



MARDI 28 AOÛT 2012

**BTP :
DES OUTILS POUR L'ACTION**

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
DE LA
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**

du 27 au 31 août 2012



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

1. La Sécurité dans le BTP: enjeux et constats

- Enjeux de la prévention
- Le socle commun
- Constats de terrain

2. Rôles et responsabilités des différents acteurs

- Prévention, tous responsables
- Amiante : quelles évolutions ?

3. Orientations de la politique de la prévention : outils pour l'action

- Rappel de la réglementation Document Unique & Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé
- Orientation de la politique des partenaires de la prévention
- Présentation de l'outil BTP'PREV



**SEMAINE
RÉUNION DE LA
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

LA SÉCURITÉ DANS le BTP :

Enjeux et constats



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIOUAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Les enjeux de la prévention



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Enjeux de la prévention

Enjeux humains

**Statistiques AT et de MP
Conséquences pour les victimes**

**Des coûts directs pour l'entreprise
Des coûts indirects pour tous les
acteurs de la construction**

Enjeux économiques

Enjeux juridiques

**Des responsabilités civiles
Des responsabilités pénales**

**Pour une démarche de prévention
commune à tous les acteurs**

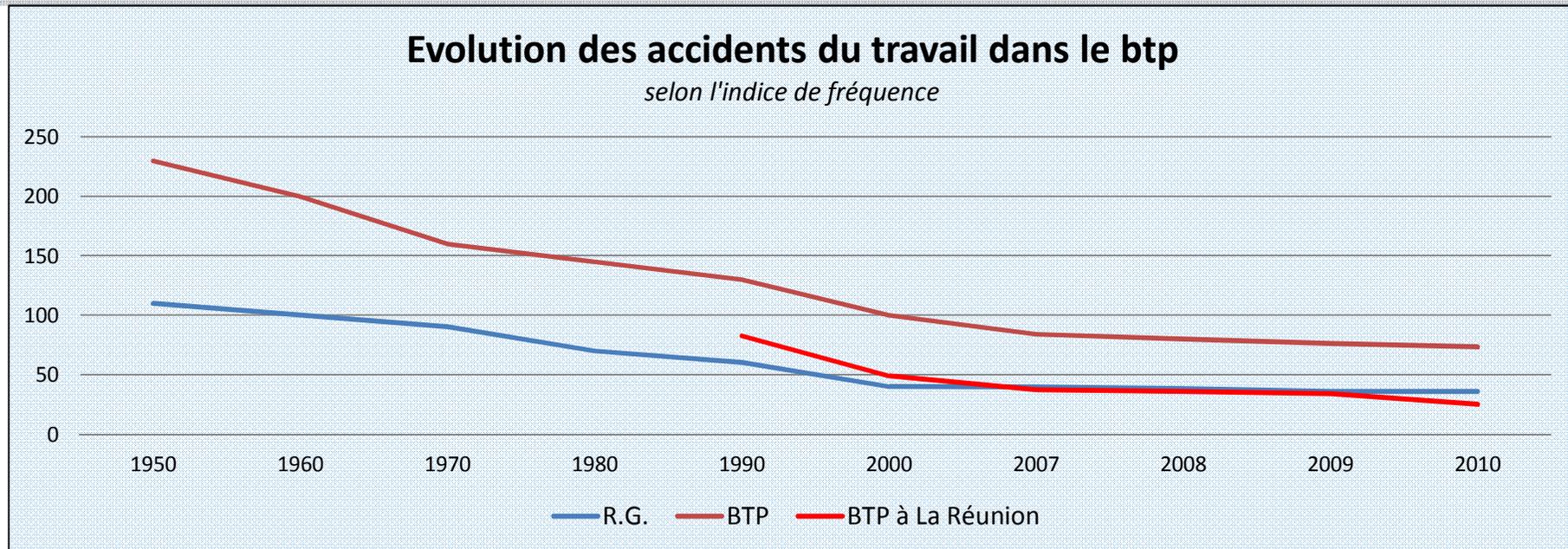


MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Enjeux humains et sociaux



Les activités possédant les indices de fréquence les plus importants sont liés à :

- la construction de maisons individuelles,
- la métallerie : serrurerie, ferronnerie, balcons, escaliers,...
- le terrassement,
- les entreprises générales et construction de bâtiments. *D'après les chiffres 2010*

