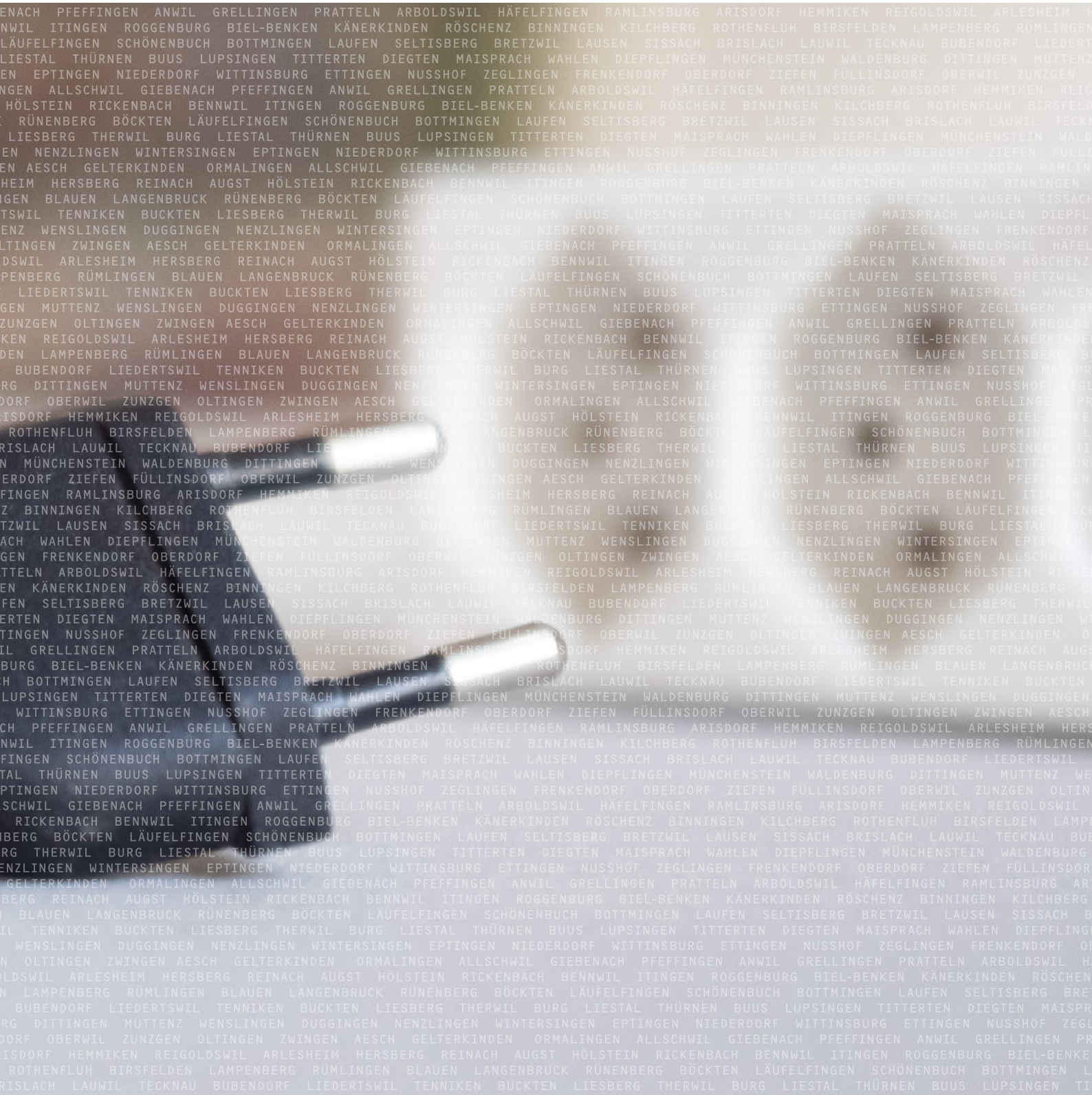
BASEL LANDSCHAFT

PENURIA ENERGETICA

MANUALE PER LA PREPARAZIONE PRIVATA



INDICE

1.	INTRODUZIONE	3
1.1.	Premessa	4
1.2.	Penuria energetica	5
1.3.	Vettori energetici principali	5
2.	ASPETTO ORGANIZZATIVO	6
2.1.	Misure adottate dalla Confederazione	7
2.2.	Canali di comunicazione	9
3.	MISURE PERSONALI	10
3.1.	Prevenzione	11
3.2.	Gestione della crisi	17
3.3.	Rigenerazione	17
	APPENDICE	18
	Check list	18
	Elenco delle abbreviazioni	19
	Principali numeri di emergenza	19
	Penuria energetica FAQ	19

1

INTRODUZIONE

1. INTRODUZIONE

1.1. PREMESSA

STIMATE/I ABITANTI DI BASILEA CAMPAGNA

Questo inverno o uno dei prossimi inverni potrebbe verificarsi una penuria energetica? Non lo sappiamo, ma al momento non possiamo ancora escludere completamente delle difficoltà con la corrente o il gas. È pur vero che la situazione è leggermente migliorata sia sul territorio nazionale che all'estero grazie alle misure adottate per la sicurezza degli approvvigionamenti.

In ogni caso, prevenire è meglio che curare. Ecco perché il Canton Basilea Campagna sta facendo un'attiva pianificazione delle misure preventive. Il Cantone ha anche già adottato delle misure sia per se stesso che in veste di apripista, che vanno a ridurre sensibilmente il consumo energetico dell'amministrazione cantonale. Attraverso il risparmio energetico però, anche noi stessi, cioè ciascuna cittadina privata e ciascun cittadino privato, può contribuire affinché in Svizzera questa situazione di penuria, per quanto possibile, non si verifichi affatto.

Kathrin Schweizer
Presidente del Consiglio Cantonale
Direttrice del Dipartimento della sicurezza

Ma quanto bene siamo preparati a una possibile penuria energetica? Questo fattore gioca un ruolo importante. In questo contesto la sfida riguarda non solo la Confederazione, i Cantoni, i Comuni e l'economia, ma tutta la popolazione. Con semplici misure di prevenzione, tutti noi possiamo contribuire a ridurre gli effetti di una eventuale penuria energetica.

Con il presente manuale il Canton Basilea Campagna vuole aiutarvi nella prevenzione personale per una eventuale penuria energetica. Il documento offre tanti suggerimenti e consigli pratici per la preparazione e la strategia da adottare in caso di interruzione della distribuzione dell'energia elettrica e del gas.

Nota bene: al momento non vi è penuria energetica. Comunque: prepararsi personalmente per possibili scenari futuri non è mai sbagliato. Noi riteniamo che questo manuale possa essere per voi un valido aiuto al riguardo.

Isaac Reber
Consigliere di Stato
Capo del Dipartimento dell'edilizia e
della protezione ambientale

1.2. PENURIA ENERGETICA

DEFINIZIONE

Penuria energetica significa che la richiesta supera l'offerta dei vettori energetici descritti e che il mercato non ha più un effetto regolatore.

PENURIA ENERGETICA VS MANCANZA DI ENERGIA

A differenza della mancanza di energia, quando siamo in presenza di penuria energetica, l'energia è disponibile ma in misura ridotta. Questa situazione può durare svariati giorni, settimane o mesi. I motivi sono le capacità troppo scarse di produzione, trasmissione e/o importazione. Si può far fronte in maniera coordinata a una situazione di penuria energetica mediante misure di risparmio, limitazioni dei consumi, contingentamento o interruzione della corrente.

