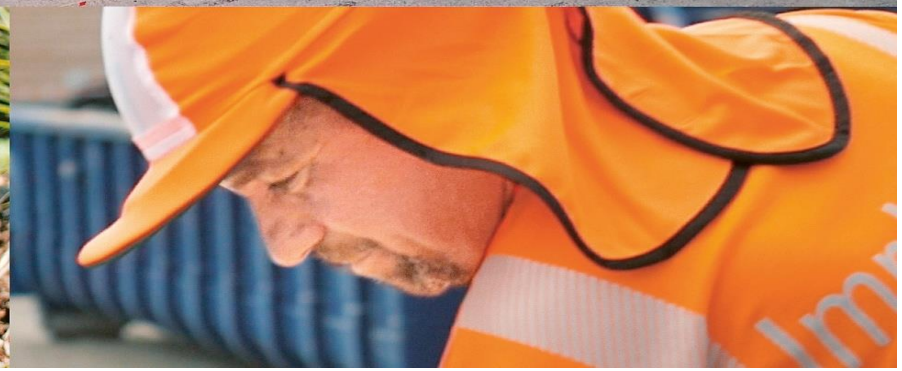


Neues Vorsorgeprogramm zur Früherkennung von beruflich bedingtem hellen Hautkrebs

EKAS Arbeitstagung, 8. November 2023
Dr. med. Christine Marty, Fachärztin Arbeitsmedizin

suva

UV-bedingter Hautkrebs als Berufskrankheit in der Schweiz

- **Verschiedene Arten von Hautkrebs** können in der Schweiz als Berufskrankheit anerkannt werden
- **Bedingung:** Arbeit mit erhöhter/chronischer Sonnenlicht-Exposition

- **Hautkrebs - Diagnosen:**
  - Plattenepithelkarzinom oder Spinaliom
  - Aktinische Keratosen
  - Basaliom (auf sonnenexponierten Hautstellen)
  - Lentigo maligna Melanom

suva

Hautkrebs als Berufskrankheit in der Schweiz

Probleme:

- **lange Latenz**: wird oft erst im Rentenalter diagnostiziert
- **Unkenntnis** der beruflichen Verursachung

krebsliga «…pro Jahr wird in der Schweiz bei ca. **20’000 bis 25’000** Menschen ein Basaliom oder Spinaliom diagnostiziert…»

– Berufliche Verursachung: geschätzt **1000 Fälle pro Jahr** in der Schweiz (ca. 5%)

➢ **Hohes Underreporting:** nur ca**. 20-30** BK-Fälle/Jahr gemeldet

suva

Beispiele heller Hautkrebs und Lentigo maligna Melanom

suva

Konzept
Arbeitsmedizinische Vorsorge zur Früherkennung von hellem Hautkrebs

suva

Arbeitsmedizinische Vorsorge Hautkrebs

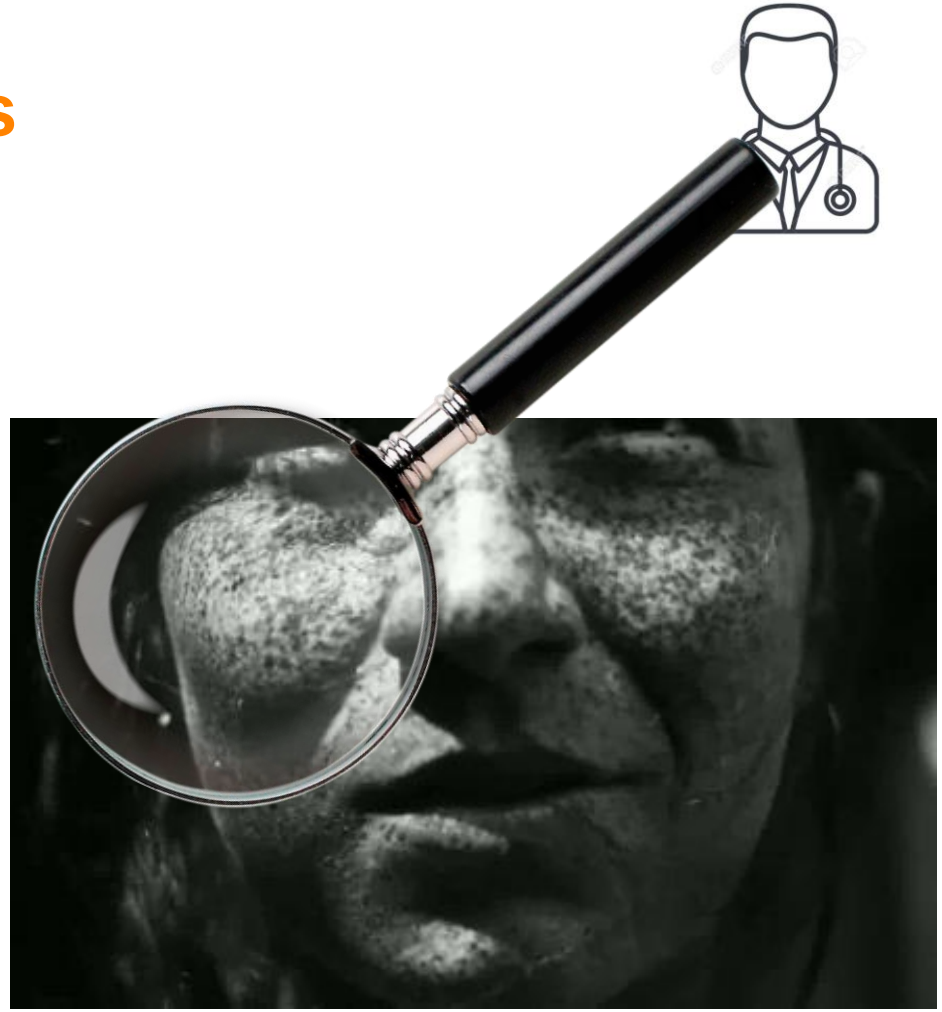
- **Konzept der Früherkennung**:
  - einmaliger Hautkrebs-Check beim Dermatologen für Arbeitnehmende, die regelmässig im Sonnenlicht arbeiten

