



## Il Centro di competenze radioprotezione DDPS

25.02.2009



Per svolgere i suoi numerosi compiti, il Dipartimento federale della difesa, della protezione della popolazione e dello sport DDPS utilizza anche apparecchi e sistemi contenenti sostanze radioattive o impianti che producono radiazioni ionizzanti.

Come ogni azienda privata o industriale, anche il DDPS deve attenersi alle disposizioni legali in materia di radioprotezione, sorvegliate dall'Ufficio federale della sanità pubblica e dalla SUVA.



Mirage III-B5

Per garantire il coordinamento tra il DDPS e le autorità, la Segreteria generale del DDPS ha creato il Centro di competenze radioprotezione DDPS. Questo è integrato al LABORATORIO SPIEZ, che fa parte dell'Ufficio federale della protezione della popolazione.

Uno dei suoi compiti principali è partecipare all'acquisto e allo smaltimento del materiale dell'esercito e della protezione civile contenente sostanze radioattive. Le sue conoscenze sono al servizio dei collaboratori del DDPS e dei militari dell'esercito e servono innanzitutto per proteggere le persone e l'ambiente.



Bussola dell'esercito

**Responsabile:** Markus Zürcher  
**Divisione:** LABORATORIO SPIEZ (UFPP)  
**Dipartimento:** DDPS (settore difesa)  
**Telefono:** 033 228 16 43 / 033 228 14 00  
**E-Mail:** markus.zuercher@babs.admin.ch  
**Internet:** www.labor-spiez.ch



Dispositivo a raggi X  
per bagagli

### Compiti principali

- **Specialista DDPS** in radioprotezione
- **Responsabile DDPS per la sicurezza durante il trasporto di merci pericolose** della classe 7 a favore dell'Ufficio della circolazione e della navigazione dell'esercito
- **Interlocutore centrale** per autorità e cantoni (ad es. per permessi e autorizzazioni)
- Detentore di autorizzazione per **dispositivi a raggi X per bagagli** del DDPS e della FEDPOL
- **Acquisto e smaltimento** di componenti contenenti sostanze radioattive
- **Coordinamento dell'istruzione** nel campo della radioprotezione
- **Misurazioni del radon** in impianti ed opere a cielo aperto e sotterranee del DDPS
- Manipolazione e smaltimento di vecchi apparecchi e materiali contenenti **radio** (per es. strumenti)
- Riciclaggio di **leghe di magnesio e torio** (per es. Mirage, arma teleguidata BL-64)
- Consulenza a curatori di **materiale storico** contenente materiale radioattivo



F/A-18