SITUAZIONE ATTUALE

Per un quadro situazionale attuale si prega di consultare il sito web del Canton Basilea Campagna: www.baselland.ch

1.3. VETTORI ENERGETICI PRINCIPALI

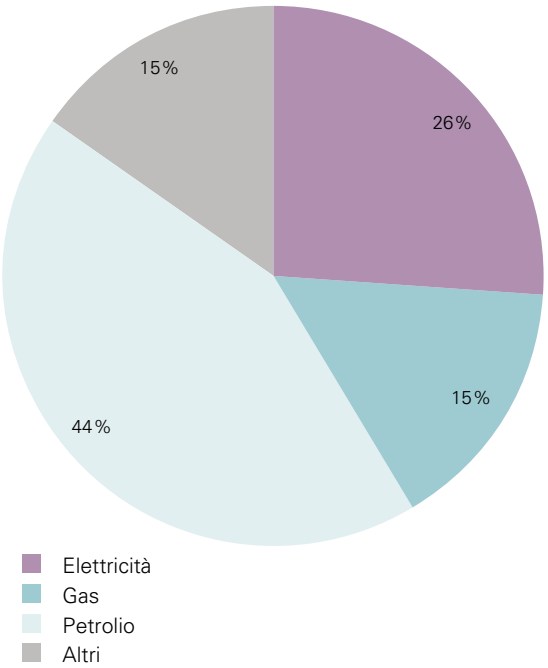
Il fabbisogno energetico della Svizzera viene oggigiorno coperto al 90% circa da elettricità, gas naturale e prodotti petroliferi. Con svariate modalità, quasi l'80% dell'energia deve essere importata dall'estero.[2]

L'elettricità copre circa un quarto del fabbisogno energetico della Svizzera. Ai fini di un'alimentazione elettrica sicura,è necessario avere una produzione interna sufficiente, un'infrastruttura di rete funzionante e importazioni di corrente pari a circa il 4% del consumo complessivo (anno 2021).

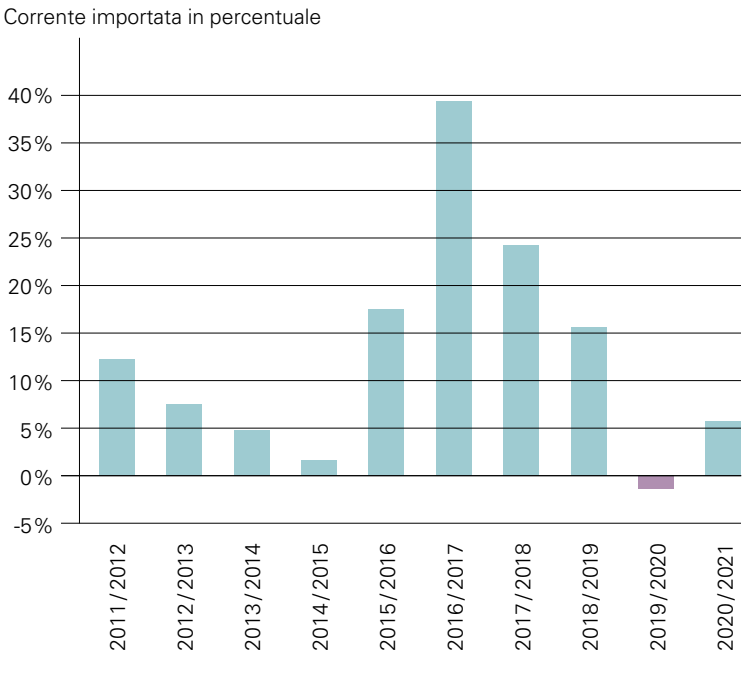
Il gas naturale copre all'incirca il 15% del fabbisogno energetico della Svizzera. I nuclei familiari rappresentano una percentuale del 42% (ultimo aggiornamento: 2020) sul consumo complessivo.[3] Poiché la Svizzera non dispone di giacimenti propri, le importazioni devono coprire il 100% del consumo.

I prodotti petroliferi coprono all'incirca il 40% del fabbisogno energetico della Svizzera. Ne fanno parte ad esempio il diesel, la benzina e l'olio da riscaldamento. Poiché la Svizzera non dispone di giacimenti propri, deve importare il 100% del greggio e dei prodotti petroliferi di cui ha bisogno trasportandoli via nave, oleodotto, rotaia o gomma.

SUDDIVISIONE DEL CONSUMO FINALE IN BASE AI VETTORI ENERGETICI, 2021[1]



