



Complexes sportifs

REILUX propose des méthodologies respectueuses de l'environnement :
 100 % non destructives,
 100 % accessibles,
 100 % propres (électriques),
 sans aucune nuisance sonore ou olfactive, sans aucune pollution, sans aucun problème d'accessibilité ni de détérioration des sols, des pelouses, des trottoirs, etc.



© www.reilux.ch

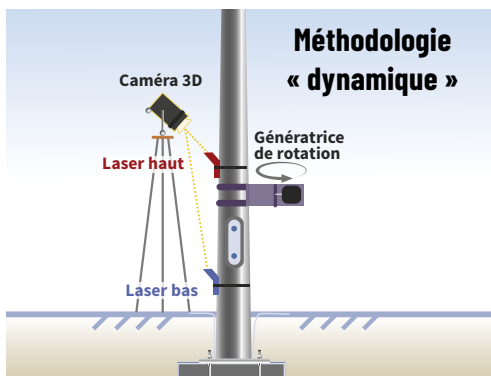
REILUX

SUISSE  SCHWEIZ  SVIZZERA

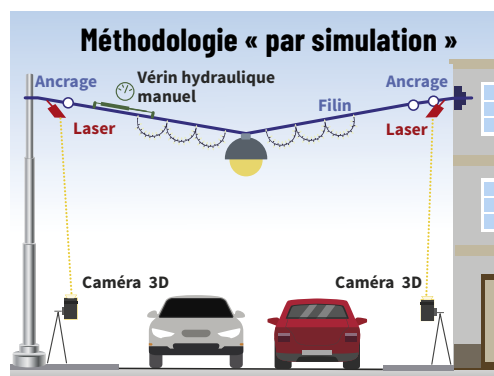
REILUX propose des méthodologies innovantes, 100 % non destructives, de très faible encombrement, respectueuses de l'environnement, qui permettent de valider la stabilité, la résistance et la tenue mécanique de tous types de structures ou de fixations en diagnostic de vétusté ou en travaux neufs, en une seule opération, sur toutes leurs dimensions et leur hauteur, quel que soit le matériau (acier, aluminium, fonte, bois, béton, etc.).

REILUX intervient pour la sécurité et le développement durable des ouvrages dans de nombreux domaines comme celui de l'éclairage public, des complexes sportifs, des télécommunications, du ferroviaire, des métros et tramways, des parkings et gares routières, des autoroutes, des aéroports, des installations portuaires, etc.

REILUX par son savoir-faire en bureau d'études associé à ses méthodologies offre une réponse complète à ses clients tout en leur permettant de bénéficier d'un écosystème de partenaires en France et à l'international.



Méthodologie de contrôle non destructif dite « dynamique » par génératrice de rotation. L'effet dynamique se répercute sur les 360° de la circonférence de la structure, et ce sur toute sa hauteur, jusqu'à atteindre sa fréquence propre sans qu'aucun effort horizontal ou tranchant ne soit appliqué. Ce procédé peut contrôler tous types d'ouvrage, des plus solides au plus fragiles, des plus simples aux plus complexes, de grande hauteur, de forte inertie, difficilement accessibles.



Méthodologie de contrôle non destructif dite « par simulation » pour les structures fixées en façade, en console, en potence ou en voûte. Le contrôle par simulation est appliqué dans un angle déterminé suivant une tension préalablement calculée. La méthodologie REILUX de contrôle des ancrages permet d'analyser leur stabilité et leur élasticité et de déterminer la tension limite de service à appliquer. Tous les défauts sont détectés au niveau de l'ancrage et dans le mur sans aucun risque pour l'ancrage et la façade.

REILUX vous accompagne dans la gestion de votre patrimoine



Éclairage Public



Ancrages

+41 76 202 54 24 — +33 6 80 03 55 24
 info@reilux.ch — www.reilux.ch
 Quai Cook 10 — 1897 PORT-VALAIS