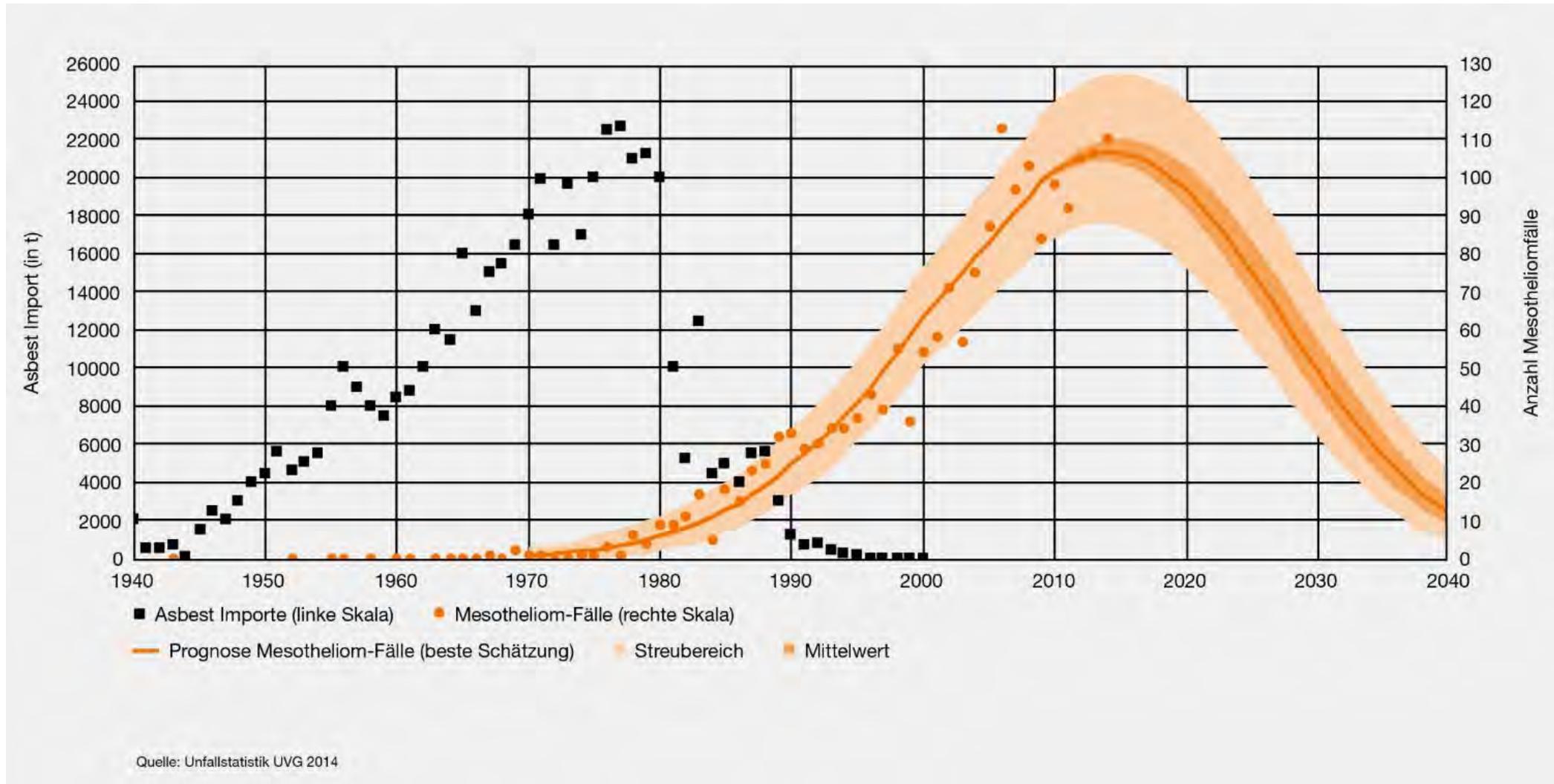


Neuigkeiten vom Präventionsprogramm Asbest der Suva



Asbest Importe - Prognose der Fallzahlen für Mesotheliome



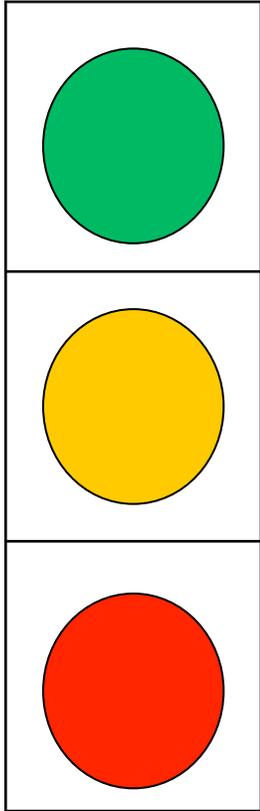
Lebenswichtige Regeln für 13 Branchen

www.suva.ch/asbest



Elektrofachleute
Schreiner
Gebäudehülle
Maler- und Gipser
Gebäudetechnik
Kaminfeger
Holzbau
Elektrizitätsunternehmen
Hoch- und Tiefbau
Plattenleger/Ofenbauer
Recyclingbetriebe
Rückbau mit dem Bagger
Asbesthaltiger Serpentin

Gefährdungsstufen



**Keine erhöhte Faserfreisetzung -
keine unmittelbare Gefährdung**

Erhöhte Faserfreisetzung - erhöhte Gefährdung

Arbeiten dürfen unter Anwendung der beschriebenen Schutzmassnahmen ausgeführt werden.