SALDO DELLE IMPORTAZIONI DI CORRENTE NEI SEMESTRI INVERNALI



2

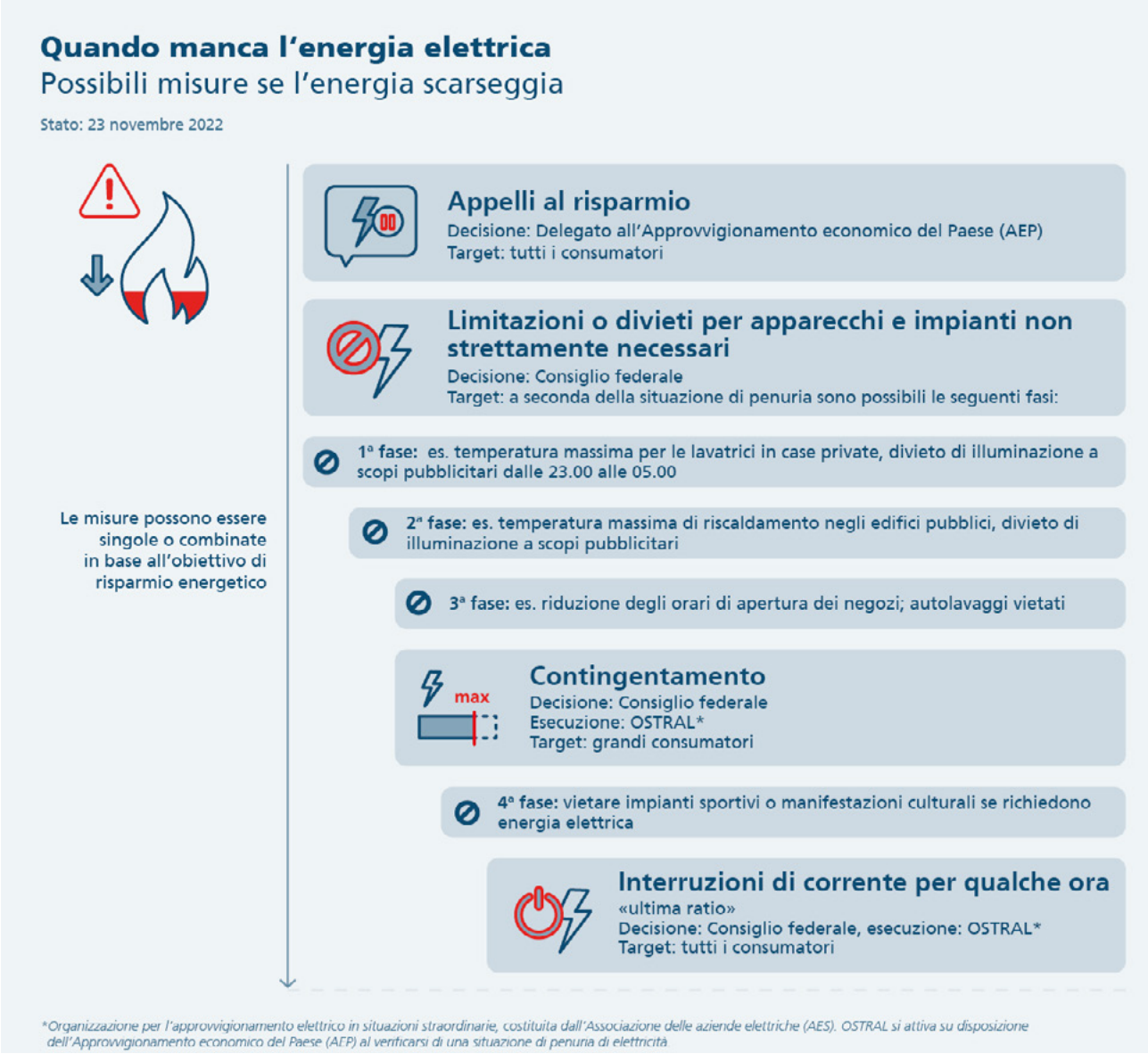
ASPETTO ORGANIZZATIVO

2. ASPETTO ORGANIZZATIVO

2.1. MISURE ADOTTATE DALLA CONFEDERAZIONE

Qualora le misure di risparmio non siano sufficienti, il Consiglio federale, mediante regolamento, adotta dei provvedimenti singoli o combinati. In questo contesto ad esempio le interruzioni di corrente sono considerate una soluzione d'emergenza e, per quanto possibile, vengono evitate.

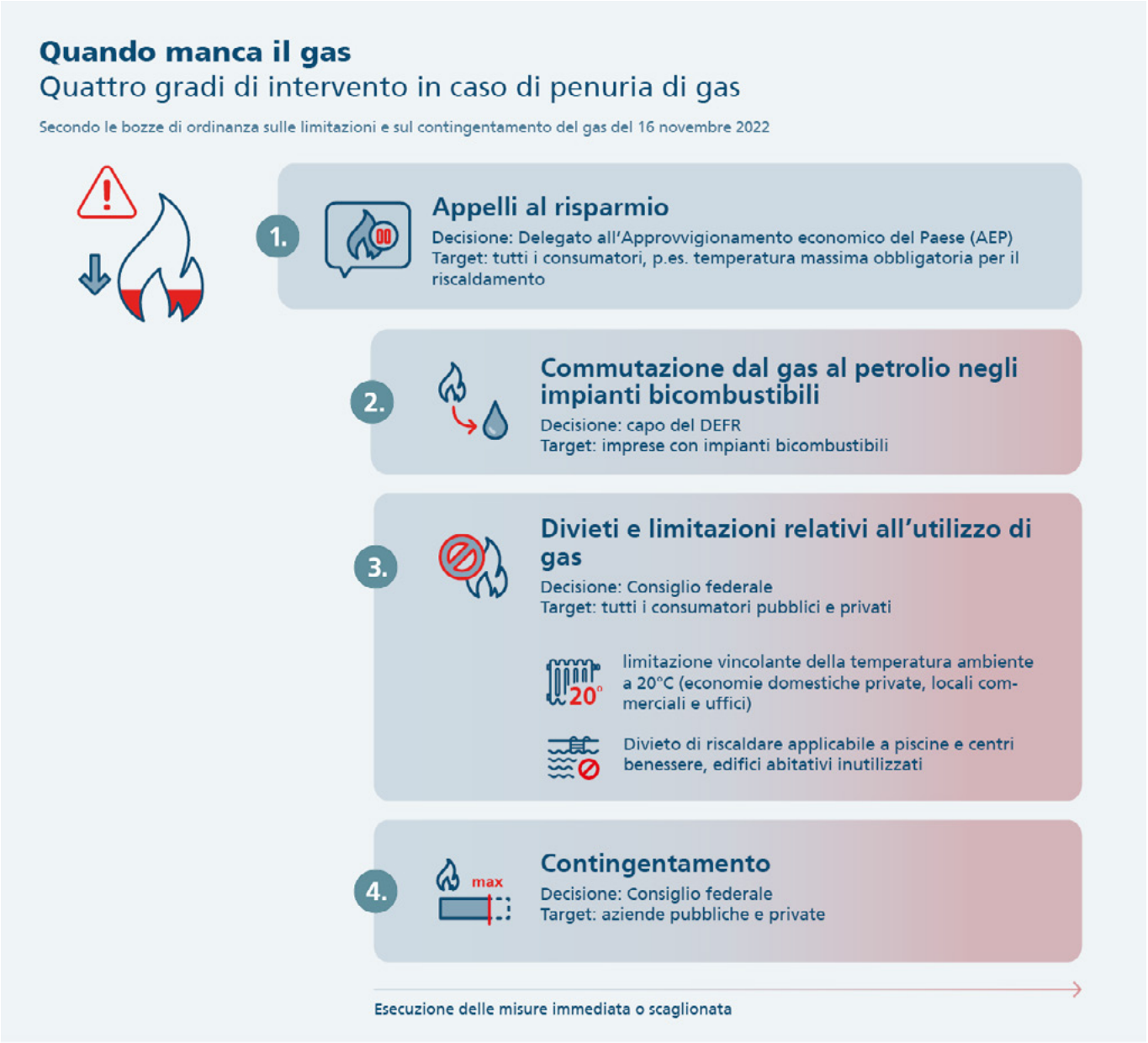
Per una panoramica delle misure della Confederazione che sono attualmente in vigore, si prega di consultare il sito web del Canton Basilea Campagna. Qui di seguito sono indicate le misure previste da parte della Confederazione.



ELETTRICITÀ

Sono considerati grandi consumatori di energia elettrica i clienti con un consumo annuale superiore a 100'000 kWh. Il consumo di corrente medio pro capite nel 2014 era all'incirca di 7'500 kWh. Ne fanno parte anche infrastrutture critiche (servizi di pronto intervento, ospedali, mezzi pubblici, ecc.)

Applicando gli appelli a ridurre il consumo di energia elettrica (volontariamente e senza un'ordinanza di contingentamento) unitamente a limitazioni dei consumi, si può ottenere ad esempio un potenziale di risparmio fino al 15% per la corrente.



GAS

I «consumatori protetti», secondo l'Approvvigionamento Economico del Paese (AEP) sostanzialmente sono attribuibili alle categorie «Abitare» e «Servizi sociali di base» (senza istruzione e amministrazione pubblica). L'approvvigionamento di calore ad esempio nei nuclei familiari e nelle case per anziani è protetto.

I «consumatori non protetti» sono invece coloro i quali non rientrano nella categoria dei consumatori protetti e che quindi vengono assegnati alle categorie «Lavoro» e «Tempo libero». Trattasi in particolare di imprese industriali, edifici per uffici, strutture ricreative, magazzini, scuole, edifici amministrativi, ristoranti e alberghi.

PETROLIO

Se vi sono problemi di importazione del petrolio, l'Approvvigionamento Economico del Paese (AEP) punta alla copertura totale mediante la liberazione delle scorte obbligatorie, seguita all'occorrenza da una graduale riduzione dei consumi. Quest'ultima è così composta:

– Un **contingentamento del cherosene** viene applicato a importatori e commercianti che hanno stipulato contratti di fornitura con le compagnie aeree negli aeroporti svizzeri.

– Un **razionamento di benzina e diesel** che per un periodo di due mesi consente di fare rifornimento solo nelle stazioni di servizio con personale, al quale devono essere presentati i relativi titoli di acquisto. I titoli di acquisto sono cedibili.