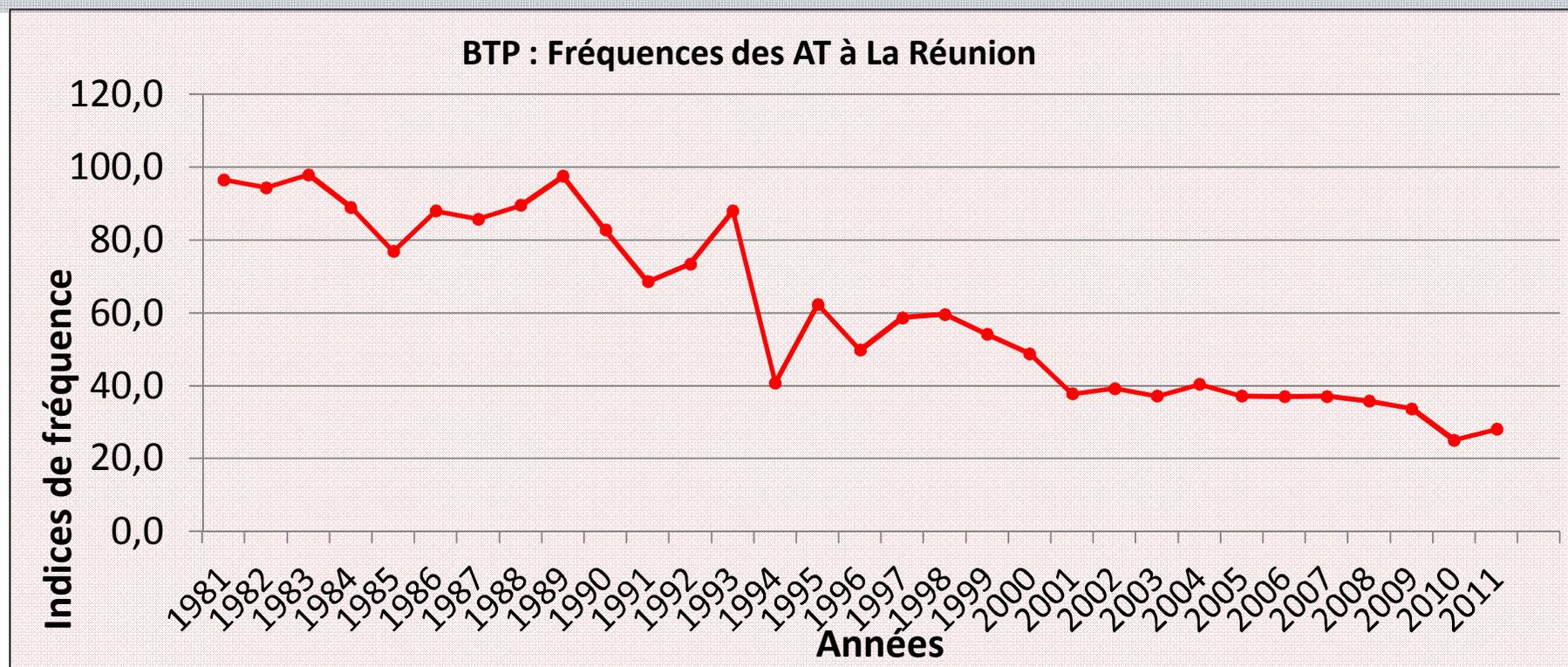


MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Enjeux humains et sociaux



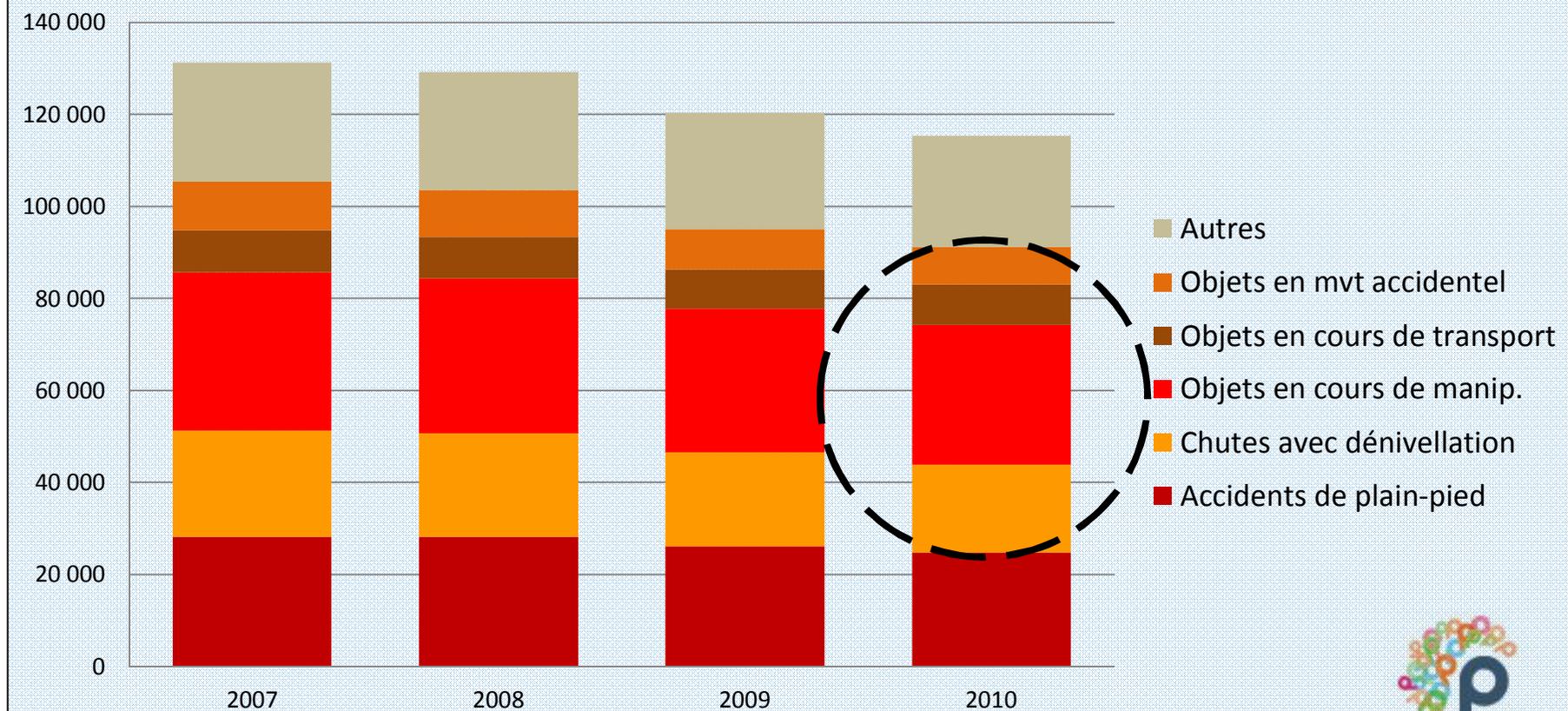
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Enjeux humains et sociaux

Evolution de la répartition de l'origine des accidents



MARDI 28 AOÛT 2012

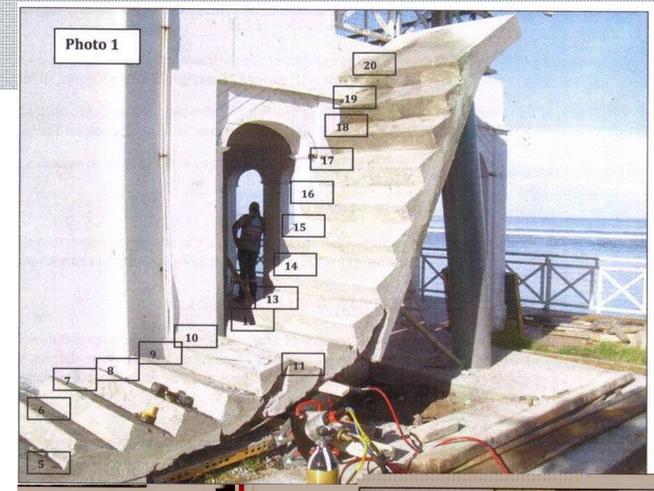
BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

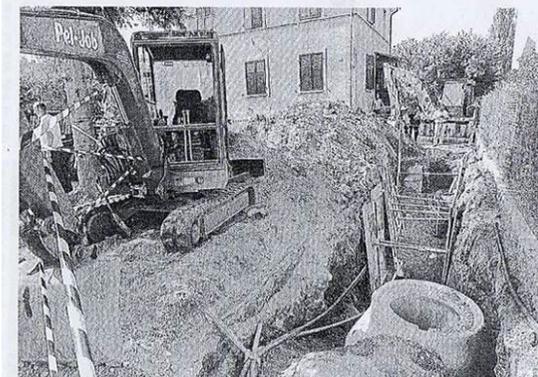
Enjeux humains et sociaux

Conséquences pour la victime d'un AT :

- o Douleurs
- o Handicap
- o Réadaptation
- o Diminution de revenus
- o Diminution des possibilités de promotion professionnelle
- o Perte d'emploi
- o Perturbation de la vie familiale
- o Souffrance morale
- o Préjudices esthétiques et d'agrément



Accident du travail: un mort



Dans la tranchée, deux ouvriers ont été pris sous l'effondrement de la paroi.

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Enjeux économiques



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Pourquoi une démarche de prévention?

- 2/3 dépenses annuelles AT/MP dans la construction :
 - Chute de hauteur
 - Manutentions

- Bonnes conditions de travail et d'hygiène préservent la santé et l'image de marque du BTP



MARDI 28 AOÛT 2012
BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

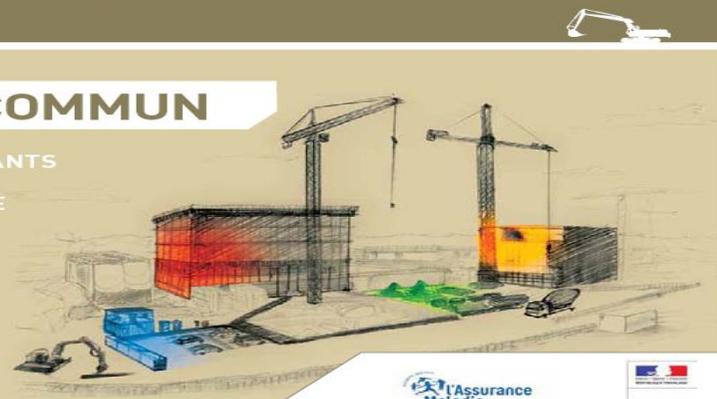
**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Le socle commun

Santé et sécurité sur les chantiers

SOCLE COMMUN

DES INTERVENANTS
DE L'ACTION
DE CONSTRUIRE



 **l'Assurance
Maladie**
RISQUES PROFESSIONNELS
GRAM Alsace-Moselle
www.cram-alsace-moselle.fr

 **Ministère du Travail**
www.travail.gouv.fr

 **OPPBTP**
www.oppbtp.fr



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Objectifs du socle commun

- Centrer les actions de prévention sur les deux ou trois secteurs générant le plus de risques en précisant les objectifs à atteindre (socle commun)
- Unifier nos positions avec l'ensemble des organisations professionnelles du BTP pour qu'elles s'appliquent par les entreprises
- S'adresser aux maîtres d'œuvre et aux maîtres d'ouvrage pour que les objectifs du socle commun soient décrits dans les pièces des marchés



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Socle commun des intervenants de l'acte de construire

**Phases préalables
au chantier**



**Diagnostic amiante
plomb...**

Coordination SPS

**Demande
de renseignements
concernant
les réseaux**

Manutention



Organisation

**Amélioration
des conditions
de manutention**

**Évacuation
des déchets**

Hygiène



Eau

Électricité

Réfectoire

Vestiaire

Sanitaire

**Protections collectives
contre les chutes et
les risques d'enfouissement**



Protections collectives
Échafaudage de pied
Passerelle d'accès
Stabilité des fouilles

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Constats de terrain

Visites conjointes des partenaires de
la prévention

2009-2010-2011



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉGIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Objectifs

- sensibilisation des opérationnels
- distribution de brochures d'information sur les différents risques
- identification des axes d'amélioration
 - *Promouvoir la santé et la sécurité au travail
(Plan Régional Santé Travail)*



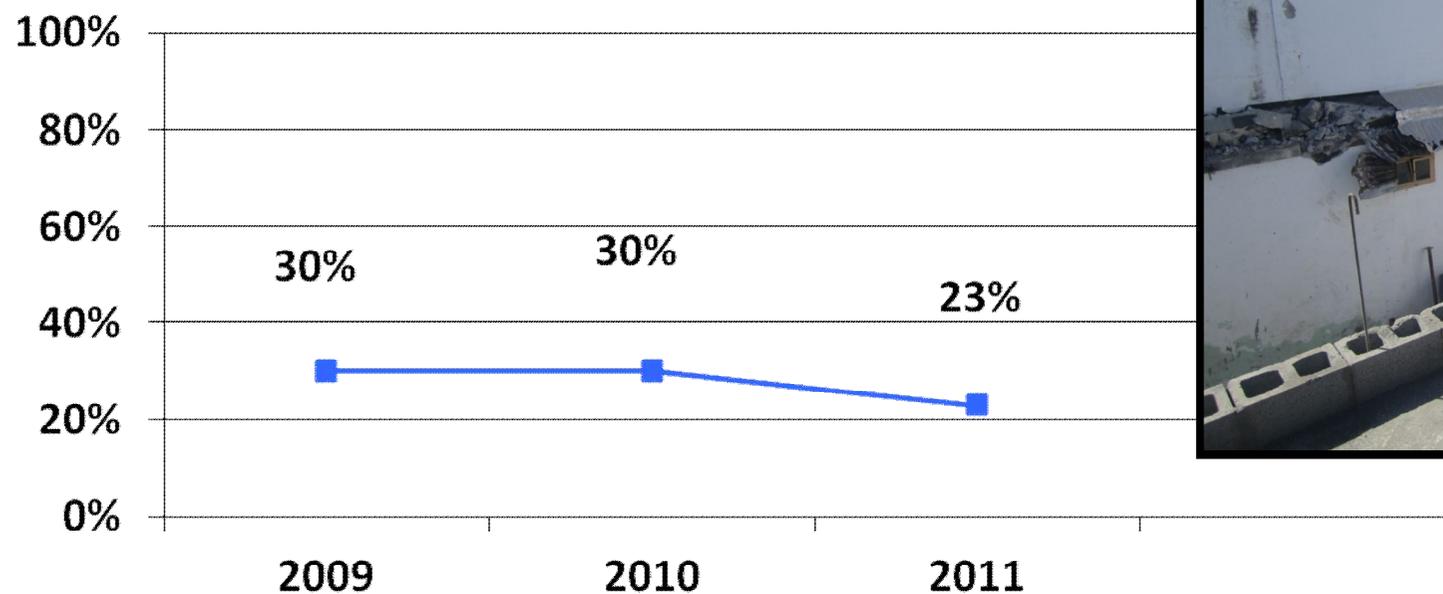
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations – Travail en hauteur

