

Aus- und Weiterbildung Chef/Chefin Bevölkerungsschutz

Freitag, 12. April 2019,
09:00 - 12:00 Uhr oder 13.30 - 16.30 Uhr,
Feuerwehrzentrum GVL, Rothenring 23, 6015 Luzern

**Thema: Auswirkung der Erderwärmung
auf den Bevölkerungsschutz**



Auswirkung der Erderwärmung

2016 war das wärmste Jahr seit Beginn der systematischen Messungen im Jahr 1880. Es war ca. 1,1 C wärmer als in vorindustrieller Zeit. So warm war es nach aktuellen Forschungsergebnissen zuletzt am Ende der Eem-Warmzeit vor 115.000 Jahren. 17 der 18 wärmsten jemals gemessenen Jahre traten im 21. Jahrhundert auf, die vier wärmsten Jahre waren 2015, 2016, 2017 und 2018.

Zu den laut Klimaforschung erwarteten und teils bereits beobachtbaren Folgen der globalen Erwärmung gehören je nach Erdregion: Meereis- und Gletscherschmelze, ein Meeresspiegelanstieg, das Auftauen von Permafrostböden, wachsende Dürrezonen und zunehmende Wetter-Extreme mit entsprechenden Rückwirkungen auf die Lebens- und Überlebenssituation von Menschen und Tieren (Artensterben). Nationale und internationale Klimapolitik zielt sowohl auf das Stoppen des Klimawandels wie auch auf eine Anpassung an die zu erwartende Erwärmung. Um die menschengemachte globale Erwärmung aufzuhalten zu können, müssen weitere Treibhausgasemissionen langfristig vollständig vermieden werden. Mit Stand 2016 sind bereits ca. 2/3 der maximal möglichen Emissionen für das im Übereinkommen von Paris vereinbarten Zwei-Grad-Ziel aufgebraucht, sodass die weltweiten Emissionen schnell gesenkt werden müssen, wenn das Ziel noch erreicht werden soll. Wie kann sich der Bevölkerungsschutz auf diese globale Erderwärmung vorbereiten oder welche Massnahmen müssen getroffen werden? Lassen sie sich direkt von kompetenter Stelle informieren.

Arbeitsprogramm Vormittag/Nachmittag

09.00/13.30	Begrüssung, Zielsetzungen, Ablauf, Organisation	Vinzenz Graf, SC KFS
09.10/13.40	Info aus dem KFS - Aus- und Weiterbildung - Projekte im Bevölkerungsschutz - SVU 19	Vinzenz Graf, SC KFS
09.40/14.10	Auswirkungen der Erderwärmung auf den Bevölkerungsschutz - Klimawandel/Klimaszenarien Schweiz - Auswirkungen Allgemein und auf die Bevölkerung - Klimaschutz und Klimaanpassung	Sibylle Sautier, Luftreinhaltung, Klimaschutz, Energie Stadt Luzern
10.25/14.55	Pause	Walter Häller, Stabstelle KFS
10.45/15.10	Workshop: - Problemstellungen an den C Bev S - Bedürfnisse der Verantwortlichen	Vinzenz Graf, SC KFS Walter Häller, Stabstelle KFS
11.30/15.55	Dokumentationen / Vorlagen	Walter Häller, Stabstelle KFS
11.50/16.20	Schlussbesprechung	Vinzenz Graf, SC KFS
12.00/16.30	Kursschluss / anschl. fakultatives Mittagessen	Walter Häller, Stabstelle KFS

Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass am Vormittag und am Nachmittag dasselbe Programm stattfindet. Somit möchten wir eine möglichst hohe Beteiligung anstreben. **Teilen Sie uns deshalb mit, ob Sie am Vormittag oder Nachmittag teilnehmen.**

Freundliche Grüsse



Vinzenz Graf, Stabschef KFS Luzern

Anmeldungen inkl. Mittagessen
sind bis am 5. April 2019, an Walter Häller
(walter.haeller@lu.ch) zu richten