Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Zivilschutz = Protection civile = Protezione civile**

Band (Jahr): **37 (1990)**

Heft 10

PDF erstellt am: **24.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

une nouvelle ère glaciaire. En d'autres termes: l'effet de serre que nous avons nous-même déclenché pourrait dans ce cas provoquer le retour des glaciers qui, dans notre passé géologique, étaient descendus à plusieurs reprises des Alpes pour envahir le Mittelland.
C'est ainsi que l'on pourrait brièvement résumer ce scénario apocalyptique. Le réchauffement actuel fait disparaitre la glace de la Mer Arctique qui est aujourd'hui encore en grande partie gelée. L'eau de mer ainsi découverte fournit alors de l'humidité et les terres situées aux alentours reçoivent davantage de précipitations sous forme de neige. D'importantes parties du Canada, de l'Alaska, de Sibérie et de Scandinavie se retrouveraient couvertes d'un tapis blanc encore en plein été. Cette couche de neige reflète de la chaleur solaire – il fait de plus en plus froid et ce, sur l'ensemble de la surface du globe.
Une série d'années froides de ce type déclencheraient à coup sûr une nouvelle ère glaciaire. Bientôt, les glaciers alpins commencent à grandir et c'est alors le cercle vicieux: plus il y a de glace et de neige, plus les glaciers avancent vite... Malgré tous les progrès techniques, notre société industrielle et de service serait alors livrée dans une complète détresse à une nouvelle ère glaciaire.

L'hiver qui fait suite à une guerre atomique

Pour la première fois dans l'histoire, l'homme (et nous sommes tous concernés de par nos habitudes quotidiennes) peut influencer le climat. Du fait que notre environnement – végétaux et animaux, agriculture – dépendent d'un certain optimum, tout changement pose nécessairement de gros problèmes, qu'il fasse plus chaud ou plus froid, plus sec ou plus humide.
Un cas spécial de catastrophe climatique anthropogène (causée par l'homme) serait l'«hiver nucléaire» qui fait suite à une guerre atomique et qui sévirait aussi dans des parties de la Terre qui n'ont pas subi directement d'attaque nucléaire. Voici la manière dont les experts se représentent cette situation météorologique spéciale: une guerre atomique limitée a provoqué dans la région visée de grands incendies; pendant plusieurs semaines brûlent – en dégageant d'énormes quantités de fumée – des lotissements, des installations industrielles, des forêts. Les nuages de fumée résultant des incendies ravageurs s'éparpillent sur toute la surface de la Terre et forment un écran isolant faisant barrage à la lumière du Soleil. Les mois suivants sont dominés par l'obscurité et le froid. Certains scénarios prévoient des refroidissements pouvant atteindre entre 20 et 40 degrés. Plus de récoltes possibles et à l'épreuve du froid s'ajoute la menace de la famine. Il faut un certain temps pour que les survivants se remettent de ce choc.
Si l'on pense que le scénario de l'«hiver nucléaire» n'est qu'une vue de l'esprit, que l'on se reporte à l'éruption du volcan de Tambora qui s'est produite en avril 1815 en Indonésie. Le volcan avait dégagé une telle fumée et une telle poussière dans l'air que non seulement en Asie, mais aussi en Europe, le rayonnement solaire avait nettement diminué (en pareil cas, de fines particules sont en effet disséminées tout autour du globe). L'année 1816 entra alors dans l'histoire du climat de notre Terre comme l'«année sans été»: en Suisse, il tomba de la neige tous les mois et la moisson fut bien entendu plutôt chiche. ▲

Gestell / Hurde = Schutzraumliege TG 80

Jede in Friedenszeiten beschaffte und erstellte Schutzraum-Einrichtung erhöht die Wirksamkeit des Zivilschutzes im Ernstfall!

Die schockgeprüfte **Schutzraumliege TG 80** stimmt in den Grundzügen mit der stapelbaren BZS-Liege aus Holz (Einsatzunterlage 1322.00/3, vom März 1983) überein. Darüber hinaus ist die **Schutzraumliege TG 80** leichter montierbar und demontierbar. Sie eignet sich deshalb speziell auch als **Gestell oder Hurde** für die friedensmässige Nutzung des Schutzraum-Kellers.

→ Wir **erstellen** Ihnen die kompletten **Stücklisten**

→ Wir **liefern** Ihnen den **Beschlägesatz**

Neu! **Schutzraumliegen TG 80 für öffentliche Schutzräume mit Bundesbeitrag**

Metallwarenfabrik Nägeli AG
CH-8594 Güttingen
Telefon 072 65 11 11 Telex 882 218

NAEGELI

Stanzteile Werkzeuge | Kleinapparatebau Stahlkugeln | Baum-, Reb- und Gartenscheren