

rapporto  
breve  
2018

**klik**

# Compito della Fondazione KliK

La Fondazione KliK agisce in veste di raggruppamento di compensazione su incarico attualmente di 43 società petrolifere. Esse hanno l'obbligo di compensare nel periodo 2013-2020 in media il 5% delle emissioni di CO<sub>2</sub> risultanti dall'uso energetico di benzina e diesel. Per poter adempiere al loro obbligo, la Fondazione KliK deve comprovare la riduzione di 6,5 mio. di tonnellate di CO<sub>2</sub> mediante progetti di protezione del clima svizzeri autorizzati dalla Confederazione.

La Fondazione KliK, costituita dall'Unione petrolifera, riceve dalle società petrolifere un corrispettivo a copertura dei costi. I costi per la compensazione sono stimati a 1,5 cts. per litro di carburante. In tutto la Fondazione KliK ha a disposizione circa un miliardo di franchi.

# L'orizzonte si estende fino al 2030

Nel quadro della revisione della Legge sul CO<sub>2</sub>, il Consiglio federale vuole incrementare il tasso di compensazione dall'attuale 5% ad almeno il 15% nel periodo 2021-2030. Nello stesso periodo inoltre si dovrà poter compensare all'estero fino al 75% delle emissioni di carburanti fossili.

Nel 2018, dunque, i partecipanti al raggruppamento di compensazione hanno incaricato la Fondazione KliK della continuazione dell'adempimento del loro obbligo di compensazione. Nel corso dell'anno numerosi contratti di acquisto di attestati nazionali sono stati estesi fino al 2030 o conclusi nuovi. Inoltre sono stati avviati i lavori preliminari per l'acquisto di attestati internazionali a partire dal 2021.

# Protezione del clima nell'industria



La Fondazione KliK pone l'accento in particolare sulla protezione del clima nell'industria, con 300 mio. di franchi che confluiscono già solo in questo settore. Oggetto sono le imprese esonerate dalla tassa sul CO<sub>2</sub> sui combustibili che hanno assunto un impegno con la Confederazione di limitazione delle proprie emissioni.

Un'impresa esonerata può ricevere attestati per prestazioni suppletive se riesce a superare di oltre il 5% il suo percorso di riduzione grazie ad ulteriori misure di protezione del clima. La Fondazione KliK acquista tali attestati al prezzo unitario di 100 franchi; l'offerta è stata accolta finora da 368 imprese. Le imprese che erano esonerate dalla tassa sul CO<sub>2</sub> ancor prima del 2013 e che già allora avevano superato il loro percorso di riduzione, possono vendere tali riduzioni a 50 franchi per attestato.

# Programmi



I programmi offrono la possibilità di raggruppare e trattare in modo metodico ed efficiente progetti di protezione del clima più piccoli affini fra loro senza dover richiedere l'autorizzazione della Confederazione per ognuno singolarmente.

**Biocarburanti**  
Biofuels Schweiz

**Bus elettrici e ibridi**  
myclimate

**Veicoli commerciali pesanti elettrici**  
AEnEC

**Trasferimento dalla strada alla rotaia**  
AEnEC

**Ottimizzazione della pressione degli pneumatici**  
UPSA

**Freddo climacompatibile**  
KliK

**Riduzione di metano negli IDA**  
South Pole

**Gas di discarica**  
KliK

**Riduzione delle emissioni di gas esilarante  
dalla concimazione azotata** First Climate

**Impianti a biogas agricoli**  
Ökostrom Schweiz

# Attività nell'ambito edifici



**Automazione edifici**  
KliK

**Ottimizzazione d'esercizio  
energo**

**Termostati elettronici Danfoss per radiatori**  
South Pole Suisse

**Pompe di calore**  
myclimate

**Risparmio di acqua calda**  
myclimate

**Doccette a muro**  
Sinum

**Teleriscaldamento**  
KliK

**Generatori di calore mobili**  
KliK

Nell'ambito edifici la Fondazione KliK promuove inoltre circa 160 progetti che forniscono energia dal legno o calore residuo agli edifici finora riscaldati a nafta o a gas naturale. Di questi, circa 105 progetti sono già stati realizzati prima del 2013 grazie alla Fondazione Centesimo per il Clima e continuano a generare riduzioni di emissioni di CO<sub>2</sub>.

