



Stands de tir

Le sol dans et autour des buttes d'un stand de tir est fortement pollué par des métaux lourds. Afin d'évaluer le risque de cette pollution pour l'homme et l'environnement, il est généralement nécessaire de réaliser des analyses des buttes de tir. Sur la base des résultats obtenus, des éventuelles mesures d'assainissement sont décidées.

DOMAINE D'ACTIVITÉ
Sites pollués

PERSONNE DE CONTACT

Annette Bretscher

 a.bretscher@prona.ch

 +41 32 328 88 41



PRESTATIONS

- Conseils aux communes et associations de tir sur la procédure à suivre pour une investigation de site contaminés sur un stand de tir.
- Enquêtes historiques : collecte de données pertinentes dans les archives, audition de témoins, évaluation de photos aériennes.
- Investigations techniques : prélèvements d'échantillons pour déterminer la pollution à différentes profondeurs, mesures des concentrations de métaux lourds.
- Rapport sur le concept d'assainissement et d'élimination : évaluation de l'ampleur de la pollution, estimation des risques, description du processus d'assainissement, plans de pollution et d'assainissement, estimation des quantités excavées et des coûts d'élimination, concept de remise en culture.
- Suivi des travaux d'assainissement : élaboration et dépôt de la demande de permis de construire, soumission, direction technique des travaux et documentation finale (justificatif d'élimination)

REFERENCES

Stand de tir 300 m Bränneli, Douanne-Daucher

Stand de tir 300 m Mühlau, Aarberg

Stand de tir 300 m Buttenrein, Kallnach

Stand de tir 300 m Lengnau

Stand de tir petit calibre 50 m Radelfingen

Stand de tir 300 Dotzigen

Stand de tir 300 m Brünisried

Stand de tir 300 m Hubelzelg, Bellmund

Stand de tir 300 m Hermrigen

Stand de tir 300 m – et 100 m Gesigen, Spiez

Et d'autres...