- **Ziele**:
  - berufsbedingte Fälle mit v.a. hellen Hautkrebs frühzeitig erkennen und behandeln
  - Personen und Betriebe betreffs Risiken chronischer UV-Exposition sensibilisieren
  - Fallzahlen langfristig senken

suva

Arbeitsmedizinische Vorsorge Hautkrebs

- **Zielpersonen**:
  - 55-jährige Personen mit hohem Hautkrebsrisiko (bei regelmässiger Arbeit an der Sonne)
  - betrifft grob geschätzt schweizweit ca. 7000 Personen pro Jahr.
- **Durchführung:**
  - Einmalige Untersuchung im Sinne einer Früherkennung
- **Vorgehen**: Start mit **Pilotbetrieb** (2021), dann **Pilotbranchen** (2023). Anschliessend Ausweitung auf **ganze Schweiz**



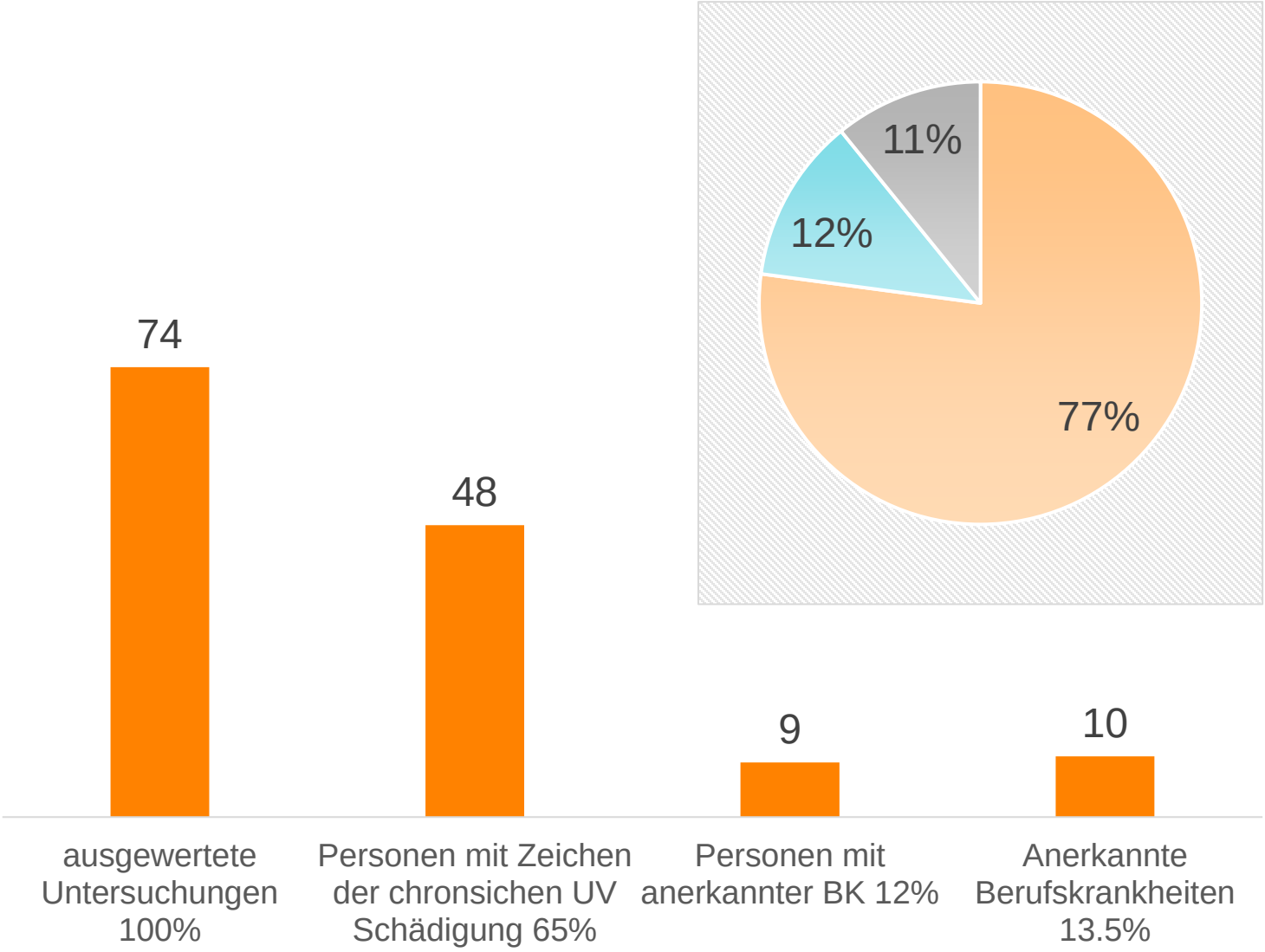
suva

Warum die 55-jährigen Arbeitnehmer mit regelmässiger Arbeit im Freien?

Bis heller Hautkrebs oder dessen Vorstufen auftreten, braucht es eine langjährige Sonnenexposition. Mit zunehmendem Alter steigt die Häufigkeit. Mit 55 Jahren können wir:

