



Fiche d'information

Date

Vendredi 4 juillet 2014

Embargo

4 juillet, 14h

Portail des dangers naturels de la Confédération

Les services spécialisés dangers naturels de la Confédération ont été chargés par le Conseil fédéral d'optimiser l'information destinée à la population. Le nouveau portail (www.dangers-naturels.ch) présente une vue d'ensemble de la situation en matière de dangers et d'alertes en cas de pluies, de chutes de neige, de vent, d'orages, de canicule, de gel, de verglas, de crues, de mouvements de terrain, d'incendies de forêt, d'avalanches et de tremblements de terre.

Informations générales

L'Office fédéral de météorologie et de climatologie, l'Office fédéral de l'environnement, le Service Sismologique Suisse et le WSL Institut pour l'étude de la neige et des avalanches sont responsables du portail des dangers naturels. Ils ont développé ce portail en l'espace de deux ans et demi en respectant les directives de la Confédération en matière de projet (HERMES). Les coûts externes s'élèvent à 1,2 million de francs suisses. Le portail constitue un important jalon dans la mise en œuvre du rapport OWARNA, dans lequel le Conseil fédéral présente les leçons tirées des inondations de 2005. Diverses mesures ont été engagées de concert avec les cantons et les communes pour améliorer l'alerte et la transmission de l'alarme en cas de dangers naturels, l'objectif étant de mieux protéger la population contre les événements naturels majeurs.

Une source d'information centralisée

Les informations sur les dangers naturels sont désormais accessibles sur une seule et même plate-forme en français, en allemand, en italien et en anglais. La carte à la page d'accueil offre une vue d'ensemble de la situation en matière de dangers naturels en Suisse. Les services spécialisés alimentent le portail en permanence en y publiant des informations actuelles sur les dangers et les alertes. Le portail indique en outre les éventuelles

répercussions et fournit des recommandations générales de comportement. Les règles de comportement concrètes à observer en cas d'événement, quant à elles, restent de la compétence des organes cantonaux et communaux. Des informations complémentaires sur les dangers naturels demeurent disponibles sur les sites des services spéciaux concernés. Le site est conçu de façon à être accessible également aux personnes qui ont un handicap et dispose d'une version mobile assurant l'accès aux personnes en déplacement. Grâce à son taux de disponibilité annuel élevé de 99,5 % et à sa capacité à gérer plus d'un million d'accès en quelques minutes, le portail est organisé de façon à traiter rapidement un grand nombre de requêtes de page.

La valeur ajoutée du portail

En un seul clic, 24 heures sur 24, toutes les informations sur la situation en matière de dangers naturels en Suisse

Des informations détaillées pour chaque localité en Suisse

Des informations générales sur les répercussions possibles

The screenshot displays the 'Naturgefahrenportal' interface. At the top, a search bar and navigation links are visible. A prominent orange box contains a 'Message d'alerte de la Confédération' regarding heavy rain and flooding risks in the northern Alps. Below this, a section titled 'Dangers naturels actuels en Suisse' features a map of Switzerland color-coded by danger level. A legend on the right explains the danger degrees from 1 (low) to 5 (very high). Below the map, there are icons for various natural hazards and a 'Dangers actuels pour la Suisse (19 Messages)' section. This section contains a grid of 12 small maps, each representing a specific hazard: Avalanches, Canicule, Chaussée glissante, Chute de neige, Crues, Gel, Incendie de forêt, Orages, Pluie, Séismes, and Vent. Each map shows the geographical distribution of that hazard across Switzerland.

En un seul clic, 24 heures sur 24, toutes les informations sur la situation en matière de dangers naturels en Suisse

Des informations détaillées pour chaque localité en Suisse

Des informations générales sur les répercussions possibles

Une vue d'ensemble de tous les messages de danger actuels

Un intérêt particulier pour un danger naturel précis ? Les cartes de processus offrent une vue d'ensemble.

Que faire en cas d'événements naturels ? Un recueil de recommandations de comportement

Les services spécialisés dangers naturels de la Confédération

Office fédéral de météorologie et de climatologie, www.meteosuisse.ch

MétéoSuisse fournit, en qualité de service météorologique et climatologique national, des données météorologiques et climatiques de base et est au service aussi bien de la population suisse que du monde politique, économique et scientifique. Les stations de mesure au sol, les radars météorologiques, les satellites, les radiosondes et d'autres instruments surveillent l'évolution du temps. En plus de ces observations, de la préparation des prévisions météorologiques ainsi que de l'avertissement des autorités et de la population en cas d'intempéries, MétéoSuisse exploite les données pour analyser le changement climatique ainsi que les événements météorologiques extrêmes et pour établir des scénarios concernant l'évolution du climat en Suisse.

Office fédéral de l'environnement, www.ofev.admin.ch

L'Office fédéral de l'environnement (OFEV) est chargé d'assurer que les ressources naturelles telles que le sol, l'eau, l'air et la forêt soient exploitées durablement. Il est responsable de la protection contre les dangers naturels, de la préservation de l'environnement et de la santé contre les atteintes graves ainsi que de la conservation de la biodiversité. Enfin, il mène la politique environnementale internationale de la Suisse. Dans le domaine des dangers naturels, l'OFEV est chargé d'établir les prévisions hydrologiques et d'alerter la population en cas de crues, de mouvements de terrain et de danger d'incendie de forêt.

Service Sismologique Suisse, www.seismo.ethz.ch


Le Service Sismologique Suisse (SED) à l'ETH de Zurich est le principal organisme du gouvernement fédéral compétent en matière de tremblements de terre. Le SED est responsable de l'observation et de l'étude des tremblements de terre en Suisse et dans les régions limitrophes. En cas de tremblement de terre, le SED informe le public, les autorités et les médias sur la localisation, la magnitude et les effets possibles.

WSL Institut pour l'étude de la neige et des avalanches, www.slf.ch



Le SLF est un centre interdisciplinaire de recherches et de prestations concernant la neige, les avalanches, le pergélisol et les écosystèmes de montagne. Il appartient à l'Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage WSL et donc au domaine des EPF. Le SLF évalue le danger d'avalanches dans les Alpes suisses et diffuse chaque jour un bulletin d'avalanches en hiver. Le service hydronivologique opérationnel (OSHD) du SLF analyse en permanence la répartition des réserves nivologiques en eau et assiste l'OFEV pour les alertes crues.

En collaboration avec l'**Office fédéral de la protection de la population**,
www.babs.admin.ch

Une vue d'ensemble
de tous les messages
de danger actuels



Un intérêt
particulier pour un
danger naturel
précis ? Les cartes
de processus
offrent une vue
d'ensemble.



Que faire en cas
d'événements naturels ?
Un recueil de
recommandations de
comportement