Sehr hohe Faserfreisetzung - grosse Gefährdung

Arbeiten, bei denen erhebliche Mengen gesundheitsgefährdender Asbestfasern freigesetzt werden können, dürfen nur von Suva-anerkannten Asbestsanierungsunternehmen ausgeführt werden.

Aktuelle Schwerpunkte

- Neue Materialien

- Plattenkleber
- Putz
- Naturstein

- Neue Publikationen

- Maschineller Fassadenrückbau mit Bagger
- Asbesthaltiger Serpentin

- Ausblick

- Wirkung der Prävention
- Neue Abfallverordnung
- Präventionsmodul Asbest

Asbesthaltiger Plattenkleber



- Verwendungszeitraum
1960er- bis 1980er-Jahre
- Asbestgehalt < 1%
- 10 – 30 % der Plattenkleber enthalten Asbest
- **Trotz geringem Asbestgehalt
im Material, werden beim Bearbeiten erhebliche
Mengen Asbestfasern freigesetzt**

Asbesthaltiger Plattenkleber



Platten abschlagen,
Mörtel schleifen



Suva Merkblatt 84063

Asbesthaltiger Putz

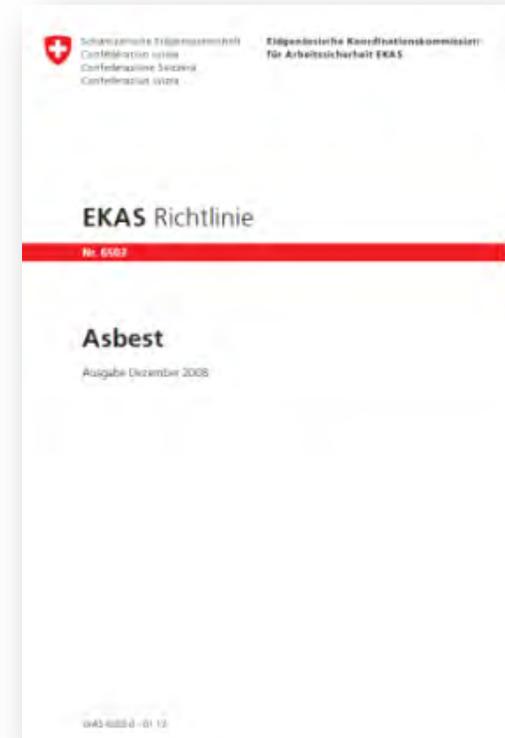


- Verwendungszeitraum
1960er- bis 1980er-Jahre
- Asbestgehalt 0.001 – 5 %
- 10 – 30 % der Putze enthalten Asbest
- mehrere Schichten
- **Trotz geringem Asbestgehalt
im Material, werden beim Bearbeiten
erhebliche Mengen Asbestfasern freigesetzt**

Asbesthaltiger Putz



Putz entfernen
(spitzen, schleifen)