- **Mehr Personen untersuchen** (demographische Ausdünnung)
- **Fälle von hellem Hautkrebs frühzeitig erkennen** (in einem frühen Stadium, aufwendige plastische Eingriffe verhindern, Fälle ganz verhindern)
- **Die Botschaft der Sekundärprävention platzieren:**
  - ➢ auch bei bereits durch die UV-Strahlen geschädigter Haut ist konsequenter Hautschutz sehr wichtig.
  - ➢ Dadurch kann das Voranschreiten der Schäden verlangsamt und die Entstehung weiterer Schäden vermindert werden.

Auswertung Pilot 1



Benigne Diagnosen [64]
Solare Elastose,
Cutis rhomboiadalis nuchae,
Lentigines solares,
Erythrosis interfollicularis colli,
erythematöse Plaques

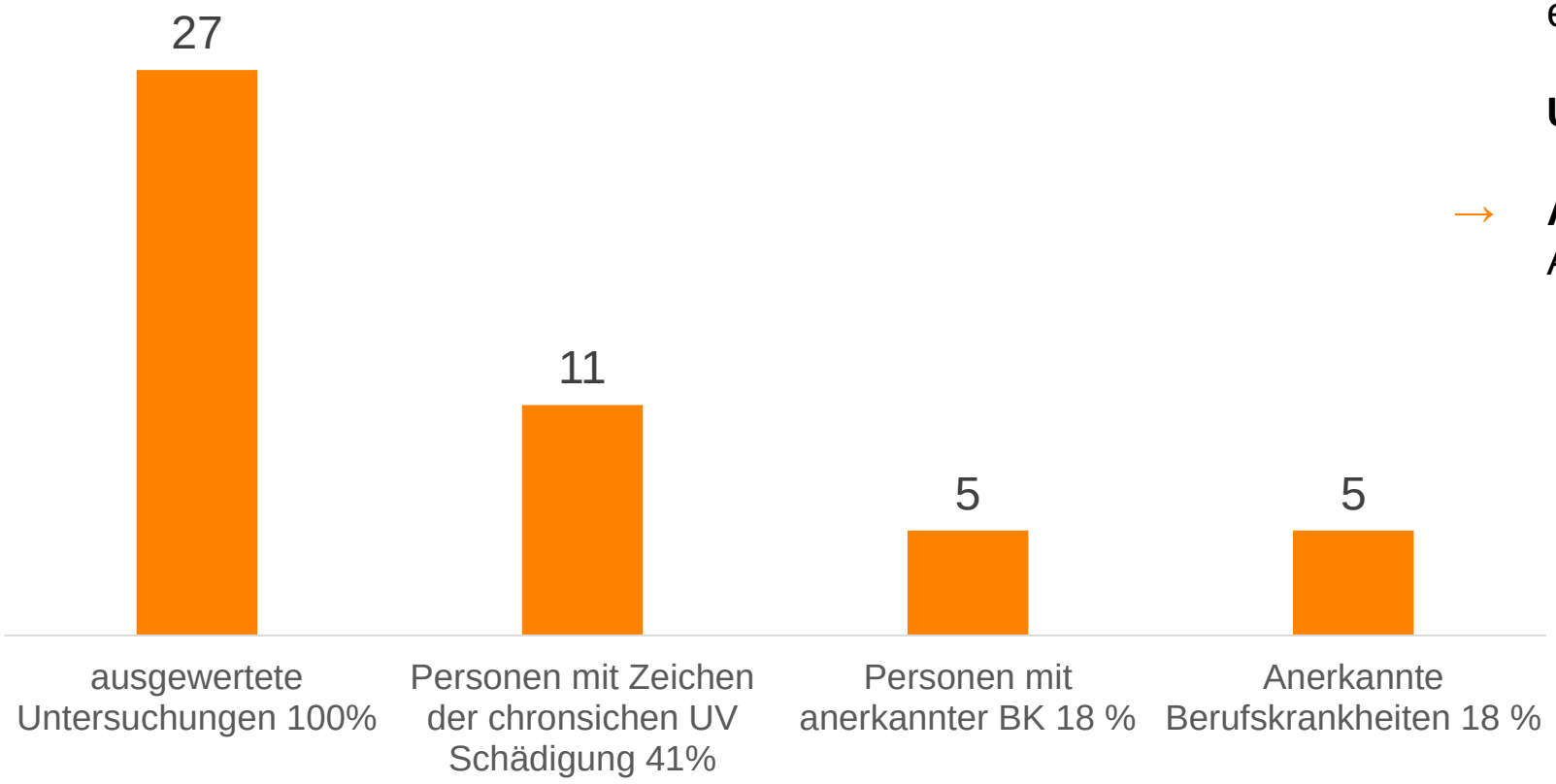
Maligne Diagnosen oder Präkanzerosen [10]
Aktinische Keratosen [9; davon 1 aktinische Cheilitis]
Basaliom [1]