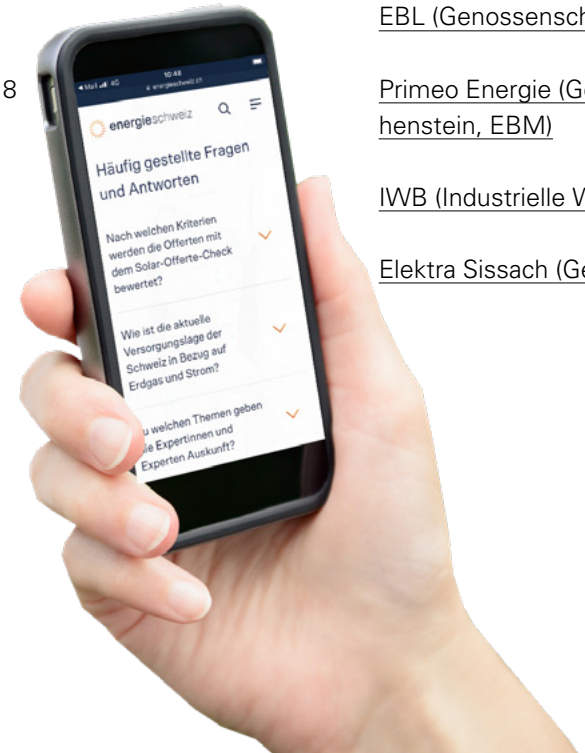
– Una **gestione regolamentata dell'olio da riscaldamento** viene ordinata in caso di crisi grave e duratura dell'approvvigionamento. Lo scopo è ridurre i consumi di olio da riscaldamento da parte del consumatore in modo mirato. La base della gestione regolamentata è il consumo individuale annuale medio di olio da riscaldamento degli ultimi due anni (mediante compilazione di autocertificazione).

2.2. CANALI DI COMUNICAZIONE

Sostanzialmente è la Confederazione che, attraverso conferenze stampa, informa i cittadini sulla situazione critica degli approvvigionamenti. Inoltre vengono pubblicate ulteriori informazioni sul sito web e diffuse mediante vari canali (ad esempio l'app Alertswiss, Twitter ecc.). Se vengono ordinate misure di gestione dal Consiglio federale, quest'ultimo provvederà a informare l'opinione pubblica riguardo alle rispettive decisioni. In caso di contingentamento, i gestori di rete informeranno mediante lettera i loro clienti grandi consumatori sull'elaborazione concreta. Se si dovessero verificare interruzioni cicliche di corrente, si provvederà a darne notizia attraverso i media. Consultate quindi il vostro gestore della rete di distribuzione per avere maggiori informazioni sul regime di interruzione concreto. I cantoni possono fornire informazioni integrative. Ecco qui di seguito i principali indirizzi e siti web:

Cantone
Stato maggiore cantonale
Oristalstrasse 100
4410 Liestal
kfs.energie@bl.ch

Confederazione
Hotline SvizzeraEnergia
Telefono 0800 005 005
hotline@bwl.admin.ch
Dal lunedì al venerdì, ore 8–18



SMC BL (Stato Maggiore Cantonale Basilea Campagna)

ALERTSWISS (Ufficio federale della protezione della popolazione UFPP)

UFAE (Ufficio federale per l'approvvigionamento economico del Paese)

EBL (Genossenschaft Elektra Baselland)

Primeo Energie (Genossenschaft Elektra Birseck Münchenstein, EBM)

IWB (Industrielle Werke Basel)

Elektra Sissach (Genossenschaft Elektra Sissach)

3

MISURE PERSONALI

3. MISURE PERSONALI

Nonostante i provvedimenti da parte del settore energetico e dello Stato, un'adeguata prevenzione della crisi è anche nell'interesse e responsabilità dei cittadini stessi. In una situazione di crisi possono verificarsi interruzioni di corrente improvvise ma anche pianificate, come conseguenza delle misure di gestione.

Con alcune semplici misure e un comportamento adeguato, è possibile minimizzare l'entità del danno in caso di penuria energetica. La premessa basilare per una prevenzione ben riuscita è il lavoro di squadra, sia all'interno del proprio nucleo familiare che con i vicini. È opportuno valutare il piano di prevenzione assieme a tutti i componenti della famiglia e trovare soluzioni comuni anche con il vicinato.

Le misure citate in questo capitolo indicano in primis come prepararsi a una situazione di penuria di elettricità. Questo perché i nuclei familiari privati hanno una possibilità molto limitata di agire per quanto concerne l'utilizzo di gas e petrolio. Si prega di tenere conto al riguardo che può verificarsi una situazione di penuria di vari vettori energetici contemporaneamente.

3.1. PREVENZIONE

Poiché ogni nucleo familiare funziona individualmente, non esiste una strategia univoca. Questo manuale vuole essere una guida sulle principali considerazioni e nel contempo indica misure adeguate che potrete prioritizzare e attuare in modo del tutto personale.

(!) Consigliamo di reagire con razionalità e buon senso a una eventuale situazione di penuria energetica. L'approvvigionamento del Paese è assicurato a lungo termine e per tutti sono disponibili sufficienti generi alimentari, bevande, alimenti per animali e beni di prima necessità. Chi compra più del necessario, accaparrandosi scorte con una sfrenata corsa agli acquisti, probabilmente farà sì che gli altri poi si trovino di fronte a scaffali vuoti.[4]

È IMPORTANTE RIFLETTERE SU COME RIUSCIRE PER 1 SETTIMANA

- ad assicurarsi sufficiente acqua potabile e preparare un pasto caldo senza corrente,
- a garantire sufficiente illuminazione,
- a rimanere aggiornati sulle principali notizie,
- a mantenere calda almeno una stanza senza corrente,
- a mantenere in attività gli impianti, gli apparecchi e i sistemi di importanza vitale (p.es. dispositivi medici come macchine per la dialisi, sistemi di allarme, pompe),
- a garantire l'igiene personale (scarico del WC, doccia ecc. non funzionanti),
- a garantire la libertà di movimento nel proprio appartamento, nella propria casa o complesso abitativo, sia in generale che in casi d'emergenza (ascensore, montascale, porte elettriche ecc. non funzionanti),
- ad accudire i propri animali domestici.

Come aiuto per affrontare queste sfide, ecco qui di seguito una elaborazione di possibili misure (non esaustive).

PREPARAZIONE GENERALE

Prevenzione

- Adottare misure per potere eventualmente prendersi cura autonomamente per un certo periodo dei familiari bisognosi di cure. Tenere in casa scorte di medicinali e prodotti igienici per almeno una settimana.
  Se i medicinali devono essere conservati al fresco, occorre avere a disposizione un sistema di raffreddamento senza corrente.
- Tenere in casa una riserva di denaro contante per almeno 2 settimane (anche banconote di piccolo taglio). In caso di interruzione di corrente, bancomat e mezzi di pagamento elettronici non funzionano.
- Annotare indirizzi, appuntamenti importanti ecc. per iscritto su carta e stampare i documenti importanti (p. es. questo manuale) perché quando manca la corrente il computer e/o la stampante non sono utilizzabili o comunque solo per breve tempo.
- Consultarsi con i familiari riguardo alle misure adottate e provare a simulare lo scenario.
- Con Alertswiss dell'UFPP (Ufficio federale della protezione della popolazione) è facile redigere un piano di emergenza.