EKAS RL 6503

Maschineller Rückbau



Maschineller Rückbau mit Bagger



Merkblatt 88288

Serpentinit



Serpentinit



Asbesthaltiger Serpentin



Ohne mechanische Bearbeitung
werden keine Fasern freigesetzt

Asbesthaltiger Serpentin



Gravieren, Aufrauhen, Spitzen,
Schleifen oder Fräsen



Asbesthaltiger
Serpentin
Lebenswichtige Regeln
für die Bearbeitung



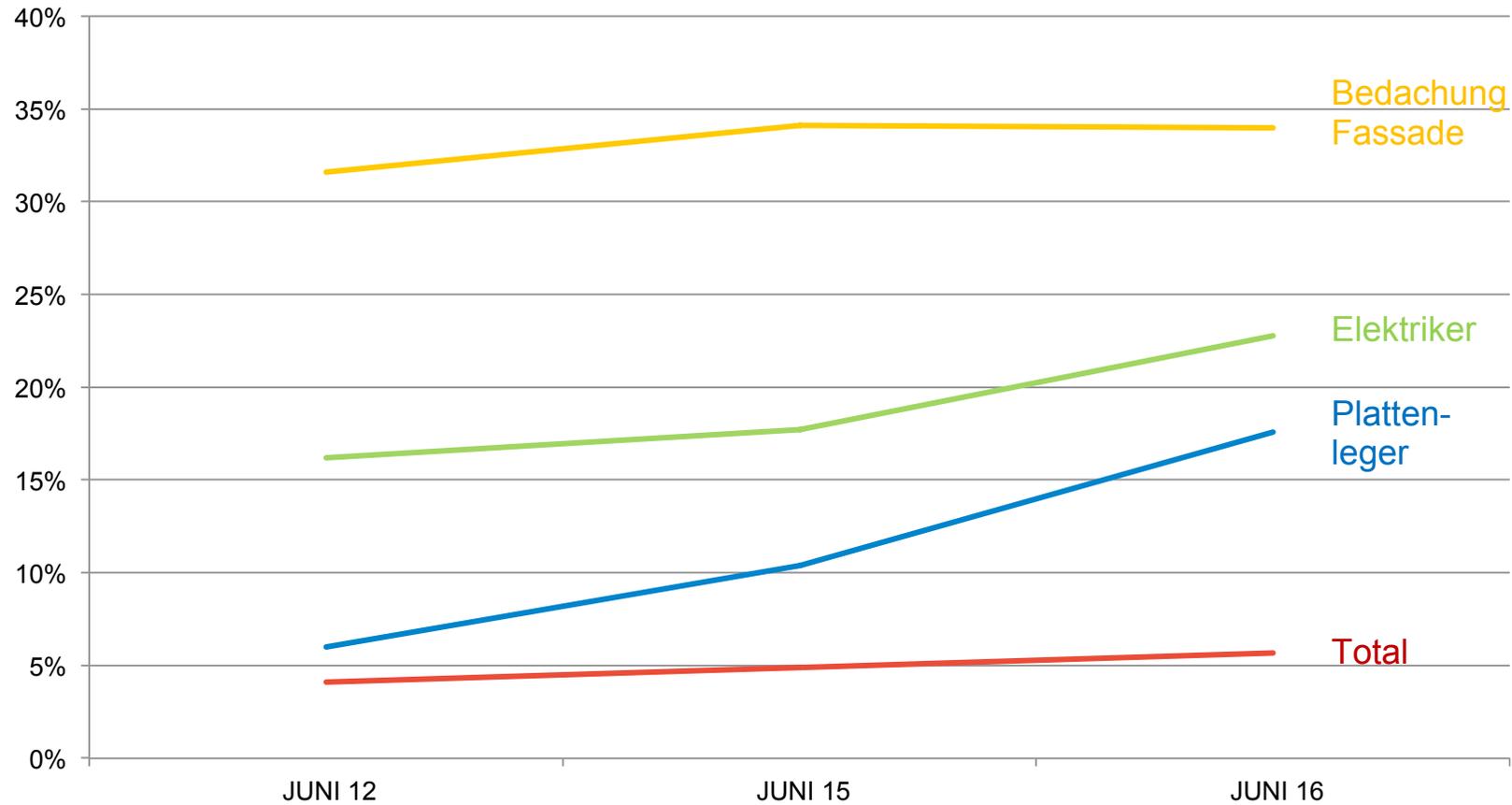
Suva Merkblatt 84072

Welche Wirkung erzielt die Prävention

- Erreichen die Informationen den Handwerker?
- Werden asbesthaltige Materialien erkannt?
- Werden die erforderlichen Massnahmen getroffen?

Gefahrenbewusstsein

Ist Gefährdung durch Asbest bekannt?



Bauarbeitenverordnung

Inkrafttreten 1. Januar 2009

Ermittlungspflicht

Art. 3 Planung von Bauarbeiten

^{1bis} **Besteht der Verdacht**, dass besonders gesundheitsgefährdende Stoffe wie Asbest oder PCB auftreten können, so muss der Arbeitgeber die **Gefahren eingehend ermitteln** und die damit verbundenen Risiken bewerten. Darauf abgestützt sind die erforderlichen **Massnahmen zu planen**.



Neue Abfallverordnung (VVEA)

Inkrafttreten 1. Januar 2016

Ermittlungspflicht

Art. 16 Angaben zur Entsorgung von Bauabfällen

1 Bei Bauarbeiten muss die **Bauherrschaft** der für die **Baubewilligung zuständigen Behörde** im Rahmen des Baubewilligungsgesuchs Angaben über die Art, Qualität und Menge der **anfallenden Abfälle** und über die vorgesehene Entsorgung machen, ...

Asbest-Diagnostik

- Für die Umsetzung der Ermittlungspflicht braucht es Asbest-Diagnostiker
- Ausbildung <-> Qualität
- Adressliste: www.forum-asbest.ch

Sensibilisierung; neues Präventionsmodul



Sensibilisierung; neues Präventionsmodul



Sensibilisierung; neues Präventionsmodul



Zusammenfassung

- In der Schweiz gibt es seit 1990 ein Asbest-Verbot.
Aber: Asbesthaltige Materialien sind in älteren Gebäuden die Regel und können bei Umbauarbeiten zu Expositionen führen.
- Das Regelwerk im Zusammenhang mit asbesthaltigen Materialien ist weitgehend erstellt.
Aber: Neue Fragestellungen durch asbesthaltige Materialien, die noch zu wenig bekannt sind (z.B. Plattenkleber, Putz, Naturstein).

Zusammenfassung

- Kenntnisstand in den betroffenen Branchen hat sich verbessert.
Aber: Es braucht weitere Anstrengungen um Arbeitnehmende vor Expositionen gegenüber Asbest zu schützen.
→ Sensibilisierungskampagne der Suva läuft weiter!

Besten Dank für Ihre Aufmerksamkeit

