



Liste de contrôle Travaux avec EPIaC sur le chantier Concept de sauvetage pour personnel de chantier formé

Une protection collective est à privilégier par rapport à un équipement de protection individuelle (EPI) donc à un EPI antichute (EPIaC). (OPA art. 5)

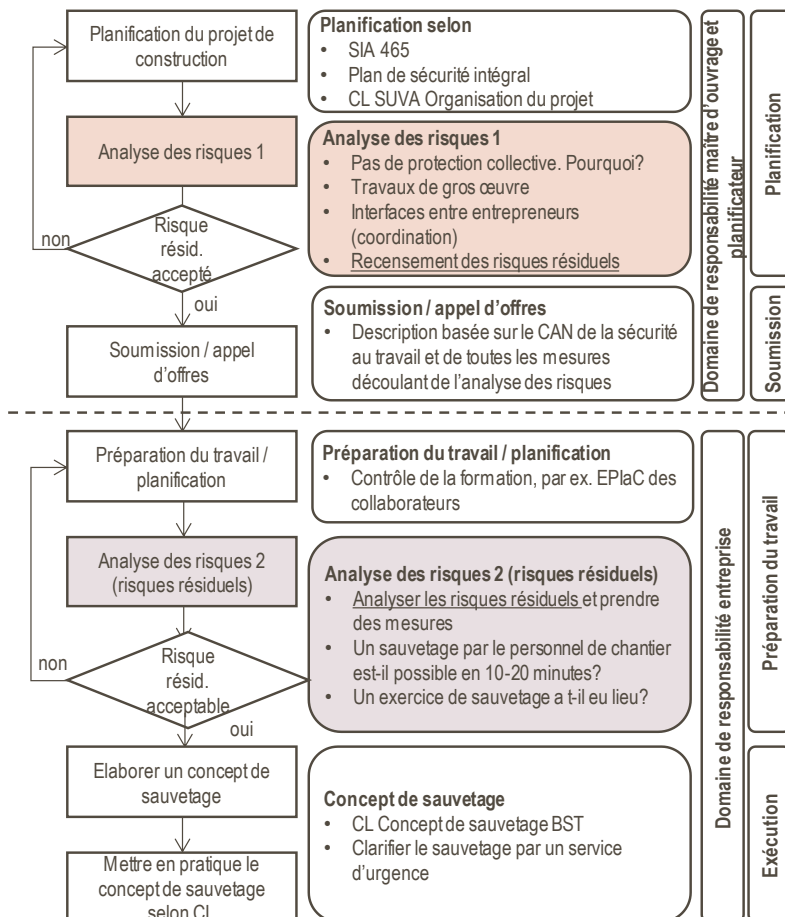
Ce principe s'applique à toutes les personnes impliquées dans la construction.

Bases légales relatives aux EPIaC en bref

- Les travaux en hauteur doivent être planifiés et coordonnés.
- A partir de 3,0 m de hauteur, les échafaudages de façade, les filets de protection qui sont des mesures de protection collective propres au chantier, ainsi que les aides techniques (par ex. plateformes élévatrices) **sont toujours à privilégier par rapport à l'EPIaC**. OTConst [art. 3 al. 3](#)
- L'EPI antichute (EPIaC) ne doit être utilisé que lorsqu'il est techniquement impossible de mettre en place des mesures de protection collective.
- Seul un personnel dûment qualifié est autorisé à effectuer des travaux avec EPIaC. Pas de travail en solo.
- **Le sauvetage doit être assuré à tout moment avec les moyens et le personnel du chantier (évacuation en lieu sûr dans les 10-20 min.)**

Il n'est techniquement pas toujours possible de se conformer à l'obligation de mettre en place une protection collective [OTConst art. 19](#) (échafaudages, filets de protection, garde-corps, etc.). Si, après une vérification documentée, effectuée par le donneur d'ordre ou le maître d'ouvrage, aucune mesure de protection collective ne peut être mise en place (pour autant que les risques ne puissent pas être évités ou réduits à l'aide de mesures techniques ou organisationnelles), l'équipement de protection individuelle contre les chutes (EPIaC), par ex., doit être utilisé. Travailler avec un EPIaC est une activité exigeante et non sans risque et est souvent très fatigante.