Unklare Dignität [9]
Melanozytäre Veränderungen,
auffällige Naevi

→ **Anerkannte Berufskrankheiten** [10]
Alle aktinischen Keratosen,
davon 1 Person zusätzlich Basaliom

suva

Auswertung Pilot 2



Benigne Diagnosen [12]
Solare Elastose,
Cutis rhomboiadalis nuchae,
Lentigines solares,
Erythrosis interfollicularis colli,
erythematöse Plaques

Unklare Dignität [5]

→ **Anerkannte Berufskrankheiten** [5]
Alle aktinischen Keratosen

suva

Gerne beantworte ich Ihre Fragen…

suva

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Dr. med. Christine Marty

Suva
Bereich Facharztleistungen Arbeitsmedizin
Fachärztin Arbeitsmedizin und Allgemeine Innere Medizin

christine.marty@suva.ch

UV-bedingter Hautkrebs – BK-Prävention durch Vollzug und Früherkennung

EKAS Arbeitstagung, 8. November 2023
Roland Krischek

suva

UV-Schutz und Klimaveränderung

suva

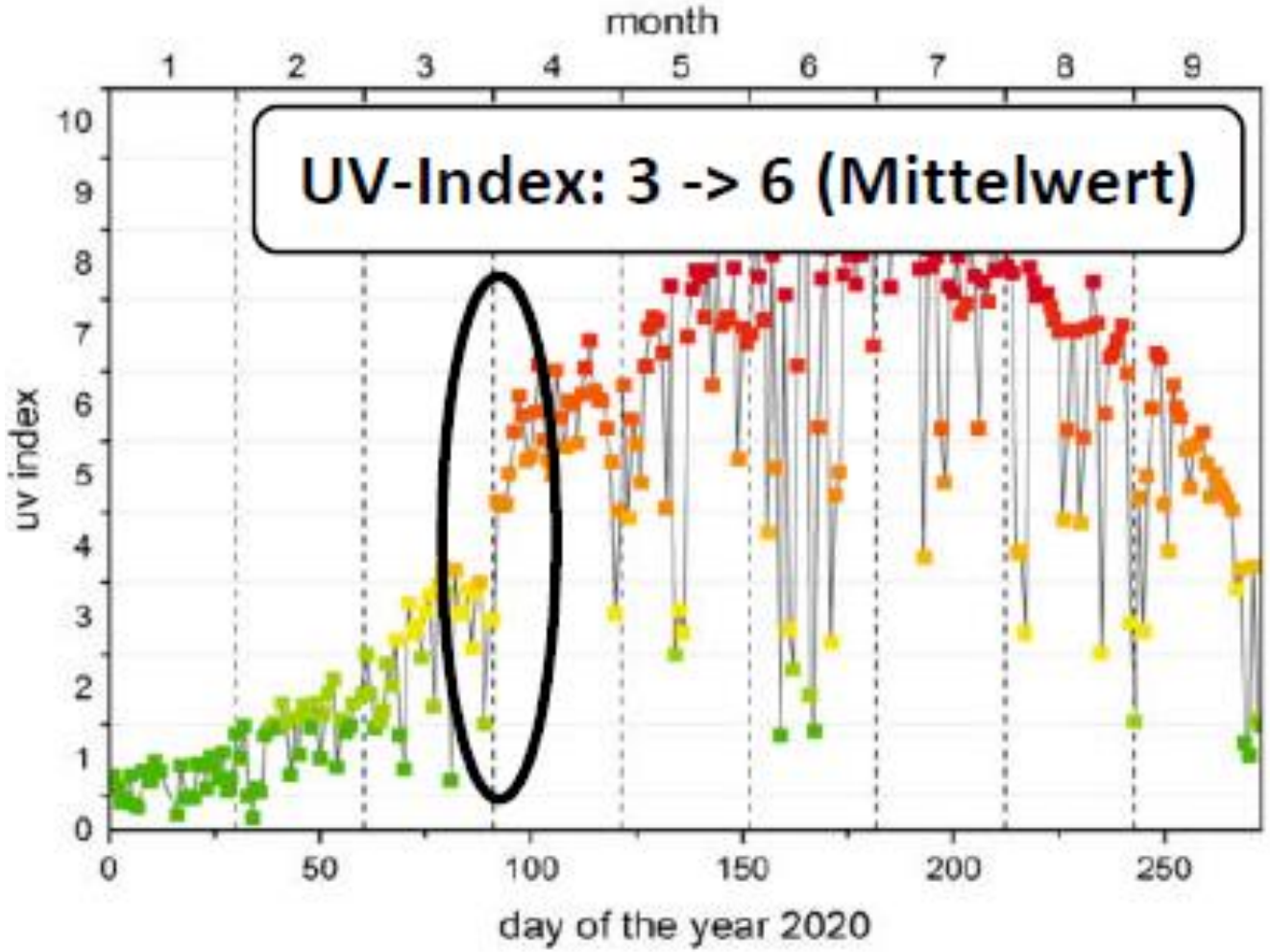
Ursachen für höhere UV-Strahlung

- **Abnahme des Ozons und Ozonlöcher**
- **Ozonschicht** hat noch **nicht wieder den Gleichgewichtszustand erreicht**, den sie vor den 70er Jahren aufwies. Es dürfte noch mehrere Jahrzehnte dauern, bis sie sich vollständig erholt hat.

- Ozonloch über dem Südpol tritt alljährlich auf.
- 2011 erstmals Ozonloch über Nordpol.
- Klimawandel und die Veränderung der Ozonschicht sind eng verbunden.