RIFLETTERE SU COME PER 1 SETTIMANA AVERE SUFFICIENTE ACQUA POTABILE E PREPARARE UN PASTO CALDO SENZA CORRENTE

Prevenzione

- Con l'ausilio di un sistema di cottura senza corrente, p.es.
  - un fornello da campeggio con bombola del gas
  - un fornello per fonduta con alimentazione a gas / cartuccia di pasta combustibile
  - un grill o una cucina outdoor a gas / legna / carbone

  si possono cucinare gli alimenti anche senza corrente. L'importante è abituarsi già preventivamente a questi sistemi di cottura affinché tutto funzioni in caso di mancanza di corrente.

Si prega di osservare le seguenti avvertenze di sicurezza:

- Stare attenti a fiamme libere e non lasciare mai le candele accese incustodite.
- Non accendere grill a gas, funghi riscaldanti a gas o radiatori a gas all'interno: alto pericolo di intossicazione da monossido di carbonio!
- Seguire i consigli del Centro d'informazione per la prevenzione degli incendi.
- Se c'è corrente, risparmiare il più possibile, p.es. usando una pentola a pressione invece del forno, o un bollitore invece della pentola per riscaldare l'acqua. Usare padelle e pentole dello stesso diametro dei fornelli e utilizzare sempre il coperchio.
- Non stoccare contenitori di gas in ambienti chiusi, come cantine, camere da letto, trombe delle scale o corridoi e varchi. Collocare preferibilmente le cartucce all'aperto o in ambienti ben ventilati.
- In ogni locale collocare massimo un contenitore di gas. I contenitori dovrebbero essere stoccati sempre in posizione verticale e a sufficiente distanza da fonti di calore.
- Avere sempre a disposizione almeno 9 litri di acqua potabile a persona.
- Avere sempre disponibili generi alimentari per almeno una settimana.
- Disinfettanti per acqua potabile come Micropur Forte disinfettano l'acqua del rubinetto o l'acqua di fonte ed evitano proliferazioni batteriche per un periodo fino a 6 mesi. Il cloro attivo distrugge non solo i batteri, ma anche i virus nonché la maggior parte dei protozoi e dei funghi. I disinfettanti per l'acqua si possono acquistare in farmacia o in diversi negozi online.[5]
- Tenere a disposizione denaro in contanti in banconote di piccolo taglio per 2 acquisti settimanali.

Per ulteriori informazioni sulla preparazione di generi alimentari senza corrente vedasi la Guida per cucina senza corrente del Cantone di Berna.

Una lista completa per le scorte d'emergenza è consultabile sul sito web UFAE alla rubrica Scorte d'emergenza.

È IMPORTANTE RIFLETTERE SU COME ASSICURARSI PER 1 SETTIMANA L'ILLUMINAZIONE NECESSARIA

Prevenzione

- Tenere liberi i percorsi di passaggio nella propria abitazione per minimizzare il pericolo di inciampare quando è buio.
- Avere sempre a portata di mano una torcia (preferibilmente una lampada frontale) con batterie, candele, una lampada da campeggio con gas, fiammiferi o un accendino a gas.

È IMPORTANTE RIFLETTERE SU COME RICEVERE PER 1 SETTIMANA LE PRINCIPALI COMUNICAZIONI E NOTIZIE

Prevenzione

– Una radio a batterie consente di ricevere importanti informazioni dalle autorità anche in caso di mancanza di corrente. Quando si è fuori casa ci si può tenere aggiornati attraverso l'autoradio.
– Informare anche i vicini in caso d'emergenza. Magari non tutti i nuclei familiari dispongono di un apparecchio di ricezione.
– Il telefono cellulare è il mezzo di comunicazione più usato e rimane disponibile per un po' di tempo anche in caso di una breve mancanza di elettricità (a meno che non si verifichi una perdita di segnale). È consigliabile tenere a disposizione una power bank completamente carica per prolungare il tempo di funzionamento del telefono cellulare.

(!) Nota bene: Il telefono cellulare non è utilizzabile se vi è un guasto alla corrente protratto per ore, anche se la batteria non è del tutto scarica. In questo caso infatti, poiché le antenne non vengono più alimentate con la corrente, dopo un certo periodo di tempo si verifica l'interruzione di rete. Telefonare, cercare informazioni su Internet, inviare un SMS: tutto ciò non sarebbe più possibile. La rete di telefonia mobile infatti è attrezzata solo per brevi periodi di interruzione.[6]

È IMPORTANTE RIFLETTERE SU COME MANTENERE CALDA ALMENO UNA STANZA SENZA CORRENTE PER 1 SETTIMANA

Prevenzione

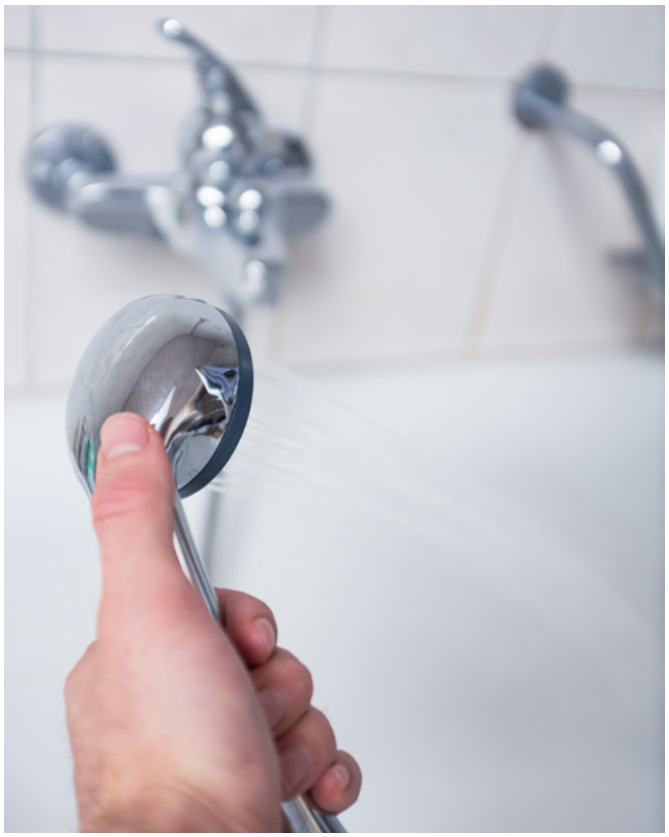
– Se si ha un caminetto o una stufa a legna, tenere scorte di legna, mattonelle o carbone.
– Con una preparazione adeguata e un supporto professionale, è possibile far funzionare il riscaldamento con alimentazione elettrica d'emergenza in caso di interruzione di corrente.
– Scegliere una stanza che si vuole riscaldare con un calorifero indipendente dalla corrente (p.es. legna, petrolio, gas, etanolo).
  Isolare la stanza nel modo migliore possibile. Nella stanza deve essere possibile un buon apporto di ossigeno.

(!) Nota bene: Senza corrente le pompe di calore e le sonde geotermiche non funzionano. In assenza di corrente, anche nei comuni sistemi di riscaldamento centralizzati a olio o a gas non scatta la scintilla d'accensione, non funziona il comando e neanche la pompa di circolazione che trasporta ai radiatori il vettore termico riscaldato. Pertanto, in presenza di una interruzione della corrente, il riscaldamento non funziona.