Gardes corps conformes



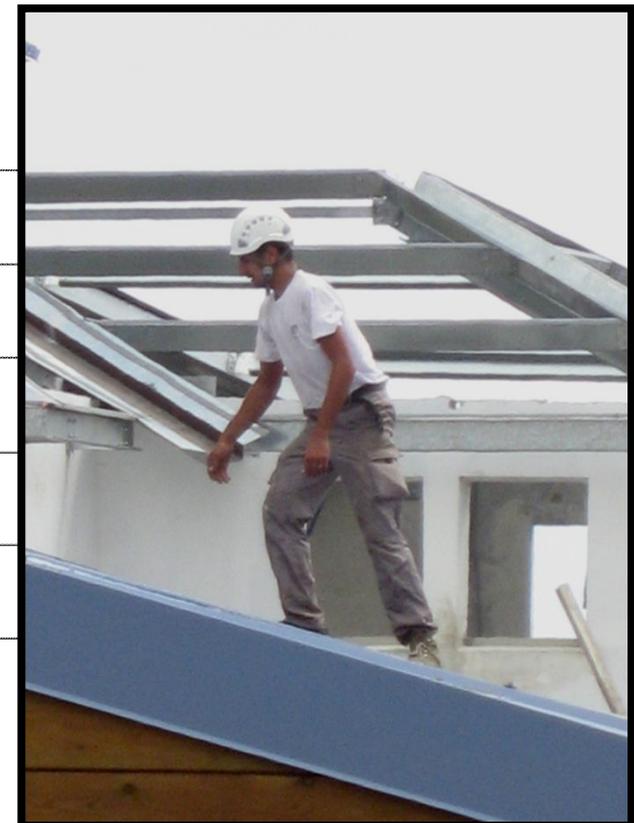
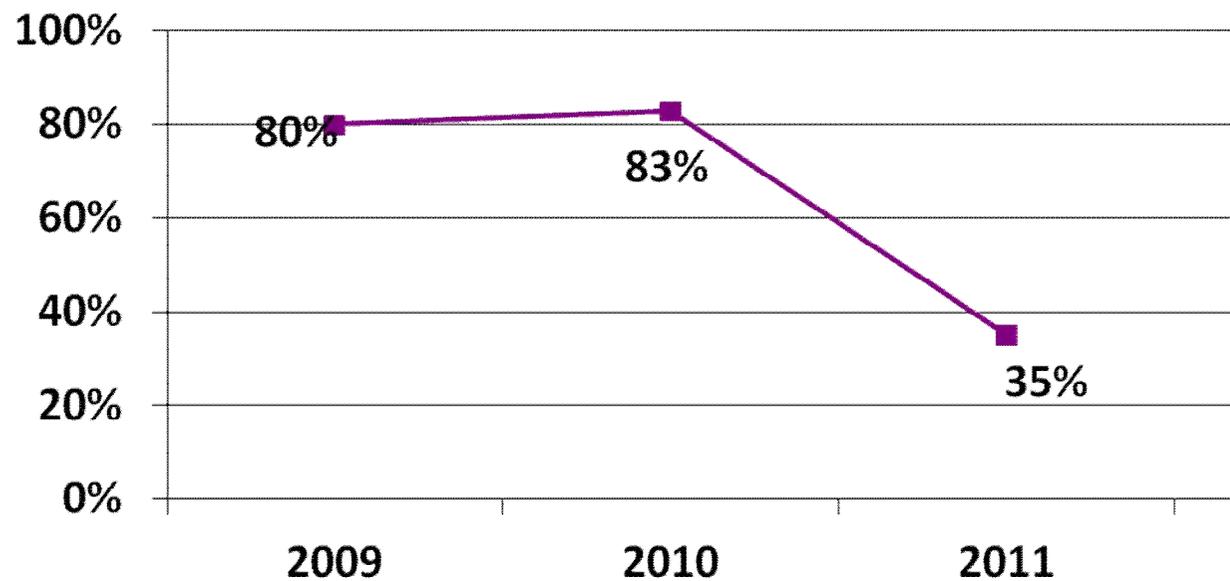
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations – Travail en hauteur

Harnais utilisé avec un antichute



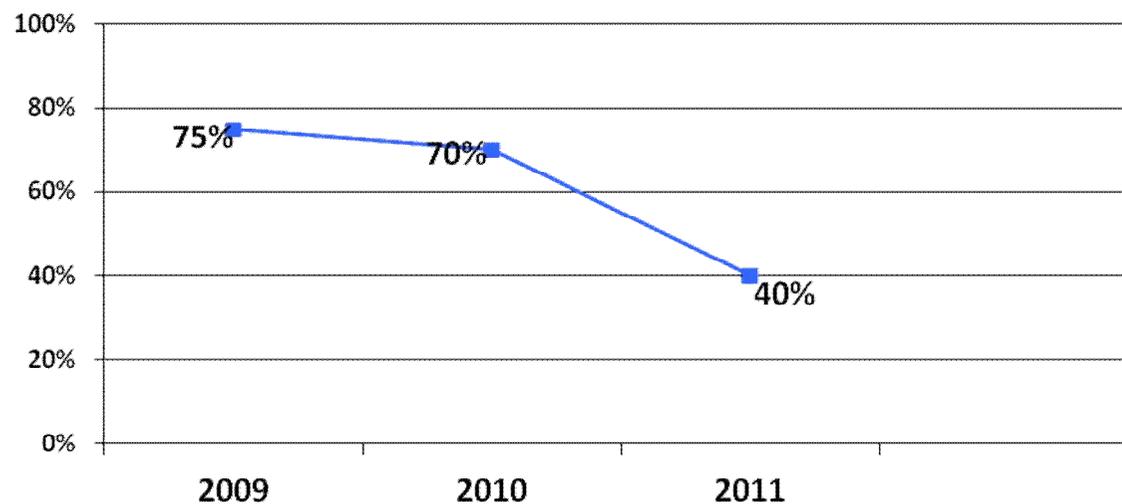
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations – Travail en hauteur

Points ancrage d'une solidité suffisante



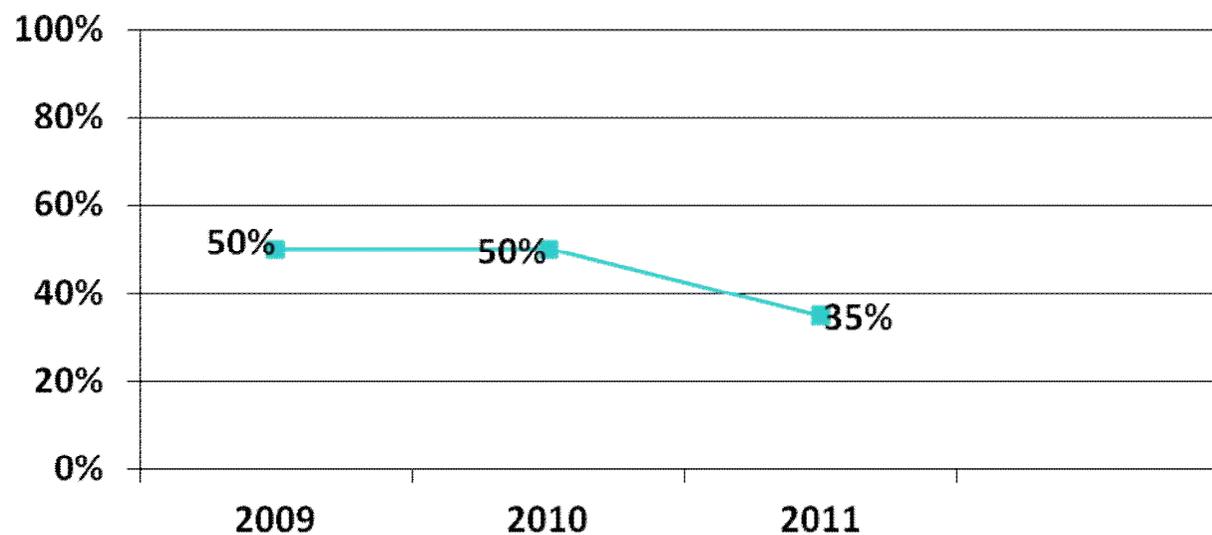
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations – Travail en hauteur