# Riduzioni di emissioni stimate e raggiunte

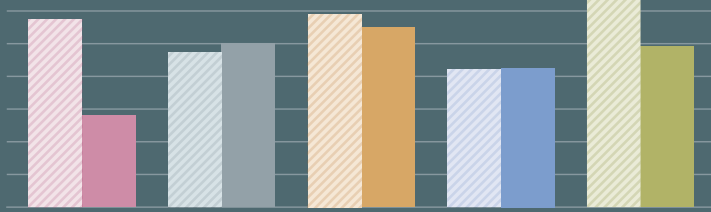
Fino al 31 dicembre 2018 sono stati consegnati alla Fondazione KliK 6,58 mio. di crediti di emissione riconosciuti dalla Confederazione, ossia un aumento di 0,91 mio. rispetto all'esercizio precedente. In media i crediti di emissione consegnati in precedenza costavano 83 franchi ognuno, quelli consegnati solo per il 2018, invece, 93 franchi ognuno. 2'257'054 crediti di emissione sono stati utilizzati per adempiere all'obbligo di compensazione degli anni 2014-2017.

La Fondazione KliK prospetta di ricevere altri 6,0 mio. di crediti di emissione fino al 2020 e quindi di adempiere all'obbligo di compensazione fino al 2019 incluso. L'adempimento sarà possibile forse anche per il 2020, ciò che consentirà di sventare la temuta sanzione. Tuttavia saranno ammesse per la compensazione solo le riduzioni di emissioni ottenute in quell'anno.

# Impiego di mezzi e costi

Impiego di mezzi  
(mio. fr.)

180  
150  
120  
90  
60  
30  
0



Costi  
(fr./t)

120  
100  
80  
60  
40  
20  
0

172  
142  
177  
126  
491



Diritti d'emissione  
Prestazioni suppletive  
Progetti CPC  
Progetti  
Programmi