È IMPORTANTE RIFLETTERE SU COME, IN CASO DI INTERRUZIONE DELLA CORRENTE, FAR FUNZIONARE PER 1 SETTIMANA, E ALL'OCCORRENZA ANCHE PER UN PERIODO PIÙ LUNGO, ULTERIORI IMPIANTI, APPARECCHI E SISTEMI DI IMPORTANZA VITALE

Prevenzione

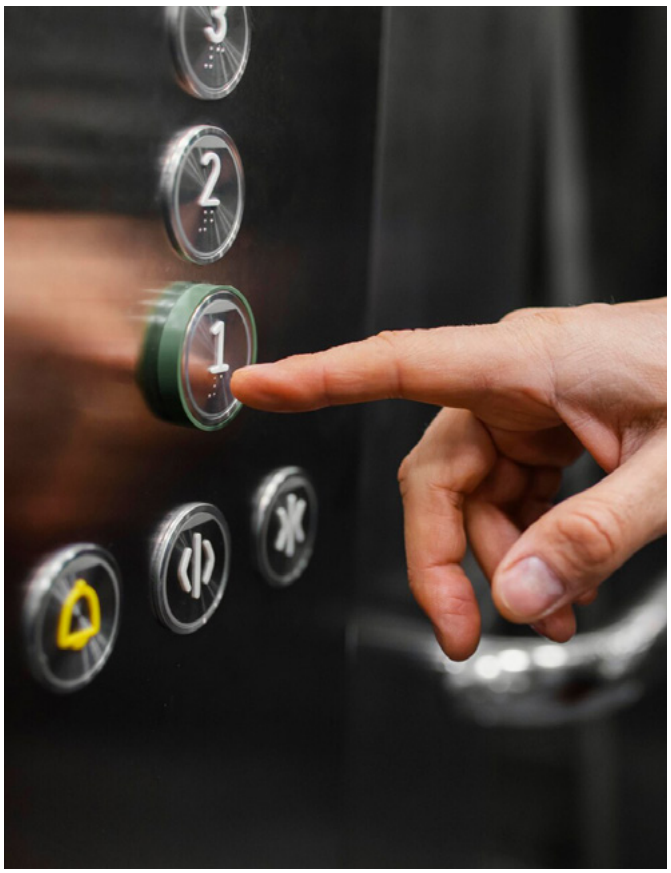
– Controllare le attrezzature nella propria abitazione che non funzionano senza corrente ma che sono indispensabili (p.es. dispositivi medici come macchine per la dialisi, sistemi di allarme, pompe)
– Per far funzionare temporaneamente a corrente questi importanti apparecchi può essere usato un gruppo elettrogeno d'emergenza, da impiegare però esclusivamente all'aperto.



È IMPORTANTE RIFLETTERE SU COME PROVVEDERE ALL'IGIENE PERSONALE (SCARICO DEL WC, DOCCIA ECC. NON FUNZIONANTI) PER 1 SETTIMANA

Prevenzione

– Chiarire se l'approvvigionamento idrico per il proprio nucleo familiare è garantito anche durante la mancanza di corrente, in particolare se viene pressurizzata l'acqua mediante pompe alimentate elettricamente, come spesso succede nei grandi edifici molto alti.
– In caso di comunicazione di una interruzione dell'approvvigionamento idrico, si consiglia di raccogliere l'acqua in grandi contenitori, p.es. nella vasca da bagno.
– Se non funziona l'approvvigionamento idrico non si può neanche usare lo scarico del WC. Come soluzione provvisoria è idoneo un sacco dell'immondizia da chiudere bene (p. es. con nastro adesivo).

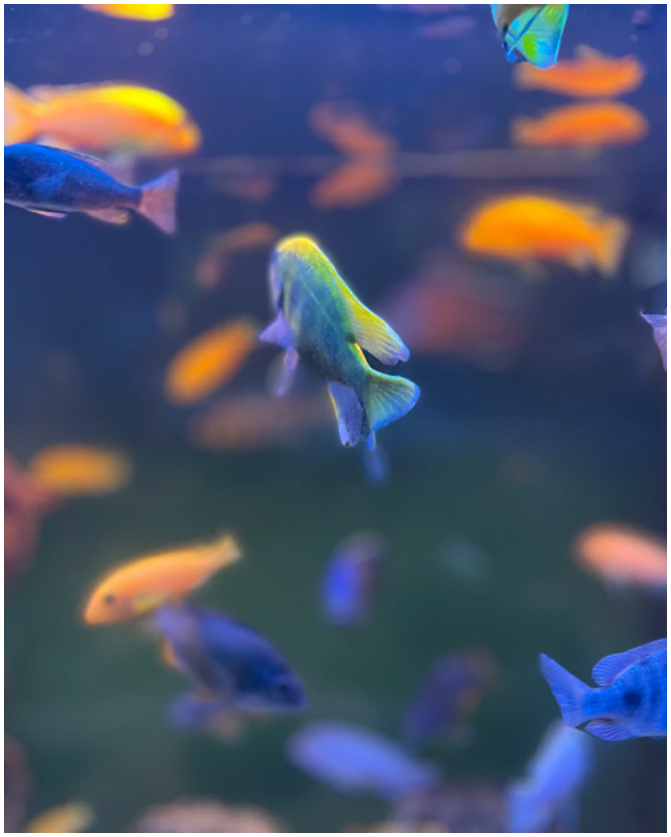


È IMPORTANTE RIFLETTERE SU COME PER 1 SETTIMANA GARANTIRE LA LIBERTÀ DI MOVIMENTO NEL PROPRIO APPARTAMENTO, NELLA PROPRIA CASA O COMPLESSO ABITATIVO, SIA IN GENERALE CHE IN CASI D'EMERGENZA (ASCENSORE, MONTASCALE, PORTE ELETTRICHE ECC. NON FUNZIONANTI),

Prevenzione

- Controllare le attrezzature nella propria abitazione che non funzionano senza corrente ma che sono indispensabili (p.es. ascensore, montascale, porte elettriche, porte del garage, ecc.).
- Configurare le porte elettriche per un eventuale caso di interruzione della corrente.
- Tenere liberi i percorsi di passaggio nella propria abitazione per minimizzare il pericolo di inciampare quando è buio.
- Per far funzionare temporaneamente con la corrente gli apparecchi di vitale importanza può essere usato un gruppo elettrogeno d'emergenza, da impiegare però esclusivamente all'aperto.

(!) Nota bene: Per motivi di sicurezza, alcuni tipi di porte elettriche non si possono aprire o si aprono solo con difficoltà in caso di interruzione della corrente.



È IMPORTANTE RIFLETTERE SU COME POTER ACCUDIRE PER 1 SETTIMANA I PROPRI ANIMALI DOMESTICI

Prevenzione

- Avere a disposizione cibo e acqua per 1 settimana per i propri animali domestici.
- Per chi ha in casa un acquario: utilizzare p.es. un fornello a gas per mantenere costante la temperatura dell'acqua. (Riempire regolarmente l'acquario con acqua riscaldata.) L'ossigeno può essere aggiunto manualmente con una bombola di gas compresso o con compresse di ossigeno. Con un gruppo statico di continuità (UPS) si va sul sicuro.[7] Sarebbe opportuno in ogni caso farsi consigliare da una persona esperta.
- Per far funzionare temporaneamente con la corrente gli apparecchi di vitale importanza può essere usato un gruppo elettrogeno d'emergenza, da impiegare però esclusivamente all'aperto.

(!) Nota bene: Un acquario può resistere facilmente fino a 2 ore senza corrente. Se l'interruzione dura più a lungo, ciò può essere critico per la sopravvivenza delle forme di vita ivi contenute.