Personnel formé aux EPI



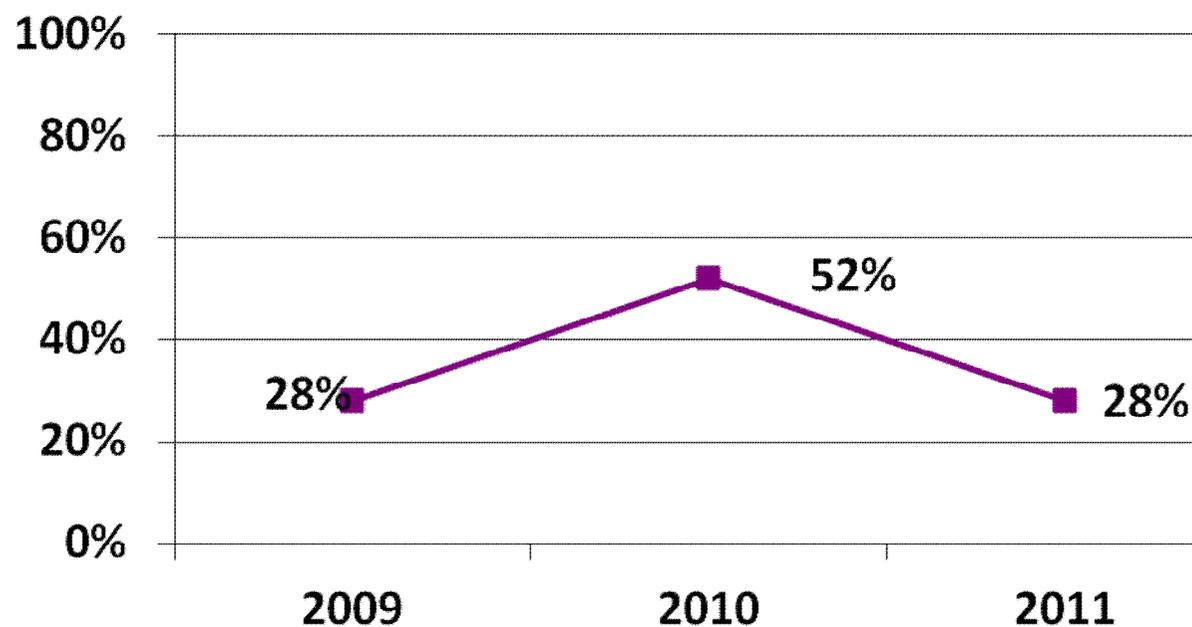
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations – Travail en hauteur

Trémies ou matériaux fragiles correctement obturés ou équipés de garde corps



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations – Travail en hauteur

Travaux sur échafaudage

- absence de gardes corps
- moyen d'accès à l'échafaudage non sécurisé
- absence de formation sur le montage / utilisation démontage (R408)
- absence de la notice du fabricant ou plan de montage



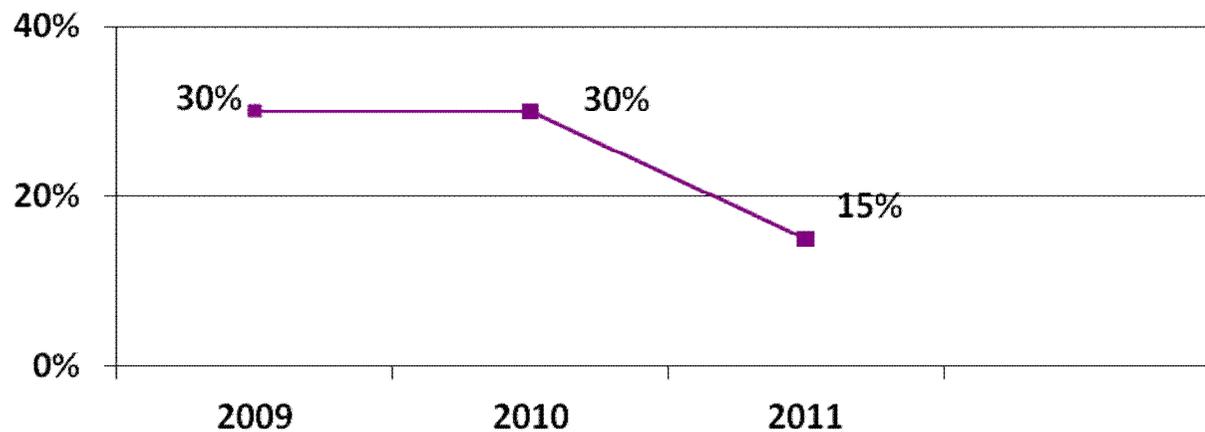
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations – Travail en hauteur

Echelles utilisées comme poste de travail



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations - Manutention

Faible utilisation des monte-charges, des tables élévatoires et des chariots élévateurs sur les chantiers



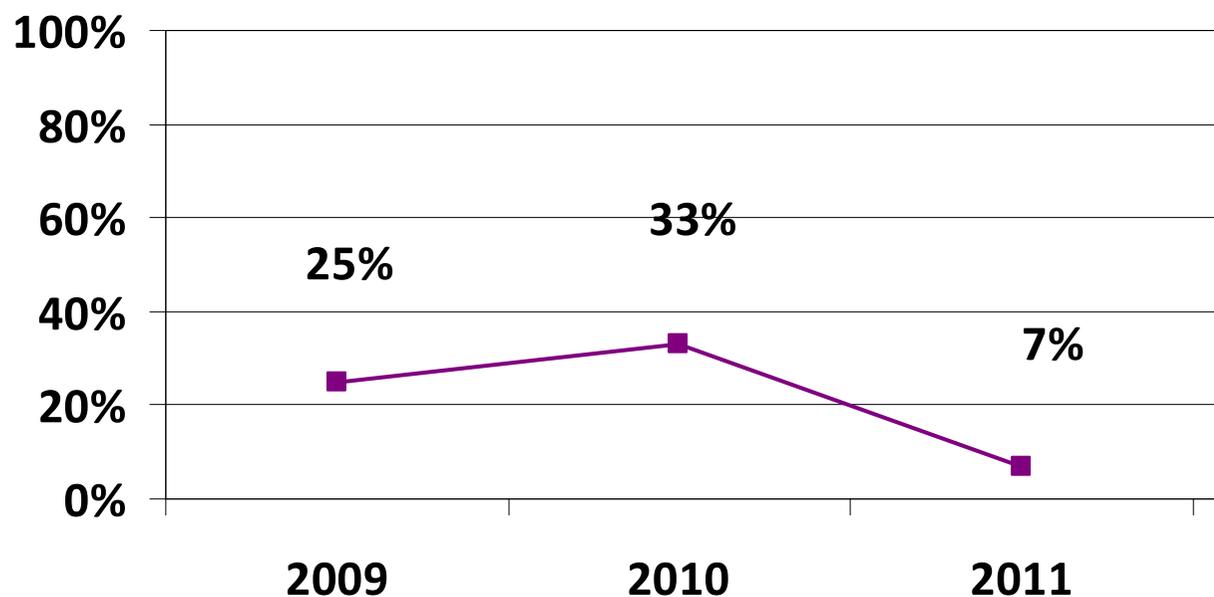
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations - Manutention

Aide à la manutention



MARDI 28 AOÛT 2012

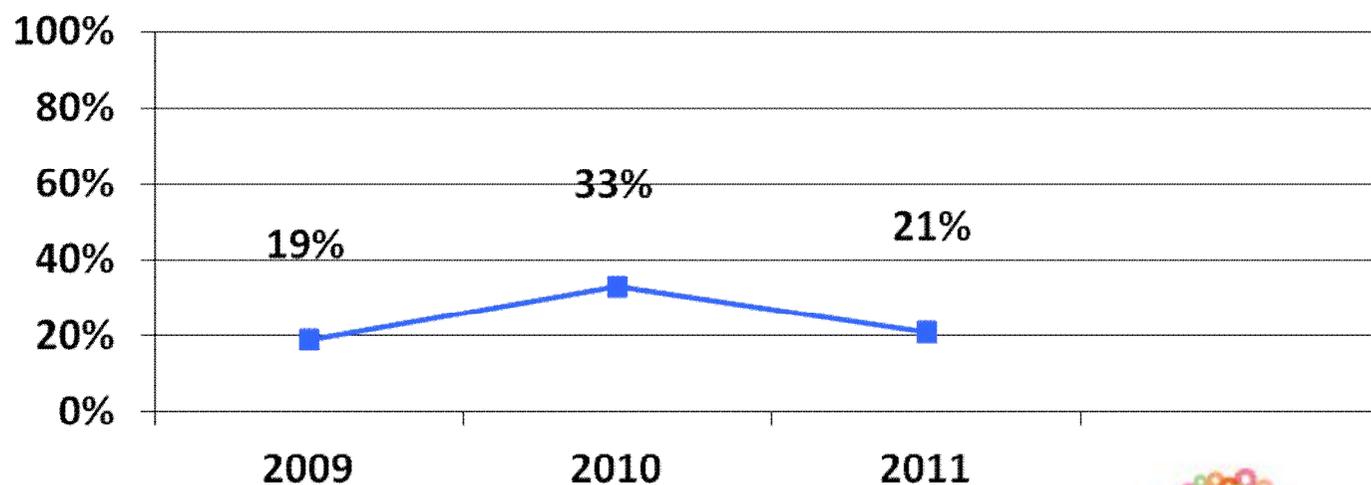
BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations – Manutention manuelle