Quelle: metoschweiz

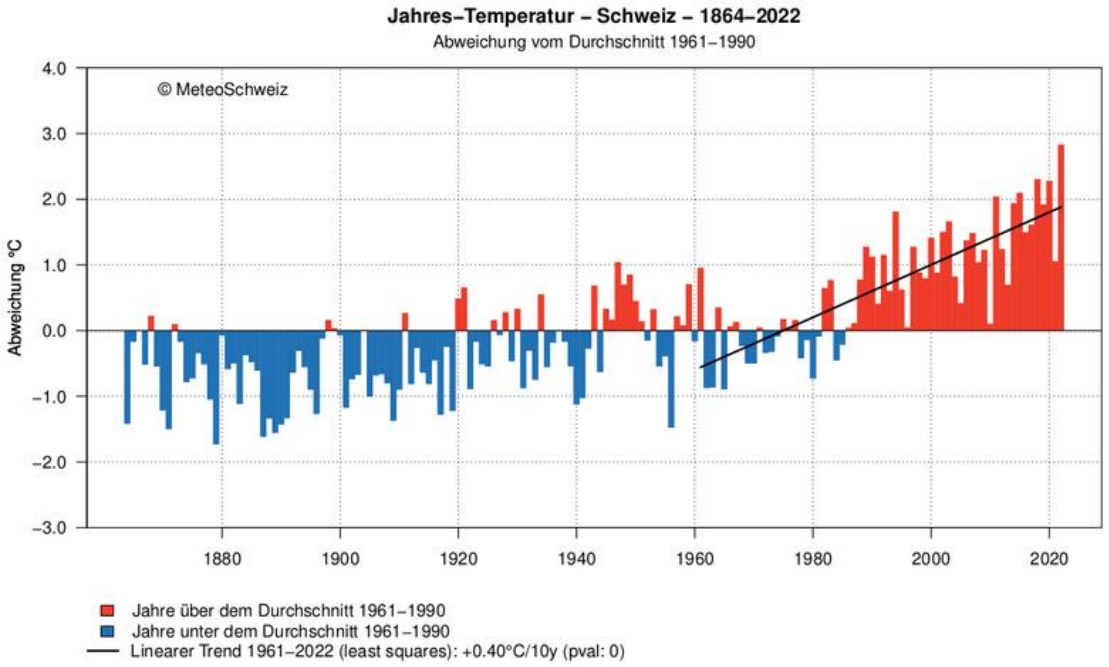
UV-Index

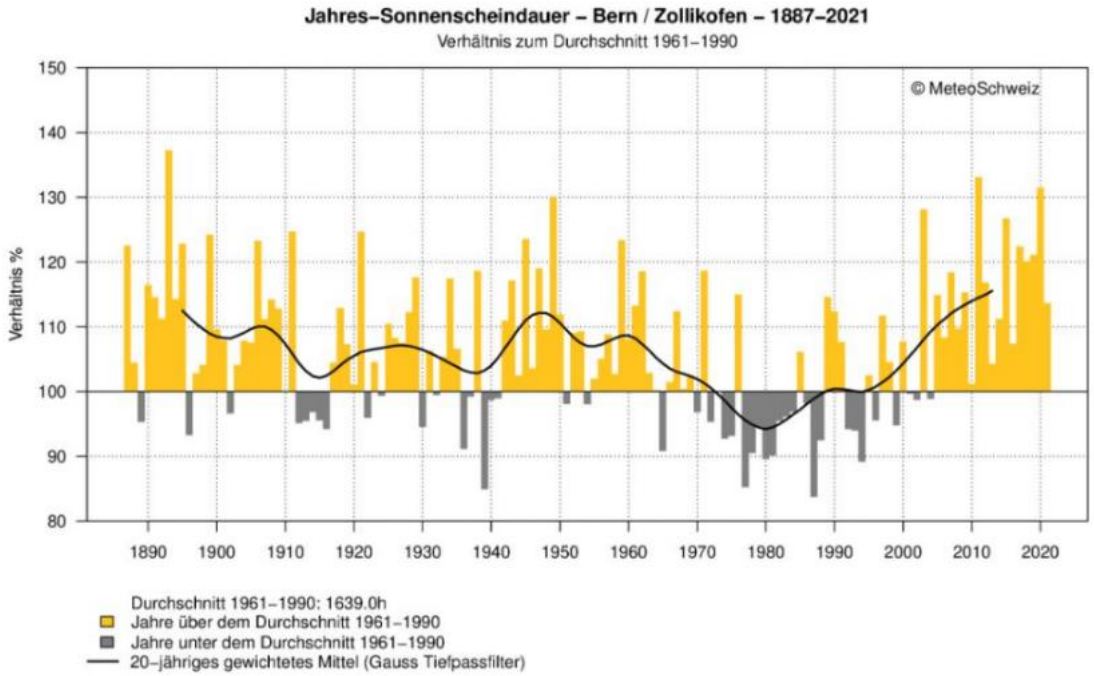


Quelle: UV Monitoring Netzwerk Deutschland; Auswertung: BfS

suva

Temperatur und Sonnenscheindauer in der Schweiz





- Zunehmende UV-Belastung, weil die erhöhten Temperaturen und das veränderte Freizeitverhalten die Menschen ins Freie treiben