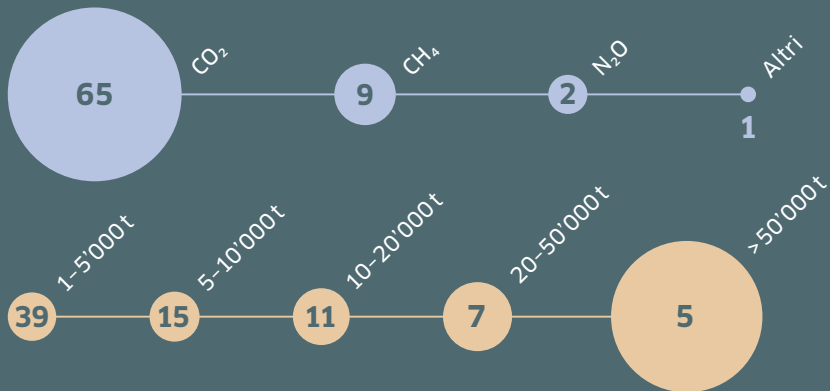
56  
100  
110  
85  
98



# Progetti suddivisi per categoria

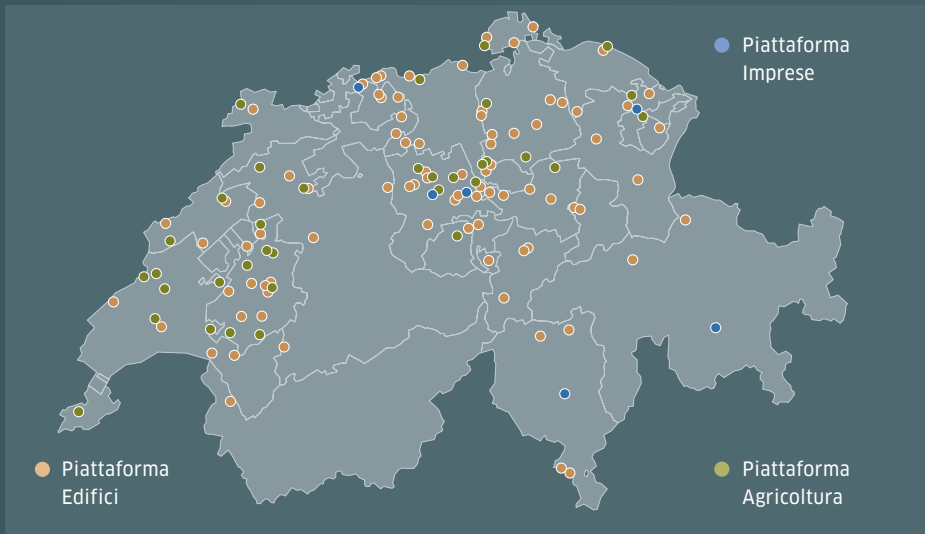
Totale  
1,53 mio. t

Numero di progetti suddivisi per gas serra



Numero di progetti suddivisi per volume di riduzione

# Siti dei progetti




# Adempimento dell'obbligo di compensazione




Obbligo di compensazione 2013-2019 (mio. t)





Obbligo di compensazione 2020 (mio. t)



 Obbligo di compensazione

 Diritti d'emissione  
 Prestazioni suppletive  
 Progetti CPC

 Progetti  
 Programmi

# Cifre principali del rapporto finanziario 2018

in mio. di franchi	2018	2017
Contributi raggruppamento di compensazione	162.0	98.2
Risultato d'esercizio	-97.5	47.0
Costo segretariato	1.5	1.3
Risultato finanziario	-5.3	6.8
Titoli <sup>1</sup>	138.5	112.2
Accantonamenti a breve termine <sup>2</sup>	211.5	136.9
Accantonamenti a lungo termine <sup>2</sup>	467.6	375.3
Capitale dell'organizzazione <sup>3</sup>	-480.7	-383.2
Partecipanti raggruppatam. di compensazione	43	43
Organico (in equivalenti a tempo pieno)	580	515

Il conto annuale è stato allestito secondo i principi contabili Swiss GAAP FER incl. FER 21.

# Spiegazioni delle cifre principali

## **1 Titoli**

I titoli dell'attivo circolante sono stati iscritti al valore di mercato alla data di chiusura del bilancio.

## **2 Accantonamenti**

La sottoscrizione di contratti di progetto riguardanti l'acquisto di attestati ha creato impegni di pagamento a breve e a lungo termine; il loro totale è accantonato alla data di chiusura del bilancio.

## **3 Capitale dell'organizzazione**

Il capitale dell'organizzazione evidenzia un sovraindebitamento tecnico al 31 dicembre 2018. Gli impegni presi nel quadro di contratti di progetto fino al

2020 sono già interamente accantonati, mentre che i ricavi dei contributi assicurati per contratto fino al 2020 dai partecipanti al raggruppamento di compensazione sono solo tenuti in considerazione per l'esercizio in esame. Inoltre i crediti di emissione disponibili sono iscritti a bilancio come promemoria ad un valore di CHF 1.- poiché dovranno essere trasferiti alla Confederazione senza controprestazione in adempimento dell'obbligo di compensazione. La Fondazione KliK è in grado di adempiere ai suoi impegni fino alla fine dell'obbligo di compensazione nel 2020.



Il rapporto annuale completo  
si trova online al sito  
[www.rapportoannuale.klik.ch](http://www.rapportoannuale.klik.ch)

**Fondazione per  
la protezione del clima e la  
compensazione di CO<sub>2</sub> KliK**

Freiestrasse 167  
8032 Zurigo

+41 (0)44 224 60 00  
[info@klik.ch](mailto:info@klik.ch)

**kl!k**

[www.klik.ch](http://www.klik.ch)