

BILAN SPTF 2012

CONVENTION D'ENGAGEMENT VOLONTAIRE



Ils ouvrent la voie

Le Syndicat Professionnel des Terrassiers Français (SPTF)

Création 1995

24 entreprises adhérentes

1,3 M CA / Salariés...

80 % des terrassements en France



Ils ouvrent la voie

Le Syndicat Professionnel des Terrassiers Français (SPTF)

Missions :

- Défendre les intérêts des membres
- Promouvoir la recherche (normalisation européenne des terrassements)
- Favoriser les conditions économiques du marché
- Etre un interlocuteur vis-à-vis des pouvoirs publics



Ils ouvrent la voie

CONVENTION D'ENGAGEMENT VOLONTAIRE



Ils ouvrent la voie

Signature Mars 2009

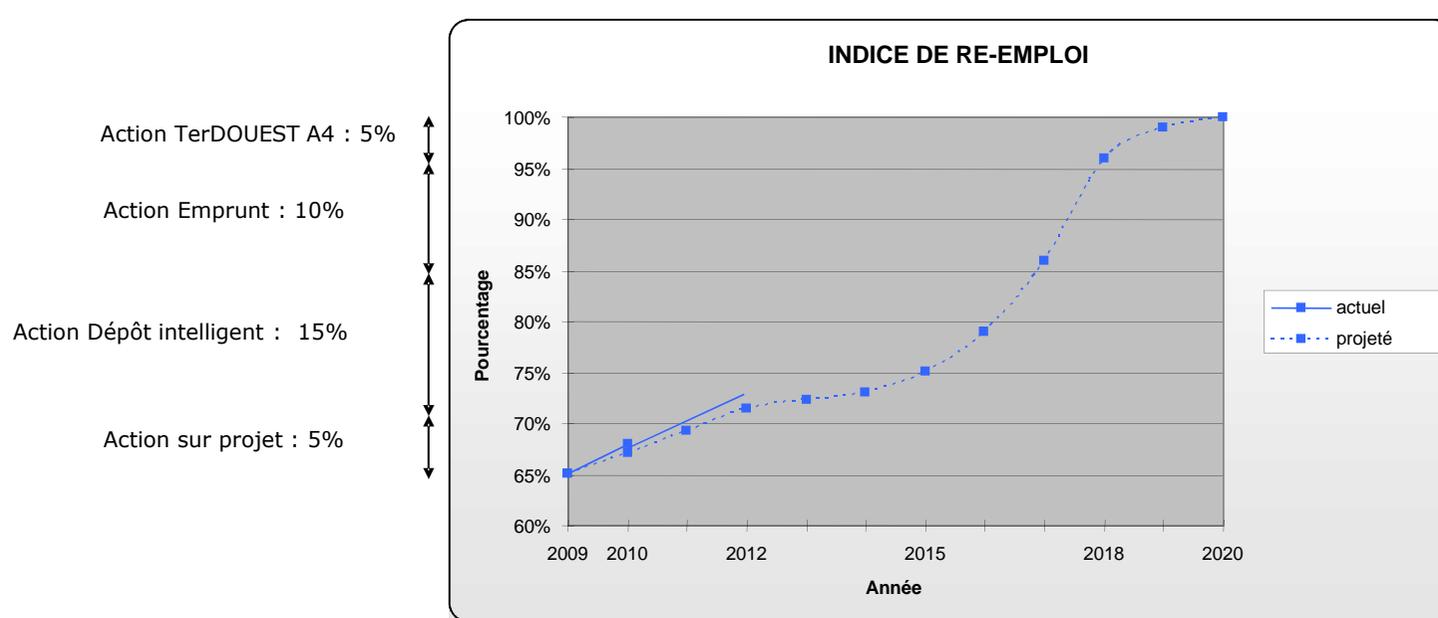


LES ENGAGEMENTS

- Réemployer ou valoriser 100 % des matériaux géologiques naturels excavés sur les chantiers
- Préserver la biodiversité et les milieux naturels
- Réduire les émissions de gaz à effet de serre et la consommation d'énergie
- Réduire la consommation d'eau
- Accroître la performance environnementale des entreprises et de la route
- Participer au développement de la recherche et diffuser l'innovation

Réemployer ou valoriser 100 % des matériaux excavés sur les chantiers

- Rappel des objectifs
 - Référence 2009 : 65 % de réemploi
 - Amélioration de 10 % du pourcentage de réemploi attendu en 2012
 - 100 % de réemploi à l'horizon 2020
- Courbes d'objectifs



Réemployer ou valoriser 100 % des matériaux excavés sur les chantiers

○ Actions entreprises

- Estimation 2012 : 72 % de réemploi
- Suivi de la courbe d'objectif / Effort de structuration de la remontée d'informations via la fiche SPTF de réemploi
- Intégration de l'indicateur dans SEVE Terrassement