3.2. GESTIONE DELLA CRISI

COME COMPORTARSI IN CASO DI INTERRUZIONE DELLA CORRENTE

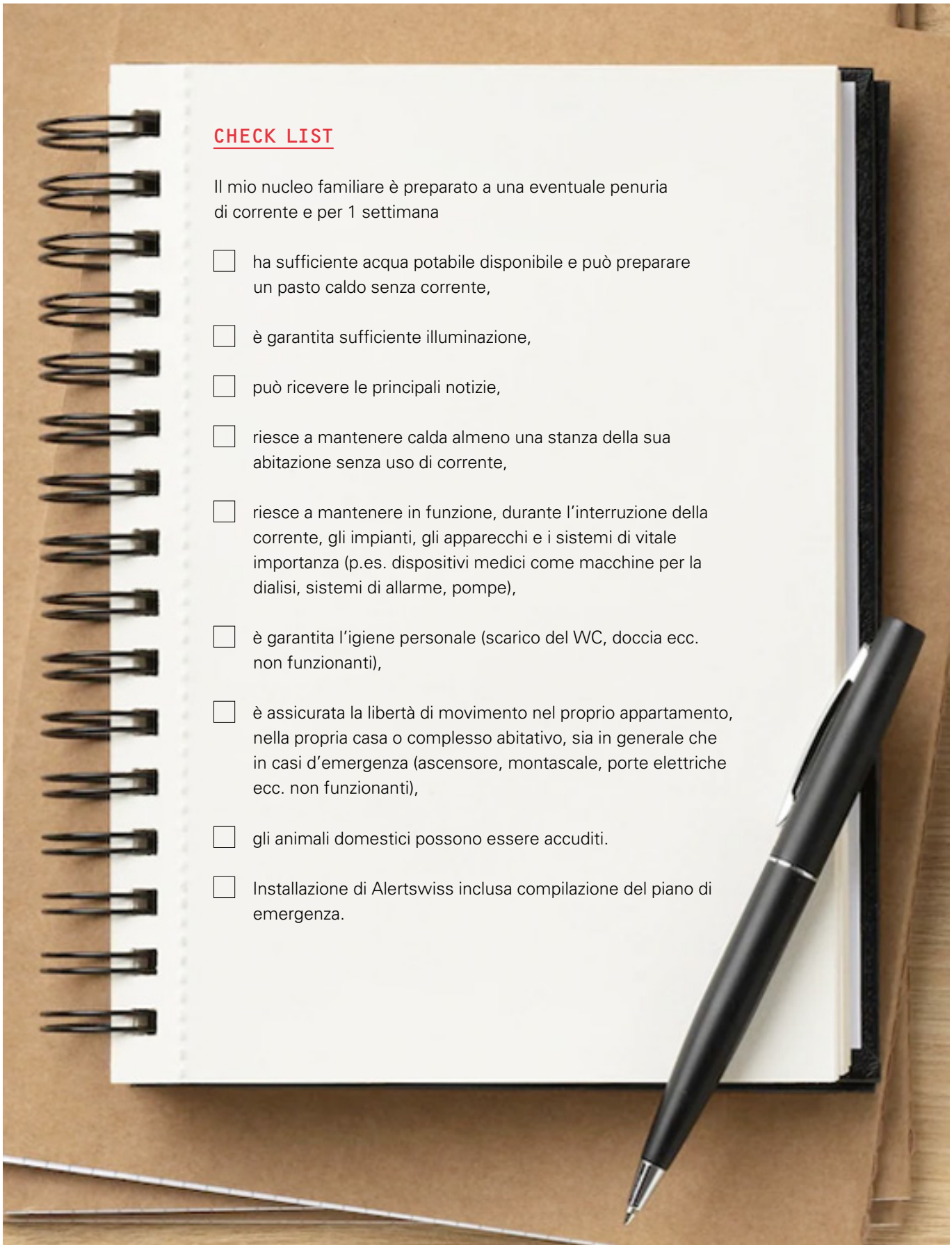
- Mantenere la calma e provvedere a sufficiente illuminazione.
- Ascoltare la radio. Informarsi (eventualmente con apparecchi a batteria come p. es. uno smartphone) collegandosi al sito del fornitore di corrente o via Alertswiss, per ascoltare eventuali indicazioni.
- Spegnere tutti gli apparecchi elettrici ancora collegati. Controllare che tutti gli apparecchi siano staccati dalla rete. Quando la corrente sarà stata ripristinata, accendere un apparecchio dopo l'altro. In questo modo si evita un sovraccarico della rete e una accensione involontaria di apparecchi pericolosi.
- Se il telefono ancora funziona: chiamare i numeri d'emergenza solamente nei casi urgenti, evitando chiamate inutili (rischio di sovraccarico della rete).
- Indossare indumenti caldi in inverno, che contribuiscono a compensare lo spegnimento del riscaldamento.
- Tenere chiusi quanto più possibile il frigorifero e il congelatore. Nel frigorifero gli alimenti rischiano il deterioramento dopo sei ore di interruzione della corrente, nel congelatore solo dopo 24 ore.
- Controllare che non sia rimasto nessuno chiuso nell'ascensore di casa. All'occorrenza, organizzare i soccorsi.
- Informare le persone anziane del vicinato riguardo alla situazione.
- Contattare i vicini e aiutare le persone sole. Fare squadra e aiutarsi reciprocamente.

3.3. RIGENERAZIONE

DOPO IL RIPRISTINO DELLA CORRENTE[8]

- Controllare gli apparecchi che erano accesi prima dell'interruzione di corrente (p.es. i fornelli, il ferro da stiro) e verificare se sono effettivamente spenti (pericolo di incendio e di lesioni!).
- Accendere solamente gli apparecchi e le lampade di cui si ha effettivamente necessità per evitare inutili sprechi di corrente.
- Controllare il funzionamento degli apparecchi importanti (riscaldamento, frigorifero, sistemi di allarme ecc.).
- Rimettere a posto gli orologi.
- Ricaricare le power bank, le batterie ricaricabili, quelle d'emergenza ecc. per essere attrezzati per una eventuale ulteriore interruzione di corrente.

APPENDICE



CHECK LIST

Il mio nucleo familiare è preparato a una eventuale penuria di corrente e per 1 settimana

- ☐ ha sufficiente acqua potabile disponibile e può preparare un pasto caldo senza corrente,
- ☐ è garantita sufficiente illuminazione,
- ☐ può ricevere le principali notizie,
- ☐ riesce a mantenere calda almeno una stanza della sua abitazione senza uso di corrente,
- ☐ riesce a mantenere in funzione, durante l'interruzione della corrente, gli impianti, gli apparecchi e i sistemi di vitale importanza (p.es. dispositivi medici come macchine per la dialisi, sistemi di allarme, pompe),
- ☐ è garantita l'igiene personale (scarico del WC, doccia ecc. non funzionanti),
- ☐ è assicurata la libertà di movimento nel proprio appartamento, nella propria casa o complesso abitativo, sia in generale che in casi d'emergenza (ascensore, montascale, porte elettriche ecc. non funzionanti),
- ☐ gli animali domestici possono essere accuditi.
- ☐ Installazione di Alertswiss inclusa compilazione del piano di emergenza.