- Hitze könnte Aktivitäten im Freien wiederum reduzieren

Zunahme Sonnenscheindauer erhöht UV-induzierte Krebserkrankungen

Quelle: meteoschweiz

suva

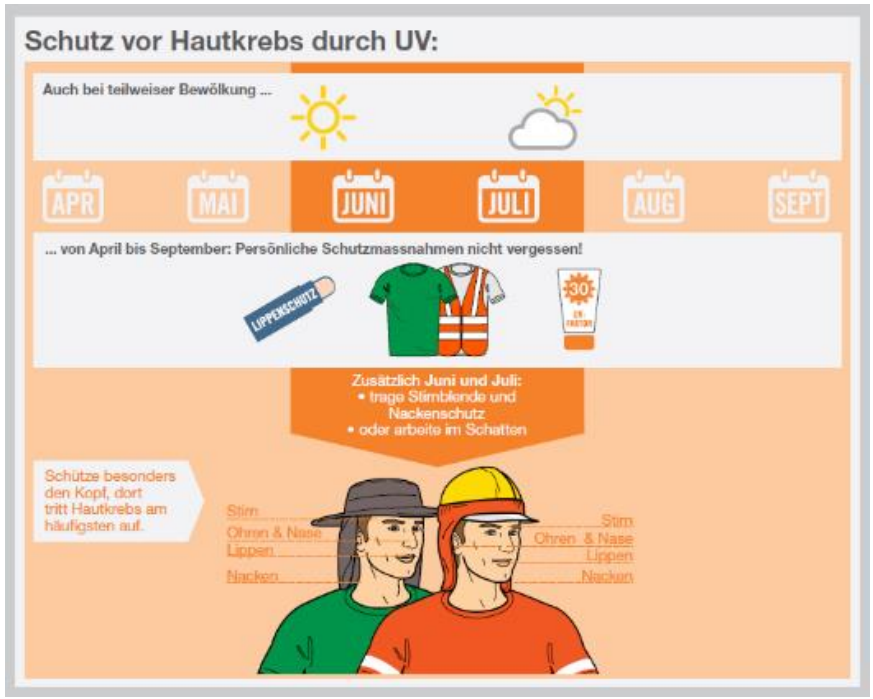
Vollzug von UV-Schutzmassnahmen 2023

suva

Welche Massnahmen müssen wann umgesetzt werden?

