenaires **une mise en œuvre efficace de la traçabilité des terres.**

Depuis la loi AGEC, tous les intervenants (producteurs, transporteurs, sites de réception) doivent tenir un **registre chronologique** des mouvements de terres excavées. Ces registres alimentent le **Registre National des Déchets et Terres excavées et Sédiments (RNDTS)**.

ACCUEILLIR DES TERRES : UNE EXPERTISE COMPLÈTE

ECT réalise l'ensemble des opérations de remblaiement, avec une gestion complète de la sécurité, de la productivité des opérations, de la traçabilité des terres et du respect des règles environnementales.

CARRIÈRES À CIEL-OUVERT

- Remblaiement sur de très grandes hauteurs (supérieures à 100 mètres) par berges successives en palier et gestion des zones de vidage sécurisées, sur des talus à fort dénivelé.
- Stabilité géotechnique des remblais extérieurs, réalisés dans les règles de l'art par la modélisation des profils de remblais et des inclinaisons.



CARRIÈRES SOUTERRAINES

- Remblayage à plat, par passes successives, permettant la sécurisation des pieds de piliers avant le clavage direct.
- Clavage direct de galeries : création d'une rampe afin d'accéder au toit de la galerie pour réaliser un remblaiement avec un vide résiduel de quelques centimètres.
- Remblayage de galeries basses et étroites avec un convoyeur et des engins de reprise adaptés aux différents niveaux de la carrière.



COULIS DE TERRES

Lorsque les galeries à sécuriser sont inaccessibles ou dangereuses, ECT a également l'expérience de remblaiement par injection.

ECT a expérimenté ce procédé à plusieurs reprises sur d'anciennes galeries à Clichy-sous-Bois (93), à Chelles (77) ou encore à Gagny (93).



RÉHABILITER LES SITES EN FIN D'EXPLOITATION AUX BENEFICES DES TERRITOIRES

- Après la mise en sécurité de la carrière, la valeur d'utilité finale du terrain revêt des formes multiples : **parcs paysagers, zones de compensation écologique, zones de biodiversité, sites d'énergies renouvelables**. ECT a la capacité de réaliser cet aménagement paysager, écologique, utile à la collectivité.
- La qualité de l'aménagement final, sa finalité environnementale et sociétale favorisent une meilleure relation avec les collectivités. **Le projet devient un facteur déterminant de l'intégration du site dans le territoire et facilite les process suivants d'autorisation.**

Nature en ville



Parc paysager,
îlot de fraîcheur,
forêt urbaine

Biodiversité



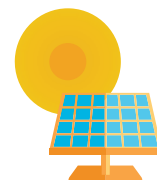
Zone de libre évolution,
création de milieux et habitats
spécifiques

Sport en ville



Espace de loisirs,
outdoor

ENR



Centrale
photovoltaïque

- **ECT gère la globalité du projet** : conception paysagère et écologique, autorisations administratives, réalisation des nouveaux reliefs, mise en œuvre de terres, aménagement final, plan de gestion écologique du site finalisé.



➤
*Réhabilitation paysagère
d'une ancienne carrière
à Andilly par ECT
(propriété d'Île-de-France Nature).*

➤
*Parc de la fosse Maussoin
à Clichy-sous-Bois
remblayé et modelé par ECT
(propriété CD 93).*





DES TERRES, DES PROJETS, LA VIE

ECT inscrit sa croissance dans une stratégie d'économie circulaire : réutiliser les terres excavées des chantiers urbains pour s'engager auprès des collectivités locales et des propriétaires fonciers dans des projets d'aménagements concertés et durables en redonnant un usage aux friches et sites délaissés.



CHIFFRES CLÉS

15 millions

de tonnes de matériaux
excavés traités / an

212 collaborateurs

à travers toute la France

15 sites

régulièrement
en exploitation

15 000 à 30 000

arbres plantés
par an

300 à 500 enfants
accueillis par an

pour des activités pédagogiques

44 000 panneaux
solaires

installés

PARTENARIATS

Nos partenariats académiques, associatifs et entrepreneuriaux renforcent, au niveau national et local, nos engagements et la qualité de nos aménagements.



DÉVELOPPEMENT EN FRANCE ET À L'INTERNATIONAL



Depuis 1997, ECT s'est principalement développé en Île-de-France. Aujourd'hui, ECT étend ses activités vers d'autres métropoles françaises et a ouvert une agence dans les Hauts-de-France et le Grand-Est. À l'international, 2 filiales, en Allemagne et aux USA, sont le socle d'un développement sous la marque Landify.

D401 – Route du Mesnil-Amelot | 77230 Villeneuve-sous-Dammartin

www.groupe-ect.com | contact@groupe-ect.com | 01 60 54 57 40

Suivez-nous sur