ELENCO DELLE ABBREVIAZIONI

UFPP	Ufficio federale della protezione della popolazione
BL	Canton Basilea Campagna
UFAE	Ufficio federale per l'approvvigionamento economico del Paese
EBL	Genossenschaft Elektra Baselland (Società cooperativa di produzione e fornitura energia elettrica)
UE	Unione Europea
IWB	Industrielle Werke Basel (azienda che opera nel settore energia, acqua e telecomunicazioni).
SMC	BL Stato Maggiore Cantonale Basilea Campagna
OSTRAL	Organizzazione per l'approvvigionamento elettrico in situazioni straordinarie
UPS	Gruppo statico di continuità
VSE	Associazione delle aziende elettriche svizzere
DEFR	Dipartimento federale dell'Economia, della Formazione e della Ricerca
AEP	Approvvigionamento Economico del Paese

PRINCIPALI NUMERI D'EMERGENZA

112	Servizi generali di emergenza
143	Telefono amico
0800 325 000	Elettricità / Elektra Baselland
118	Pompieri
0800 400 800	Gas / Industrielle Werke Basel
061 553 34 34	Polizia cantonale Basilea Campagna
061 261 15 15	Guardia medica
1414	Rega (Guida aerea svizzera di soccorso)
144	Ambulanza
147	Telefono amico per bambini e giovani
145	Informazione tossicologica in caso di avvelenamento

FAQ: SITUAZIONE DI PENURIA ENERGETICA

A molte domande di carattere generale, tecnico e legale è già stata data una risposta.
Si prega a questo riguardo di fare riferimento alle FAQ di: Canton Basilea Campagna, UFAE, SvizzeraEnergia, OSTRAL e alle Prime News dell'Arbeitgeberverband Region Basel (Associazione dei datori di lavoro di Basilea):

https://www.baselland.ch/politik-und-behorden/direktionen/sicherheitsdirektion/kantonaler-fuehrungsstab-bl_kfs/energie/was-ist-energiemangellage
https://www.bwl.admin.ch/bwl/de/home/themen/energie/energie-aktuelle-lage.html
https://www.ostral.ch/it/media/2740/download
https://www.svizzeraenergia.ch/faq/
https://www.arbeitgeberbasel.ch/dienstleistungen/recht/themen-artikel/energiemangellage/

[1] Fonte: www.bfe.admin.ch/bfe/it/home/approvvigionamento/statistiche-e-geodati/statistiche-energetiche/statistica-globale-dellenergia.html
[2] Fonte: www.bwl.admin.ch/bwl/de/home/themen/versorgungslage.html
[3] Fonte: https://gazenergie.ch/fileadmin/user_upload/e-paper/GE-Jahresstatistik/VSG-Jahresstatistik-2021.pdf
[4] Fonte: www.swiss-retail.ch/news/der-detailhandel-hat-die-versorgung-der-bevoelkerung-nachhaltig-gesichert-hamsterkaeufe-sind-absolut-unnoetig/
[5] Fonte: www.katadyngroup.com/Downloads/katadyn/factsheets/micropur/8014258_8013662_8017906_Micropur%20Forte_tablets_de.pdf
[6] Fonte: www.aargauerzeitung.ch/schweiz/mobilfunk-ohne-strom-kein-handynetz-dieselaggregate-koennten-ausfall-ueberbruecken-doch-die-aufruestung-verzoegert-sich-ld.2319607
[7] Fonte: www.aquaristik.org/wissenswert/stromausfall-bei-einem-aquarium-auf-was-muss-ich-achten/
[8] Integrazioni di www.saurugg.net/blackout/vorbereitungen-auf-ein-blackout

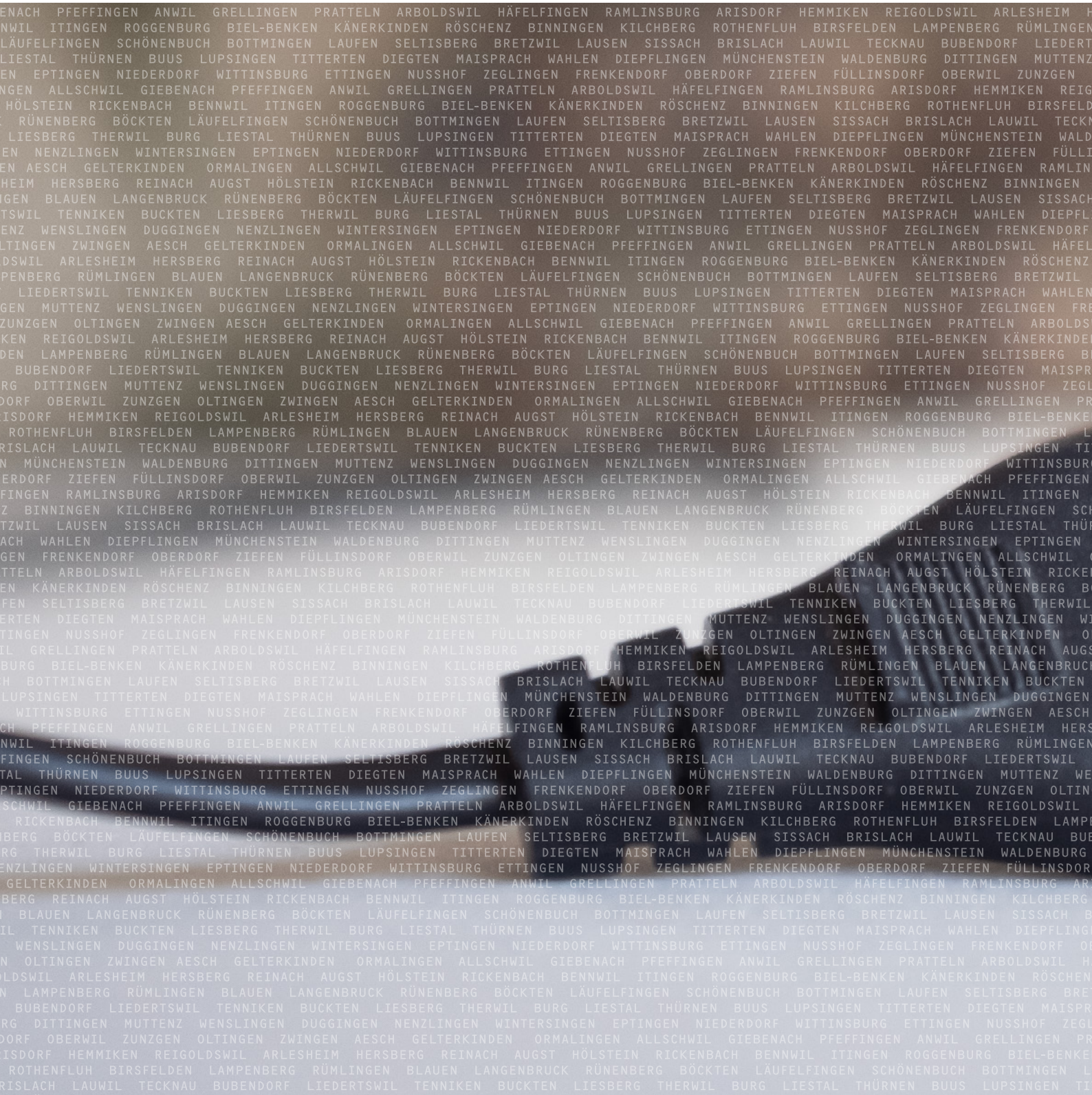
IMPRESSUM

Editore
Stato maggiore cantonale Basilea Campagna,
Ufficio del militare e della protezione civile
Dipartimento di sicurezza, Basilea Campagna
Oristalstrasse 100, CH-4410 Liestal

Accompagnamento del progetto
AWK Group AG
Leutschenbachstrasse 45, 8050 Zurigo

Ideazione e progettazione
Stauffenegger + Partner, Basilea

Immagini
Julian Gysin, Stauffenegger + Partner, Basilea
www.freepik.com, www.unsplash.com

Disclaimer
Il contenuto del presente manuale è stato redatto con la massima cura. Il manuale potrà essere aggiornato tempestivamente in base a eventuali mutate circostanze.

Liestal, novembre 2022