Formation à la Prévention des Risques liés à l'Activité Physique du personnel



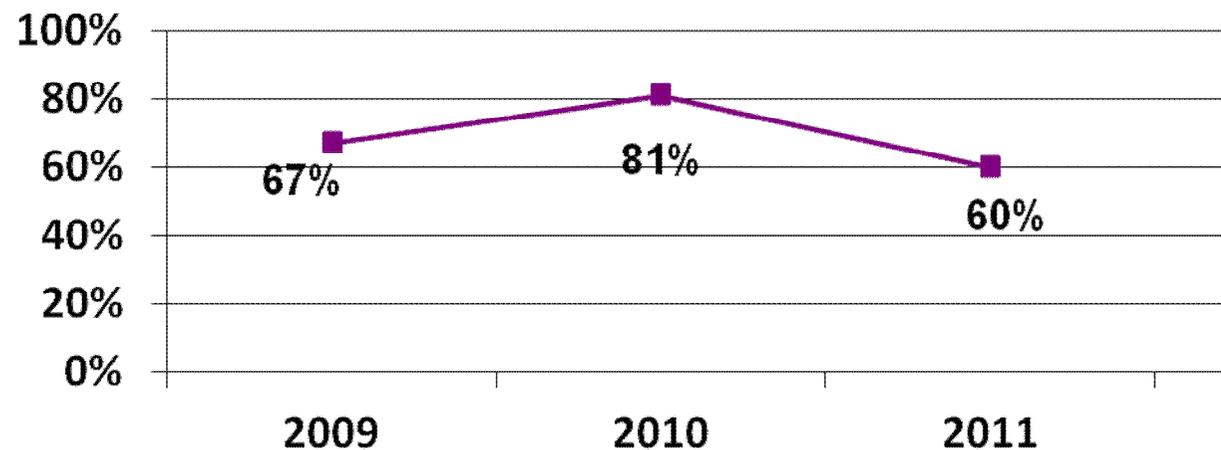
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations - Hygiène

Chantiers équipés de vestiaires, réfectoires et sanitaires



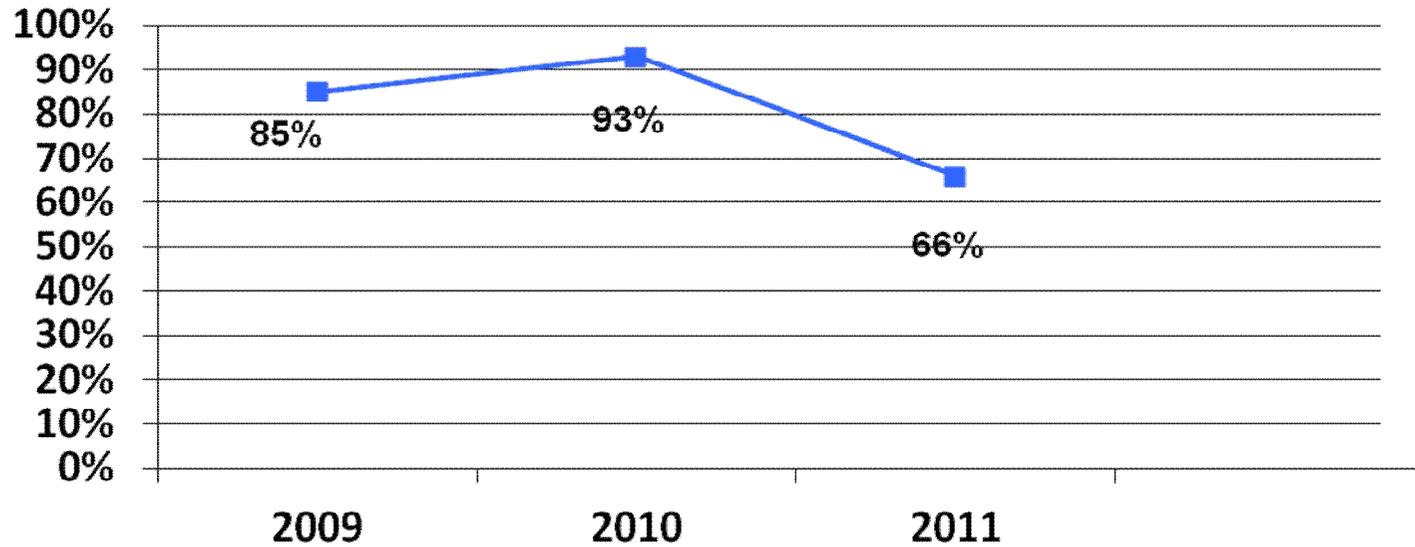
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations - Hygiène

Chantiers équipés en eau potable



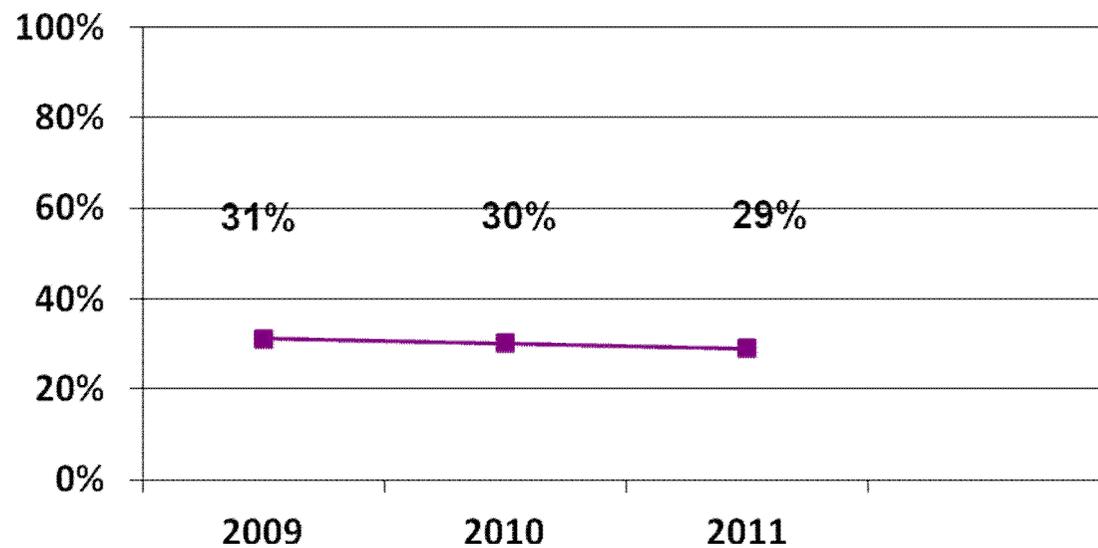
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations

**Circulation sur le chantier :
plans de circulation matérialisés**



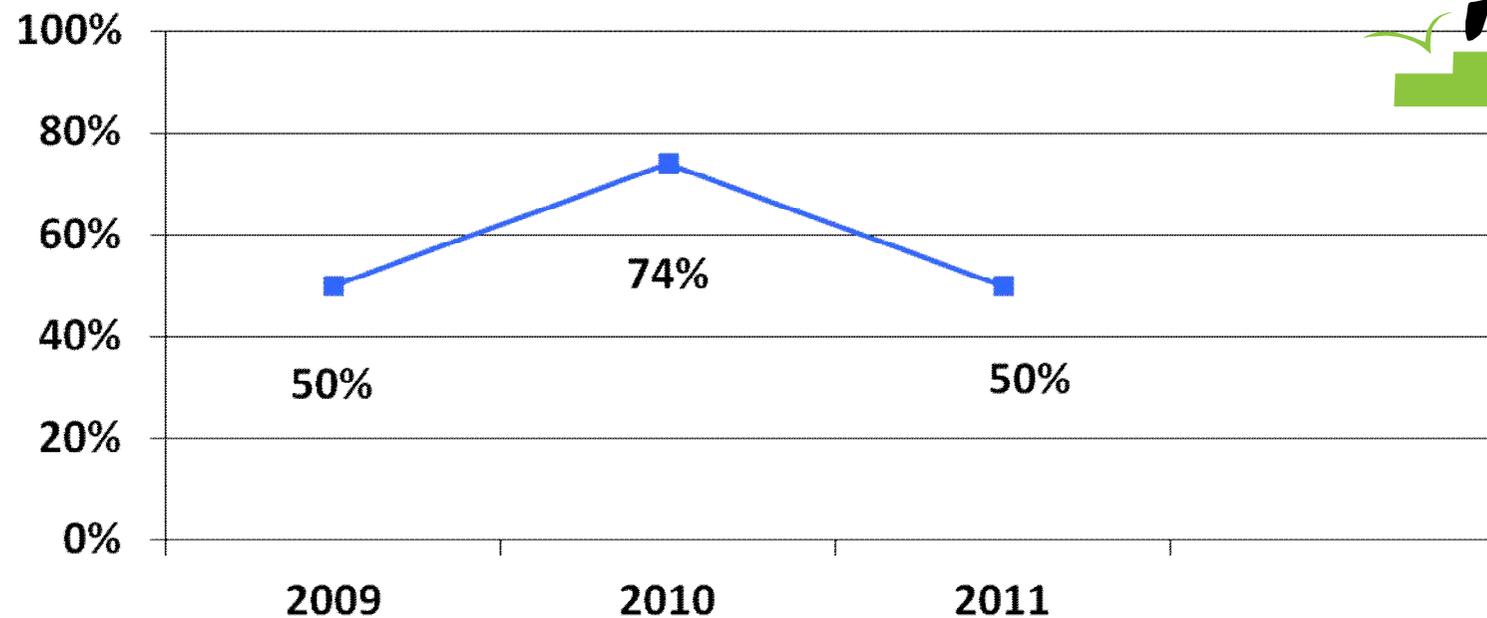
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations

Circulation sur le chantier : chantiers équipés d'escaliers provisoires ou définitifs



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Résultats des opérations - EPI et organisation des secours en 2011

- **69%** des chantiers ont mis à disposition des salariés des EPI qui sont portés
- **36%** des chantiers ont organisé les premiers secours (présence de SST et d'une trousse de première urgence complète)



Restitution

ACCIDENTS DU TRAVAIL PRÉVENTION DES RISQUES PROFESSIONNELS

Le BTP ne bétonne toujours pas la sécurité des ouvriers

Pour la deuxième année consécutive, l'inspection du travail, la médecine du travail et le service prévention de la Sécu ont visité ensemble des chantiers du bâtiment répartis sur toute l'île, pour contrôler les conditions d'hygiène et de sécurité. Bilan : il y a du mieux, mais encore beaucoup de manquements.

Le 21 avril dernier, un ouvrier de 23 ans qui travaillait sur un chantier à Saint-Louis était tué par l'effondrement d'un bloc de béton. Cet accident mortel, le seul enregistré dans le BTP depuis le début de l'année, est venu rappeler l'importance des mesures de sécurité sur les chantiers. Même si le BTP n'est pas le secteur qui enregistre le plus d'accidents (des activités comme la métallurgie ou la grande distribution présentent des statistiques plus mauvaises), il est celui où les conséquences peuvent être les plus graves.

37 chantiers visités

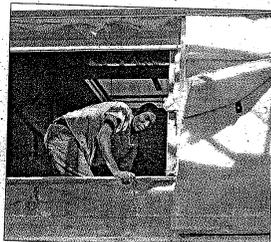
Depuis l'année dernière, l'inspection du travail, le service prévention de la Sécu et le service de santé au travail du bâtiment (SSTB) ont organisé une tournée de contrôle sur 37 chantiers de la région de la Réunion, afin de vérifier le respect des obligations de prévention des risques professionnels.



Géraldine Morillon-Boffil, directrice départementale adjointe de la Prévention des risques professionnels de la Réunion, juge « jouable » que des chantiers n'offrent même pas tous des toilettes dignes de ce nom. (Photo Fabrice Wiesza)

Le bilan n'est guère réjouissant. Sur 37 chantiers visités, 19 % des chantiers ne sont toujours pas équipés de vestiaires, effectives, 7 % n'ont pas de toilettes, 19 % n'ont pas de matériel de protection de la santé (PPE) à bien été rédigé conformément à la loi, il n'est régulièrement appliqué que dans 16 % des cas.

En 2010, il est probable de voir que des ouvriers n'ont pas accès à des toilettes dignes de ce nom, alors que cela fait partie des obligations de base d'un



Un chantier à Sainte-Marie. Avec 38 accidents du travail pour 1 000 salariés, le BTP réunionnais affiche de meilleures statistiques que la moyenne nationale, mais la sécurité laisse tout de même à désirer. (Photo Philippe Chan Cheung)

chantier », réagit la directrice du travail adjointe, Géraldine Morillon-Boffil. Les conditions de sécurité sont également largement perfectibles. Seuls 53 % des chantiers ont prévu une aide à la maintenance, avec des « palans » ou des leviers-palettes.

70 % des garde-corps ne sont pas conformes

Pour le travail en hauteur, source potentielle d'accidents graves, les garde-corps ne sont conformes que dans 30 % des cas. Et seulement la moitié des trus (escaliers, rampes, puits de lumière) sont correctement obturés ou équipés de garde-corps.

Certes, beaucoup de ces indicateurs sont en amélioration par rapport à la précédente tournée, en 2009. Et le BTP

réunionnais, avec 38 accidents du travail pour 1 000 salariés, présente de meilleures statistiques que la moyenne nationale (plus de 80 pour 1 000). Mais les manquements repérés ont tout de même conduit l'inspection du travail à faire arrêter 7 des chantiers visités pour des manquements à la sécurité.

On constate trop souvent un décalage entre les mesures mises dans la construction, avec grues neuves, etc., et ceux concrets à la sécurité, qui sont parfois du bricolage. Il existe pourtant des aides pour équiper », déplore le directeur du service de prévention de la CGSS Alain Iglidi.

Avec la crise que traverse le BTP, les ouvriers sont en outre soumis à un rythme de travail plus intense qui peut faire passer la sécurité au second plan. D'autres tournées seront donc nécessaires pour s'assurer que les conditions de travail dans le BTP sont bel et bien en voie d'amélioration.

Edouard NARBAL

Toujours des dangers sur les chantiers du BTP

Grâce à un important travail de prévention de la part des services de l'Etat, le nombre d'accidents du travail dans le secteur du BTP est en nette diminution depuis quelques années. Mais avec 912 incidents enregistrés par la Caisse générale de sécurité sociale (CGSS) en 2008, le chiffre reste l'un des plus dangereux. Pour prendre la pleine mesure du phénomène, mais aussi pour sensibiliser davantage les entreprises et les salariés aux nombreux dangers d'un chantier, le service de pré-

vention de la CGSS, le service de santé au travail du bâtiment du SSTB (médecine du travail) et l'inspection du travail ont mené en commun une opération de prévention sur les chantiers de la Réunion. Les équipes ont visité 37 chantiers, répartis sur toute l'île. Au total, ce sont 300 entreprises et 2200 salariés qui ont été sensibilisés.



La CGSS, le SSTB (médecine du travail) et l'inspection du travail ont mis en commun leurs moyens afin de déclencher les chantiers à la sécurité régionale. (Photo IAT)

vention de la CGSS, le service de santé au travail du bâtiment du SSTB (médecine du travail) et l'inspection du travail ont mené en commun une opération de prévention sur les chantiers de la Réunion. Les équipes ont visité 37 chantiers, répartis sur toute l'île. Au total, ce sont 300 entreprises et 2200 salariés qui ont été sensibilisés.

Chaque chantier a donc fait l'objet d'un audit sur les thèmes suivants : les phases pré-

vision, l'hygiène, les risques liés à la manutention manuelle, les risques de chute de hauteur et les risques d'entassement. Présentés hier au siège de la direction du travail, les résultats de cette tournée ont été présentés par le directeur du travail de la Réunion, Jean-François Dubreuil. « La prévention des risques de chute ne doit pas être négligée par les entreprises. Il ne faut pas oublier que ce type d'accidents a coûté la vie à deux personnes l'année dernière », rappelle le directeur du Travail de la Réunion.

Face aux nombreuses infractions aux règles de sécurité, les inspecteurs ont dû parfoi s'écarter de la direction de travail à hauteur cinq chantiers. Afin pour la CGSS, l'activité sur les chantiers de travaux répétitive qu'on fait les mêmes en continuant à évoluer », prévient Jean-François Dubreuil.

Pour les différents partenaires, l'opération est donc un succès. « Nous espérons qu'elle sera renouvelée au plus vite. L'objectif, ce n'est pas de sauver des vies, mais de prévenir les accidents », conclut-il.

BTP PLAN RÉGIONAL DE SANTÉ AU TRAVAIL

La prévention perd du terrain

Suite à l'opération de prévention menée le 15 septembre dernier dans le secteur du BTP, les pouvoirs publics ont insisté hier sur la nécessité de renforcer les contrôles afin de mieux prévenir les risques d'accidents au travail.

Dis-sept inspecteurs et contrôleurs du travail ont été mobilisés pour cette journée de prévention aux côtés de huit médecins et de sept contrôleurs de la CGSS.