Conditions préalables nécessaires : déroulement



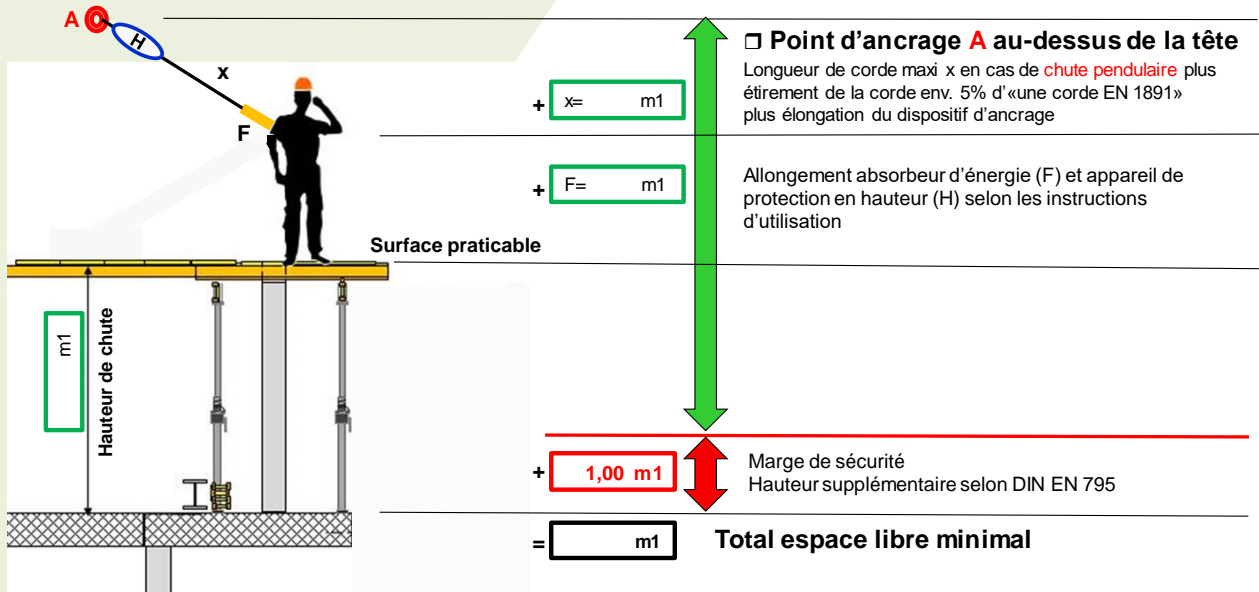
Pour élaborer un concept de sauvetage judicieux et approprié, il est indispensable que la détermination des dangers et l'analyse des risques soient effectués durant la phase de planification par le maître d'ouvrage. Le traitement des risques résiduels éventuels doit être pris en compte dans les mesures du concept de sauvetage de l'entrepreneur.

Voir déroulement ci-contre:

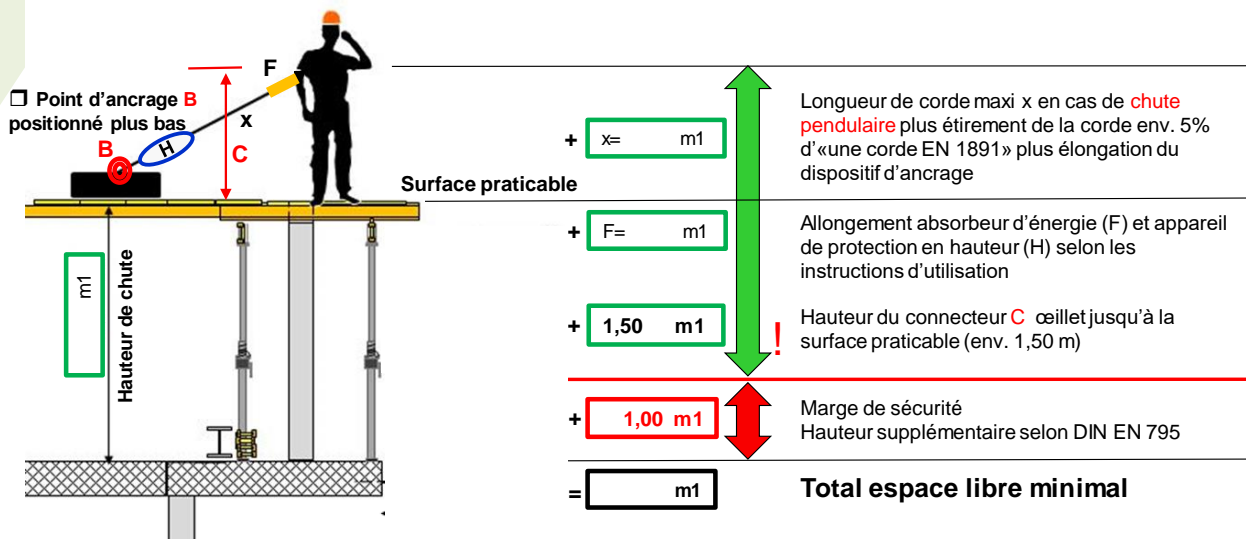
Liste de contrôle Travaux avec EPIaC sur le chantier

