

# Förderpolitik von Bund und Kanton



**Ralph Schmidt**

Amt für Umweltkoordination und Energie, Kanton Bern

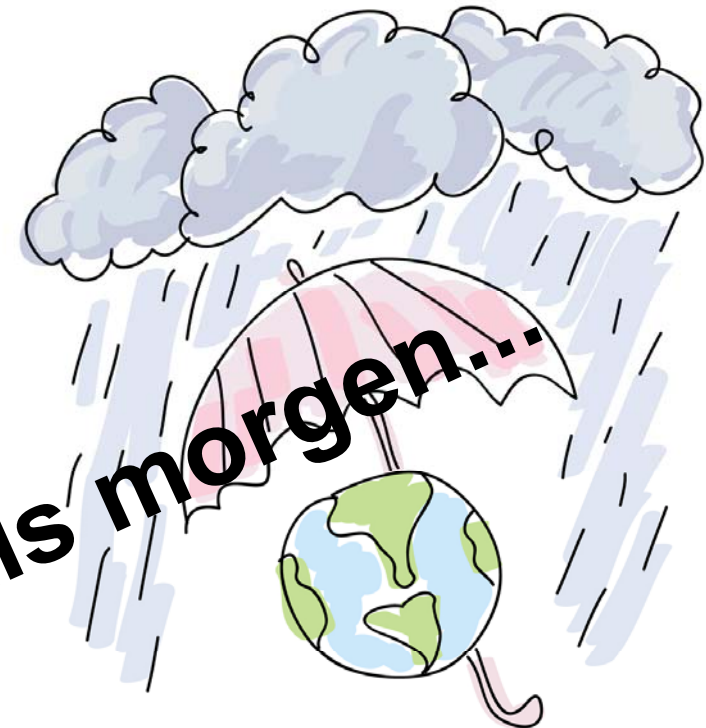
# Kinder sehen ein Gebäude im Zusammenhang mit ihrer Umwelt