- **Beschattung**
- **Schultern müssen bedeckt** sein und **Sonnencreme** muss angewendet werden (April – September)
- **Nackenschutz mit Stirnblende** (Juni & Juli)

Alle Massnahmen von 09.00-17.00 Uhr
Nur bei starker Bewölkung braucht es keinen UV-Schutz



suva

Impressionen 1

Quellen: Tageschau SRF und Jean Nabholz

suva

Impressionen 2

20 minuten

LUZERN
Mittwoch,
12. Juli 2023

19°/27°

NEWS

Wanderer melken Kuh: Dreist und riskant SEITE 3

PEOPLE

Cachita will Rapperinnen Mut machen SEITE 14

SPORT

Hitz über seinen harzigen Start beim FCB SEITE 21

Aus der App

BELIEBT Wie Gott sie schuf: Die schönsten FKK-Strände SEITE 16

KONTROVERS Grüne und GLP fordern Aufnahme in die Elefantenrunde SEITE 8

Frauen benoten Dates auf FB: Männer schockiert

ZÜRICH Auf Facebook tauschen sich Tausende Frauen aus über ihre Onlinedatingerfahrungen – und über die entsprechenden Männer: «Kennt ihr den?», fragen sie und tauschen nicht nur deren Fotos, Gewohnheiten und Ticks, sondern auch Personaldaten aus. Der Trend hat jetzt die Schweiz erreicht. 20 Minuten kontaktierte Gruppenteilnehmerinnen, aber auch betroffene Männer. Kritiker sprechen von Grenzverletzungen. Eine Anwältin warnt, solches Shaming könnte gar justiziabel sein. SEITE 2

20-Minuten-Reporterin Shanice Bösiger verteilt Raketen auf der Baustelle: Wie geht euer Betrieb mit der Sommerhitze um?

20min/Fabrice Gerfatti

Hitzejobs: 20 Minuten sorgt für Linderung

SEITE 9

Quellen: 10vor10 und 20 Minuten 12.07.23

suva

Selbst im August wird Stirnblende mit Nackenschutz getragen

Mercredi 23 août 2023 | JA 1000 Lausanne 1 | N° 195 ★ | Fr. 4.20 (TVA 2,5% incluse) | France € 3.80

Les dix gagnants de notre concours de dessin de soleil
Page 6

Les questions à se poser avant d'acheter un climatiseur
Page 18

Comment construire pour résister aux ouragans
Immo, pages 19-21

24 heures

«Anatomie d'une chute», Palme d'or à Cannes, sort en salle. Interview de la réalisatrice Justine Triet
Page 25

Le grand quotidien vaudois. Depuis 1762 | www.24heures.ch

Les «climatoréalistes», coup de chaud sur la Toile

Buzz Ceux qui relativisent le réchauffement climatique se lâchent sur X, anciennement Twitter. Ce qui n'est pas sans conséquence sur l'opinion publique, surtout en année électorale.

Chaud «De 1960 à 1990, on comptait en moyenne à Genève annuellement entre 10 et 11 journées tropicales. Aujourd'hui, nous sommes à plus de 17...», réoriente le météorologue Philippe Jeanneret.

Clintel Pour les «climatoréalistes», il n'y a pas d'urgence climatique. Leur credo: «rassurer la population qui vit sous la pression permanente d'une psychose infondée». Lire en page 3

Les chantiers au ralenti sous le dôme de chaleur

Travail La plupart des entreprises de la construction font de leur mieux pour protéger les ouvriers. Mais le changement climatique nécessitera des mesures fortes. Reportage dans l'Ouest lausannois avec les forçats du bâtiment. Page 5

Affaire Beaulieu
L'acquittement de Marc Porchet met les autorités sur la sellette
Le verdict qui blanchit le secrétaire général questionne la manière dont la présidente du Conseil d'État Nuria Gorrite, entre autres, s'est empressée de l'accuser. Pages 2 et 4

Jeunesse
Le Canton cesse une aide pour les parents d'enfants handicapés
Le financement du personnel nécessaire à l'intégration de certains enfants à besoins particuliers pendant les vacances est abandonné. Les réseaux d'accueil de jour sont critiques. Page 9

Sport
À 14 et 16 ans, ils sont les grands espoirs du triathlon suisse
Champions nationaux chez les jeunes, Naël Gumy et Thibault Rivier ont les capacités d'obtenir des médailles aux Mondiaux dans le futur. Rencontre. Page 13