○ Actions en cours à venir

- Action sur les projets (5% de réemploi attendu) :
Constat 2012 : La ligne Rouge est optimisée sur une majorité de projets
- Action Dépôts intelligents (15% de réemploi attendu) :
Aménagement paysager ou écologique / Merlon anti-bruit
- Action Emprunt :
 - Observer les procédures actuelles / Réviser les procédures pour limiter les délais d'autorisation
- Action R&D :
 - Projet TerDOUEST en cours



Ils ouvrent la voie

Préserver la biodiversité et les milieux naturels

- Proposition d'un indicateur « Biodiversité » dans SEVE Terrassement
- Diffusion de 2 guides de bonnes pratiques « Terrain »



Nota : le guide « ouvrages provisoires sur cours d'eau » a fait l'objet d'une relecture par la société civile et les acteurs institutionnels (ex : ONEMA, FRAPNA...)

Préserver la biodiversité et les milieux naturels



Réduire les émissions de gaz à effet de serre et la consommation d'énergie

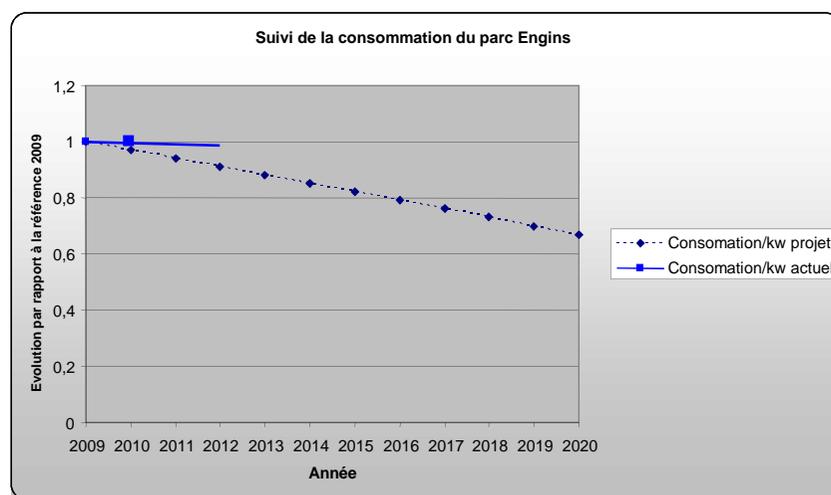
- Rappel des objectifs
 - Réduction de 33 % à l'horizon 2020
 - Réduction de 6 % dès 2012
 - Optimisation de la fonction « transport »
 - Outil de suivi et de mesures des GES
- Actions entreprises
 - Mise en place de Bungalow Vert sur chantiers (Diminution de l'ordre de 30 % entre bungalow vert et bungalow classique)
 - Bilan CO₂ des entreprises (article 225 reporting)
 - Mise en place d'un indicateur « GES » dans SEVE Terrassement



Ils ouvrent la voie

Réduire les émissions de gaz à effet de serre et la consommation d'énergie

- Courbe de suivi : Le SPTF a choisi de suivre la réduction de la consommation d'énergie



- Travail sur les pistes de chantier, recueil de bonne pratique, formation éco-conduite : 10 % de réduction attendue
- Matériel (renouvellement du parc d'engins et action sur l'entretien du matériel) : 20 % de réduction attendue
- Action R&D (Amélioration des carburants, réglementation moteur, Test d'engins hybride type D7E, système « stop and go » sur engins...) : 3 % de réduction attendue

Réduire la consommation d'eau

- Rappel des objectifs
 - Réduction de 50 % de la consommation d'eau
 - Passage d'une méthode actuellement empirique à une méthode scientifique
 - Outil de suivi à partir de 2012

- Actions entreprises
 - Réutilisation des eaux recyclées grâce à la mise en place de bassin d'assainissement provisoire
 - Outils de suivi : Fiche de remontée d'informations

TERRASSEMENT

NOM DU CHAUFFEUR : _____ Date / Poste : _____

CHANTIER : _____

Engin : _____ N° Parc : _____ Capacité : m³

Compteur → Débit : _____ Fin : _____ Litrage Fuel : _____ L

Pression → Débit : _____ Fin : _____

Origine de l'eau		Utilisation de l'eau		Observations
Origine de l'eau (origine unique)	Localisation de la prise d'eau	Usage de l'eau (volume en m ³)	Utilisation de l'eau	
Pluie				
Eau de surface				
Eau de puits				
Eau de forage				
Eau de réseau				
Eau de récupération				
Eau de recyclage				
Eau de pluie				
Eau de puits				
Eau de forage				
Eau de réseau				
Eau de récupération				
Eau de recyclage				
Total par origine et utilisation en m ³				
Total en m ³				