Au total, cette équipe de choc a visité 53 chantiers répartis sur toute l'île, touchant au passage quelque 500 salariés de 54 entreprises. Initiée en 2009, cette opération de sensibilisation s'inscrit dans le cadre du plan régional de santé au travail dont l'objectif premier est de sensibiliser les salariés afin de réduire les accidents du travail.



Les autorités ont dressé un bilan mitigé de la journée de prévention du 15 septembre dernier. (Photo David Chan)

« Audit poussé »

Chaque chantier a fait l'objet d'un « audit poussé » sur des thèmes bien précis : les phases préhabiles au chantier, l'hygiène, les risques liés à la manutention manuelle ou encore les risques de chute de hauteur. Concernant le volet hygiène, les enquêteurs ont constaté que « 60 % des chantiers » étaient équipés de vestiaires, effectives et sanitaires contre « 47 % en 2009 et 81 % en 2010 ». Dans le même registre, 66 % étaient équipés en eau potable contre 85 % en 2009 et 95 % en 2010. En

matière de manutention, les chantiers « étaient équipés d'une grue à tour contre 62 % en 2009 et 56 % en 2010. Ce qui soulève, selon les enquêteurs de l'Etat, la question « du maintien et de la mise en communs » des moyens de levage appropriés sur l'ensemble de l'opération de construction, y compris pour le second oeuvre. S'agissant enfin du travail en hauteur, la protection se fait en priorité de façon collective alors que la protection individuelle n'était en 2009 et 2010.

De même, les enquêteurs ont constaté « une trop forte inadéquation » entre les mesures de

prévention et la réalité du terrain. « La encore, explique le représentant de l'Etat, un travail apparaît nécessaire auprès des maîtres d'ouvrage sur les enjeux de la coordination SPS, tant en phase de conception qu'en phase de réalisation ». A noter que suite à cette journée de prévention, 7 arrêtés de chantier ont été prononcés, 3 procès-verbaux dressés et 32 courriers d'observations transmis aux contrevenants.



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Constats de terrain

Audits coordination SPS

Mai 2012



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Perception de l'entreprise sur la coordination SPS

- Personnes interrogées
- Connaissance de l'interlocuteur chargé de la coordination
- Fréquences de ses visites

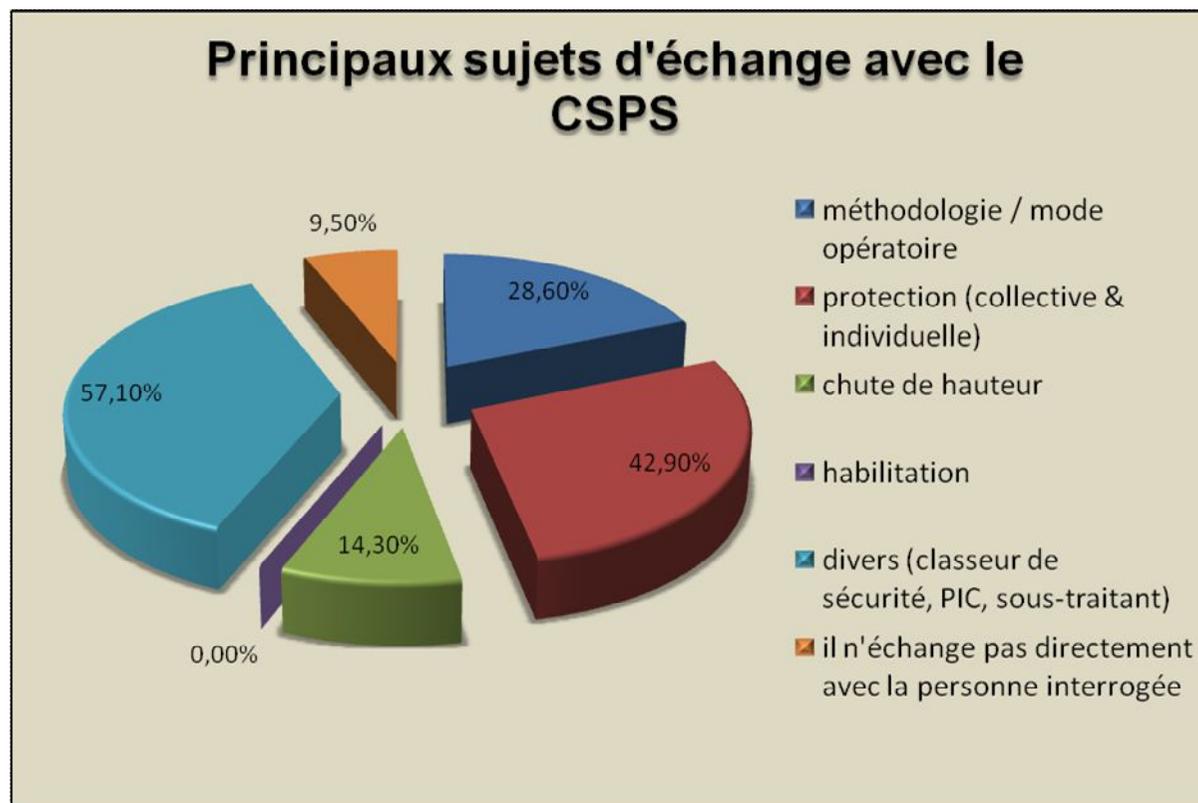


MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Perception de l'entreprise sur la coordination SPS



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Perception de l'entreprise sur la coordination SPS

Documents présents sur les chantiers :

→ 50 % des Plan Général de Coordination

→ 80 % des Plans Particuliers de Sécurité et de Protection de la Santé

→ 57 % des Registres Journaux



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Perception de l'entreprise sur la coordination SPS

- Les entreprises :
 - Connaissance imparfaite de la coordination
 - Manque d'information et de formation pour élaboration du PPSPS
 - Retard dans la transmission des PPSPS
 - Pas ou peu d'évolution du PPSPS lié au chantier
 - Méconnaissance de ce document au niveau des salariés

- Inspection commune pas systématique



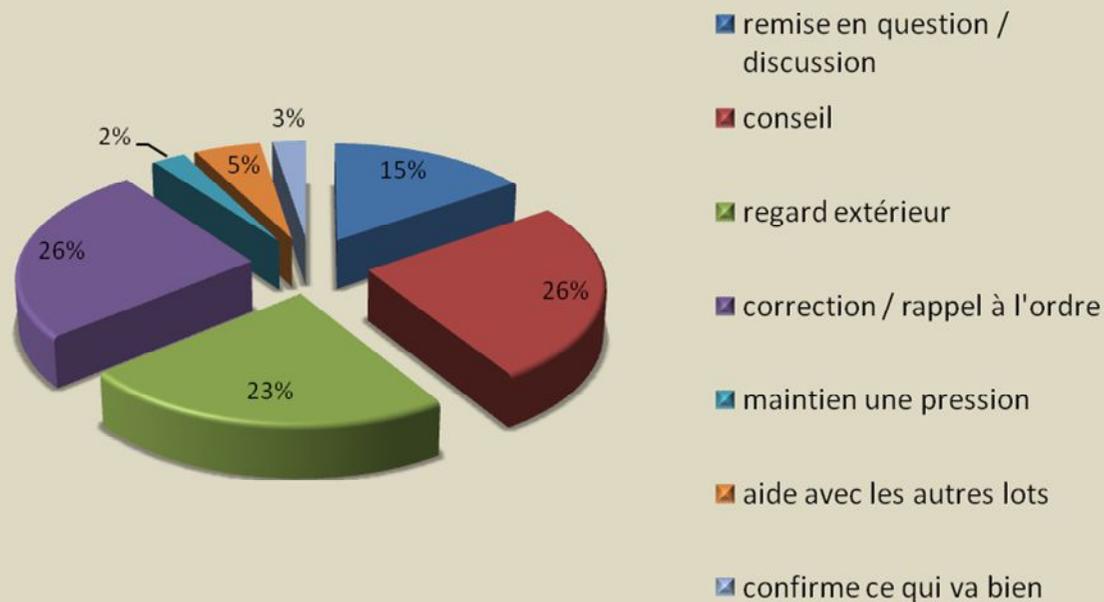
MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Perception de l'entreprise sur la coordination SPS

L'apport de la mission du CSPS



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Audits sur la coordination SPS

- ✓ Le CSPS est une valeur ajoutée en matière de prévention
 - correction
 - conseil
 - regard extérieur



Rôles et responsabilités des différents acteurs

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

PREVENTION : TOUS RESPONSABLES



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

AMIANTE : Quelles évolutions ?