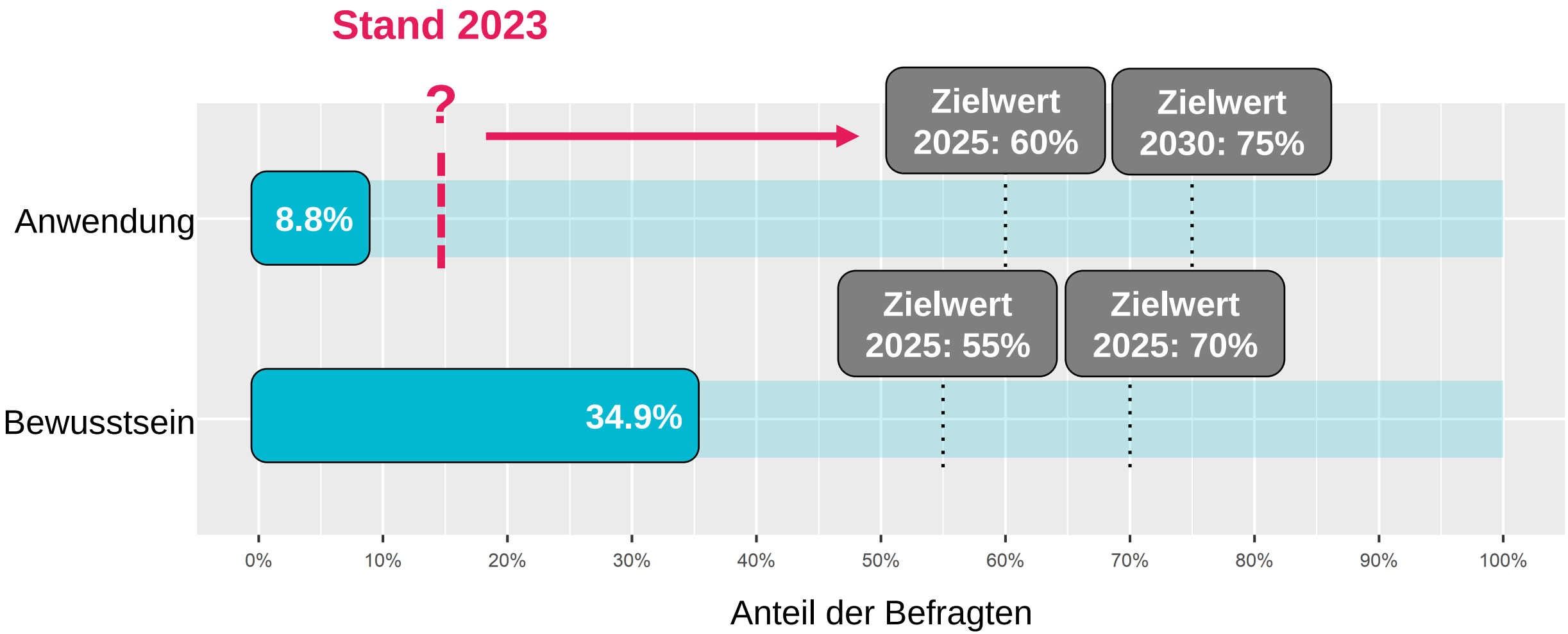
Une balle dans le dos
Un enfant de 10 ans perd la vie dans une fusillade à Nîmes
Dans un quartier gangrené par la drogue, un règlement de comptes entre bandes rivales expliquerait le drame. Page 15

L'éditorial 2 • Courrier 8 • Météo 8 • Décès 10-11 • Jeux 23 • Cinéma, Agenda 24

Quelle: 24heures, 23.08.2023

suva

Befragung: Erfüllungsgrade Nullmessung 2021,



suva

Vorhaben 2024

Verbesserung der Reichweite durch stärkere Nutzung aller Kanäle

- Ausbildung zum UV-Schutz in **Berufsschulen** mit Präventionsmodul gezielt fördern
- Beratung fördert und vermittelt Umsetzung von Präventionsmodulen in **Betrieben** mit Fachperson und UV-Kamera
- Vollzugsmitarbeitende werden mit **UV-Schutz-Taschen** ausgerüstet
- Bessere Integration von UV-Schutz in **Ausbildung ASGS**
- **Arbeitsmedizinische Vorsorge** betreffend Hautkrebs aufgrund der Erkenntnisse aus Pilot 2 weiter voranbringen

Zusammenarbeit mit Arbeitsinspektoraten / Agriss

Auch in anderen Aufsichtsbereichen gibt es Berufe mit hoher UV-Exposition:

- Landwirtschaft
- Gärtnereien
- (Berg-) Gastronomie
- Bergführer/in
- Skilehrer/in
- …

Quellen Bilder: SVLFG, horizont.net, www.berneroberlaender.ch

suva

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit.

Weitere Informationen unter: www.suva.ch/sonne & www.suva.ch/hautkrebs

Roland Krischek
Strahlenschutz

Suva
Rösslimattstrasse 39
6005 Luzern

T +41 41 419 65 75
roland.krischek@suva.ch

suva