OBSERVATIONS : _____

TERRASSEMENT

NOM DU CHAUFFEUR : J. MARTIN Date / Poste : 08/04/2009

CHANTIER : DEVIATION RNX

Engin : Enginsurcuse N° Parc : DHI 134 Capacité : 15 m³

Compteur → Débit : 250 Fin : 327 Litrage Fuel : 80 L

Pression → Débit : 140/0 Fin : 106

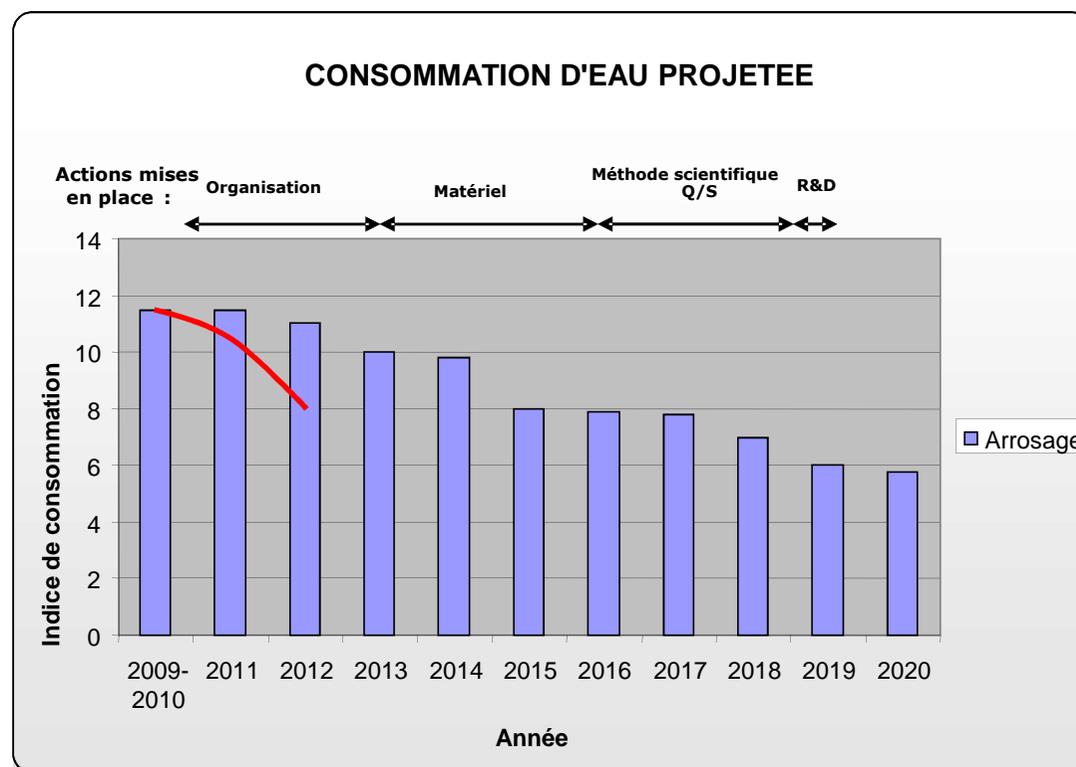
Origine de l'eau		Utilisation de l'eau		Observations
Origine de l'eau (origine unique)	Localisation de la prise d'eau	Usage de l'eau (volume en m ³)	Utilisation de l'eau	
Pluie				
Eau de surface				
Eau de puits				
Eau de forage				
Eau de réseau				
Eau de récupération				
Eau de recyclage				
Eau de pluie				
Eau de puits				
Eau de forage				
Eau de réseau				
Eau de récupération				
Eau de recyclage				
Total par origine et utilisation en m ³				
Total en m ³				

OBSERVATIONS : _____

- Mise en place d'un indicateur « Consommation d'eau » dans SEVE Terrassement

Réduire la consommation d'eau

- Perspective à l'horizon 2020 :



Accroître la performance environnementale des entreprises

- Rappel des objectifs
 - Accroître la performance environnementale des entreprises
 - Proposer des solutions concrètes aux donneurs d'ordre
 - Création d'un Eco-comparateur
- Actions entreprises
 - Détermination des indicateurs pertinents pour le terrassement
 - Emission de GES et Energie consommée
 - Réemploi des matériaux, hors produits recyclés
 - Préservation de la ressource en eau
 - Réduction des nuisances aux riverains
 - Respect de la biodiversité
 - Choix du logiciel « support » : SEVE



Ils ouvrent la voie

Participer au développement de la recherche et diffuser l'innovation

- Rappel des objectifs
 - Vers une refonte de la doctrine technique et normative
 - Participer aux programmes de recherche, diffuser et utiliser les connaissances
 - Elaborer les méthodes de demain
- Actions entreprises
 - Programme TerDOUEST engagé
 - Remblai Test réalisé : TerDOUEST Module C
- Actions à venir
 - Partenariat avec IFSTTAR (Etude bibliographique réalisée / Lancement d'un programme de recherche)



Ils ouvrent la voie