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Le Décret du 4 mai 2012

- Champ d'application et définitions (ss-sect 1)
- Dispositions communes (ss-sect2)
 - **évaluation initiale des risques**, VLEP, cond de mesurage des empoussièrements et de contrôle de la VLEP, principes et moyens de prévention, Information et formation des travailleurs, organisation du travail, suivi de l'exposition, traitement des déchets, **protection de l'environnement du chantier**
- Activités d'encapsulage et de retrait (ss-sect 3):
 - Champ d'application, évaluation des risques et mesurage des empoussièrements, certification des entreprises, plan de démolition, de retrait ou d'encapsulage, dispositions applicables en fin de travaux, formation
- Activités et interventions sur matériaux, équipements, matériels et articles susceptibles de provoquer l'émission de FA (ss-sect 4)



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Les axes de la réforme

- Abaissement de la valeur limite d'exposition professionnelle (VLEP)

Aujourd'hui : 100 fibres (fibres OMS/MOCP) par litre

1^{er} juillet 2015 : 10 fibres (OMS + FFA/META) par litre sur 8 heures

- Contrôle de l'empoussièrément en milieu professionnel selon la méthode META



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Les axes de la réforme

- Suppression de la dualité de notions « friable/non friable »
 - Notion nouvelle de « processus » : matériaux/moyens de protection collective: déterminent techniques et modes opératoires
 - Le processus génère un niveau d'empoussièrement attendu
 - Les obligations sont structurées selon ce niveau d'empoussièrement



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Les axes de la réforme

➤ Trois niveaux d'empoussièrement :

Niveau 1 < ou = 100 f/L

Niveau 2 < ou = 6 000 f/L

Niveau 3 < ou = 25 000 f/L

> 25 000 f/L Absence d'APR adaptés selon les FPA actuels



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Les axes de la réforme

- Généralisation de la certification à l'ensemble des activités de retrait ou d'encapsulage :
 - anciennement : certification seulement pour retrait ou confinement en intérieur
 - 1^{er} juillet 2013 : enveloppe extérieure des immeubles bâtis
 - 1^{er} juillet 2014 : génie civil et travaux de terrassement sur terrains amiantifères.



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Les axes de la réforme

- Fixation des conditions d'utilisation, d'entretien et de vérification des moyens de protection collective et équipements de protection individuelle, en particulier des APR adaptés aux niveaux d'empoussièremement sur les chantiers.
- Fixation des règles techniques, des MPC des EPI des mesures de protection de l'environnement du chantier et des dispositions applicables en fin de travaux selon niveau d'empoussièremement et processus.



Orientation de la politique de prévention : un outil pour l'action

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Ce que dit la réglementation

Article L 4121-1 du code du travail

L'employeur prend les mesures nécessaires pour assurer la sécurité et protéger la santé physique et mentale des travailleurs.



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Ce que dit la réglementation

Art L 4121-2 du code du travail

**L'employeur met en œuvre les principes généraux de prévention,
notamment:**

- Éviter les risques**
- Combattre les risques à la source**
- Privilégier les mesures de protection collective**



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Ce que dit la réglementation

➤ Document unique (Art R 4121-1 du code du travail)

« L'employeur transcrit et met à jour dans un document unique les résultats de l'évaluation des risques pour la sécurité et la santé des travailleurs à laquelle il doit procéder en application de l'article L. 4121-3. Cette évaluation comporte un inventaire des risques identifiés dans chaque unité de travail de l'entreprise ou de l'établissement . »



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Ce que dit la réglementation

Le document Unique comporte:

- une analyse détaillée des risques
- une classification des risques
- une définition des mesures de prévention

Il est mis à jour tous les ans et lors de tout aménagement important



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Ce que dit la réglementation

Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé (PPSPS)

- *L'entrepreneur est tenu de remettre un PPSPS au coordonnateur de sécurité*
- Le PPSPS est adapté aux **conditions spécifiques de chaque chantier**
- Le PPSPS prend en compte les risques liés à la **coactivité**



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIOISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Ce que dit la réglementation

Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé (PPSPS)

- *L'entrepreneur est tenu de remettre un PPSPS au coordonnateur de sécurité*
- Le PPSPS est adapté aux **conditions spécifiques de chaque chantier**
- Le PPSPS prend en compte les risques liés à la **coactivité**



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Ce que dit la réglementation

Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé (PPSPS) :

- Le PPSPS comporte une analyse détaillée des procédés et des modes opératoires
- Le PPSPS définit les risques prévisibles
- Le PPSPS indique les mesures de protections mises en oeuvre sur le chantier



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Ce que dit la réglementation

Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé (PPSPS)

- un exemplaire du PPSPS est tenu à jour sur le chantier
- un exemplaire du PPSPS conservé pendant 5 ans
- 9 000€ d'amende à défaut de PPSPS
(1 an d'emprisonnement et/ou 15000€ d'amende en cas de récidive)



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Ce que disent les partenaires de la prévention

Privilégier l'évaluation des risques par l'entreprise elle-même

Organiser des échanges avec les représentants du personnel et avec les salariés



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Un outil pour agir en faveur de la prévention

- Quoi ?
- Pour qui ?
- Dans quel but ?



MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Accueil



Nom de l'entreprise	SISTBI
Adresse	tour Belvédère
Code Postal	97420
Ville	LE PORT
Téléphone	06 92 21 82 98
N°Siret	
Chef de l'entreprise	MOREAU O.
Medecin du travail	INTERMETRA

Document Unique

PPSPS

Maintenance Préventive

Gestion des salariés

Quitter BTP'Prev



FR



14:59
24/08/2012

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Salariés

Gestion des salariés de l'entreprise

Liste des salariés de l'entreprise

Nom
Prénom
Téléphone
Date d'embauche
Formation
Sauveteur SST
Caces

[Ajouter un salarié](#)
[Supprimer un salarié](#)
[Liste des formations](#)



ons et attestations de compétence

Durée de validité	Date de recyclage	Organisme d'habilitation	Commentaire
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Supprimer une habilitation / attestation](#) [Gestion des habilitations / attestations](#)

FR 15:11 24/08/2012

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Accueil



Nom de l'entreprise	SISTBI
Adresse	tour Belvédère
Code Postal	97420
Ville	LE PORT
Téléphone	06 92 21 82 98
N°Siret	
Chef de l'entreprise	MOREAU O.
Medecin du travail	INTERMETRA

Document Unique

PPSPS

Maintenance Préventive

Gestion des salariés

Quitter BTP'Prev



FR



14:59
24/08/2012

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Document unique\$1

Document Unique

Enregistrer le Document Unique

Date de réalisation	Lieux de travail	Situation dangereuse	Matériel associé	Risque	Gravité	Fréquence
2012	chantier					
2012	chantier dépôt atelier bureau autre parking					

Supprimer un risque

Liste du Matériel

Liste des Risques

Retourner à l'accueil

Fréquence

Occasionnellement
(1f/an)

Gravité

Faible (possibilité
de blessure sans
arrêt de travail)



FR



15:03
24/08/2012

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

The screenshot shows a software application window titled "risque" with the following content:

Liste des risques identifiés

Libellé du risque
Chute de plain-pied
Chute de hauteur
Ensevelissement
Collision avec un véhicule
Collision avec un piéton
Asphyxie
Risque routier
Lié à la manutention manuelle
Lié aux agents biologiques
Lié aux agents chimiques
Effondrement
Chute d'objet
Lié au bruit
Lié à l'électricité
Lié à l'éclairage
Lié à la circulation
Lié aux ambiances thermiques

Supprimer un risque

The background application window shows a sidebar with "Liste des Risques" and a main area with a table containing "Très forte (possibilité d'atteinte à la vie)". The Windows taskbar at the bottom shows the date 24/08/2012 and time 15:06.

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Matériels

Matériels de l'entreprise

Liste du matériel de l'entreprise

Nom du matériel	Marque	Quantité à disposition	Fréquence réglementaire de contrôle	Observations
Echelle				
Echafaudage volant		1	6 mois	
Tronçonneuse				
Pompe à béton		1		
Tractopelle				
Camion de livraison				
Meuleuse		1		
Plate-forme élévatrice				
Ponceuse				
Scie				
Déshumificateur d'air				
Banches métalliques				

[Supprimer un matériel](#)

FR 15:09 24/08/2012

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

**SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS**
du 27 au 31 août 2012

Accueil



Nom de l'entreprise	SISTBI
Adresse	tour Belvédère
Code Postal	97420
Ville	LE PORT
Téléphone	06 92 21 82 98
N°Siret	
Chef de l'entreprise	MOREAU O.
Medecin du travail	INTERMETRA

Document Unique

PPSPS

Maintenance Préventive

Gestion des salariés

Quitter BTP'Prev



FR



14:59
24/08/2012

MARDI 28 AOÛT 2012

BTP : DES OUTILS POUR L'ACTION

SEMAINE
RÉUNIONNAISE
PRÉVENTION
DES RISQUES
PROFESSIONNELS
du 27 au 31 août 2012

Identification PPSPS

Plan Particulier de sécurité et de protection de la santé

Enregistrer le PPSPS

Retourner à l'accueil

Pourquoi faire un PPSPS ?

Nom de l'opération

Adresse de l'opération

Date du PPSPS

Indice PPSPS

("Nom de l'opération" - "indice")

Caractéristiques de l'opération

Date de l'inspection commune

Date de prise de connaissance du PPSPS par les salariés

Condition de diffusion du PPSPS

Date d'ouverture du chantier

Date d'intervention sur le chantier

Personne responsable des travaux:

Interlocuteur sécurité de l'entreprise sur le chantier:

Effectif prévisionnel

Horaires de travail sur le chantier (début):



FR

15:17
24/08/2012

Informez-vous