

Einführung in die Thematik und Programmablauf

- Begrüssung / Einführung Dr. P. Kuhn, AfU
- Bodenschutz Th. Muntwyler, AfU
- Gewässerschutz Dr. H. Burger, AfU
- Sanierung – Dringlichkeit und Umfang Dr. H. Burger, AfU
- Schiesswesen ausser Dienst Oberst R. Stäuble, AMB
- Künstliche Kugelfangsystem /
Umsetzung der Sanierung R. Tietz, Büro
Schenker, Korner & Partner
- Sanierungs- und Kostentragungspflicht M. Süess, Gemeindeabteilung
- Kosten und VASA-Abgeltungen Dr. H. Burger, AfU

Einführung in die Thematik und Programmablauf

Themenschwerpunkte



- Gesetzliche Grundlagen (Umweltschutzgesetz / Militärgesetz)
- Umweltgefährdung durch Kugelfänge (Bodenschutz / Gewässerschutz)
- Beurteilungskriterien betreffend Umweltgefährdung
- Konsequenzen bei Stilllegung und bei Weiterbetrieb
- Sanierung von Kugelfängen (Massnahmen und Finanzierung)
- Einbau künstlicher Kugelfangsysteme

Kursziel:

Grundlagen vermitteln für Situationsbeurteilung bei der einzelnen Schiessanlage

Einführung in die Thematik und Programmablauf

Ausgangslage für heutiges Seminar (1)

Stand 2006	Aargau 	Schweiz 
Anzahl Kugelfänge	ca. 370	5'500 – 6'000
Schusszahl pro Jahr heute	ca. 8 Mio.	90 Mio.
Bleieintrag in t/Jahr heute	35 - 40	400 - 500
Antimoneintrag in t /Jahr heute	ca. 1.5 -2	20
Bereits sanierte Kugelfänge	6	50 -100
Stillgelegte Kugelfänge	ca. 175	3'500 – 4'000



Einführung in die Thematik und Programmablauf Ausgangslage für heutiges Seminar (2)

Änderung des Umweltschutzgesetzes (USG) vom 1. November 2006:

Der Bund zahlt 40 % an die Sanierungskosten einer Schiessanlage, wenn

- sie gemäss Umweltschutzgesetzgebung **sanierungsbedürftig** ist und
- nach dem 1. 11. 2008 kein Schadstoffeintrag mehr erfolgt;
d.h. Stilllegung oder Einbau künstliches Kugelfangsystem (KKF)

è Inhaber von Schiessanlagen, die noch in Betrieb sind, müssen sehr schnell entscheiden, ob sie die Bedingungen für die Bundesgelder erfüllen wollen.

Einführung in die Thematik und Programmablauf

Mögliche Zukunft einer Schiessanlage – 2 Beispiele

Anlage A

Einbau KKF
Oktober 08

Sanierung Kugelfang
2015



Anlage B

Sanierung Kugelfang
2010



Bei Anlage A bezahlt der Bund 40% an Sanierung des Kugelfangs im Jahr 2015, bei Anlage B bezahlt der Bund im Jahr 2010 nichts!



Einführung in die Thematik und Programmablauf

Wichtige Fragen beim Zukunftsentscheid der einzelnen Schiessanlagen

Wann ist ein Kugelfang
sanierungsbedürftig?

Wie muss ein Kugelfang
saniert werden
(Art und Kosten der Sanierung)?

Bis wann muss ein Kugelfang
saniert werden (Dringlichkeit)?

Welche Fragen sind bei jeder Anlage
als Sofortmassnahme zu klären?

Was sind die Konsequenzen
einer Stilllegung, insbesondere auf das
Schiesswesen ausser Dienst?

Wer muss die Sanierung durchführen
und wer ist kostenpflichtig?

Was bringt die Umstellung auf
künstliche Kugelfangsysteme (KKF)?