Concept de sauvetage pour personnel de chantier formé

Variante A: calcul de l'espace libre minimal «point d'ancrage au-dessus de la tête»



Variante B: calcul de l'espace libre minimal «point d'ancrage positionné plus bas»




Remarques :

- Si la marge de sécurité minimale de 1,00 m, en suivant les instructions d'utilisation n'est pas possible : **un autre système doit être choisi !**
- L'espace libre minimal doit être supérieur à la hauteur de chute !
- Le calcul exact et les mesures x et F , etc. sont indiqués dans les instructions d'utilisation.
- Les indications manquantes doivent être demandées au fabricant / fournisseur de l'EPIaC ou du dispositif d'ancrage.

Liste de contrôle Travaux avec EPIaC sur le chantier

Concept de sauvetage pour personnel de chantier formé

Chantier: Partie d'ouvrage:			
Activités	Clarifiées		Mesures en cas de « non »
	Oui	Non	
Préparation avant le début des travaux			
<input type="checkbox"/> Les possibilités de mise en œuvre d'une protection collective ont-elles été examinées et convenues avec le conducteur de travaux ? → aide-mémoire BST FT04.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Les risques, en fonction du déroulement du chantier, ont-ils été déterminés par un spécialiste MSST.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Les risques résiduels (selon évaluation des risques résiduels) ont-ils été inventoriés et communiqués?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Risques résiduels / motifs			
Information le (date):			
Sur le chantier:			
<input type="checkbox"/> Les collaborateurs ont-ils suivi une formation délivrée par un organisme de formation certifié? N° de certificat:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Questionnaire de contrôle			
- L'utilisation de l'EPIaC a-t-elle fait l'objet d'une instruction sur place?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- Le collaborateur a-t-il au moins 18 ans?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- Le travail seul est-il exclu?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- Les travaux sont-ils surveillés?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- Les points d'ancrage au-dessus de la tête sont-ils privilégiés? (Variante A page 3)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
- Un plan de sauvetage dans les plus brefs délais est-il prévu et a-t-il fait l'objet d'un exercice?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Réfléchissez-vous à la façon d'effectuer un sauvetage et avec quels moyens, avant d'utiliser un harnais de sécurité?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Le matériel de sauvetage approprié a-t-il été préinstallé (idéalement) afin ne pas perdre de temps en cas d'urgence (10-20 minutes)? → ou sinon est-il au moins opérationnel sur le lieu d'intervention	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Un système temporaire certifié est-il utilisé? → aide-mémoire BST FT04.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Composants du système EPIaC: <ul style="list-style-type: none"> - points d'ancrage sûr (système) - connecteur intact - harnais de sécurité (EN 361) - casque avec jugulaire - concept de sauvetage écrit (voir page 4) 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Un calcul de l'espace libre minimal selon les instructions d'utilisation du système de retenue est-il attesté? (page 3) La variante A est à privilégier!	<input type="checkbox"/>		

Concept de sauvetage écrit:

Croquis

Mise en œuvre du concept de sauvetage: , nous utilisons :

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> 3 marches | <input type="checkbox"/> échafaudage roulant | <input type="checkbox"/> appareil descendeur type : |
| <input type="checkbox"/> échelle double | <input type="checkbox"/> plateforme élev. | <input type="checkbox"/> trépied type : |
| <input type="checkbox"/> échelle simple | <input type="checkbox"/> autres moyens : | Un exercice a eu lieu pour les types ci-dessus. |
| Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> | | |

- Un concept de sauvetage spécifique au chantier et impliquant les services d'urgence a été intégré au concept général en concertation avec la direction de travaux. L'implication des pompiers locaux ou d'un corps de sapeurs-pompiers professionnel ne remplace pas un concept de sauvetage cohérent.

Commentaires :

En apposant ici leur signature (visa), les personnes impliquées confirment que les dispositions de la liste de contrôle ont été intégrées et que les mesures correspondantes sur le chantier peuvent être appliquées intégralement (à classer sur le chantier).

Responsables du chantier

Lieu :	Date :
Nom de la direction des travaux :	Visa :
Nom du conducteur de travaux :	Visa :
Nom du contremaître :	Visa :
<input type="checkbox"/> Service d'urgence :	
Responsable:	Numéro de téléphone :

Collaborateurs ayant suivi une formation

Lieu :	Date :
Nom :	Visa :
Nom :	Visa :
Nom :	Visa :
Nom :	Visa :