# Schutz der Bevölkerung & Präventive Massnahmen



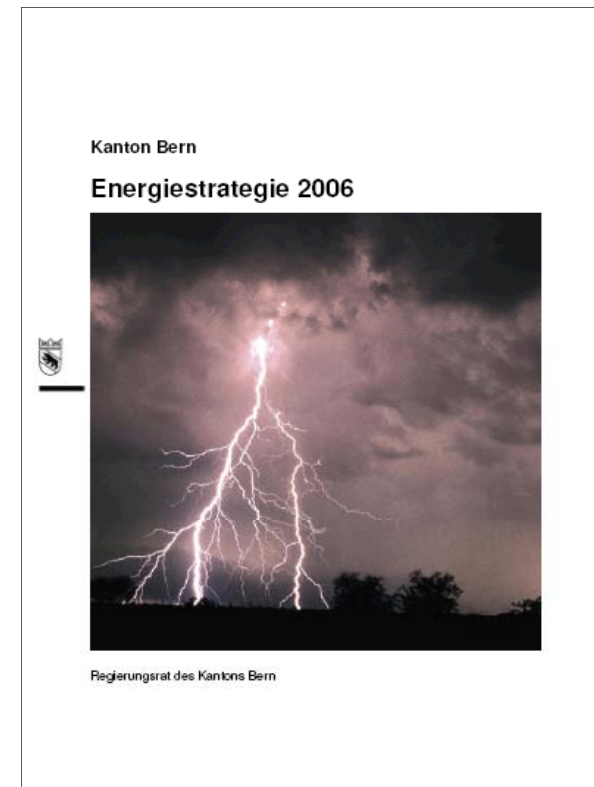
**besser heute als morgen...**



# Energiestrategie des Regierungsrates

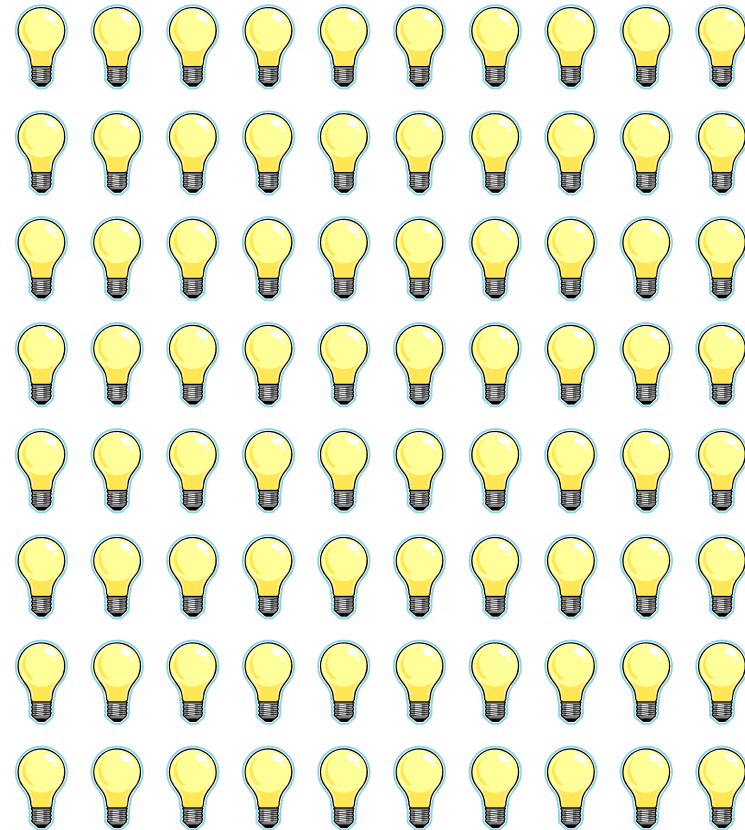
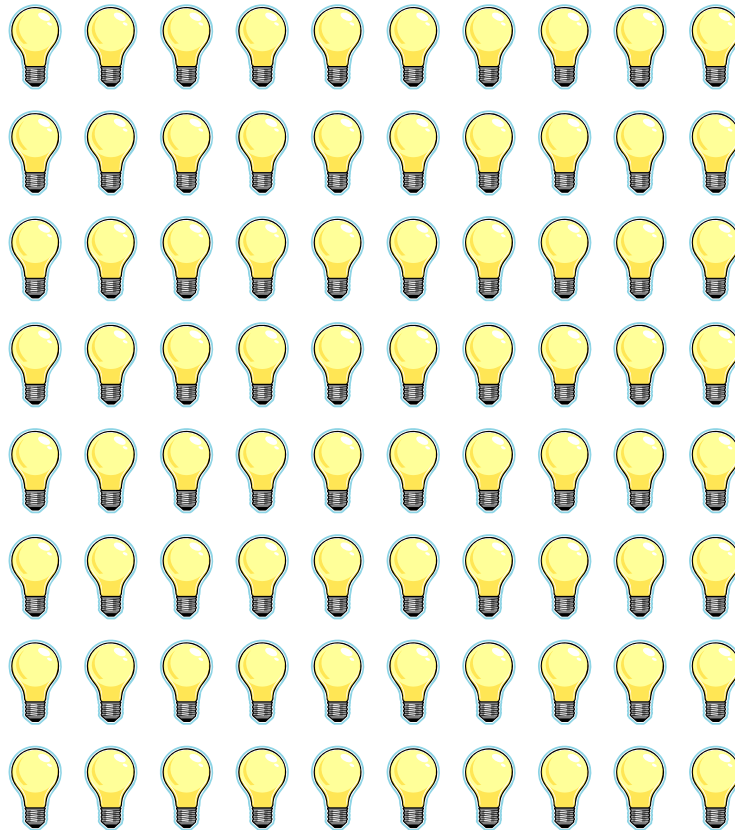
## Die Ziele bis 2035:

- Wärmeerzeugung  
**70 % aus erneuerbaren Energien**
- Energienutzung  
**20 % weniger Wärmebedarf**
- Stromerzeugung  
**80 % aus erneuerbaren Energien**
- Treibstoffherzeugung  
**5 % aus erneuerbaren Energien**

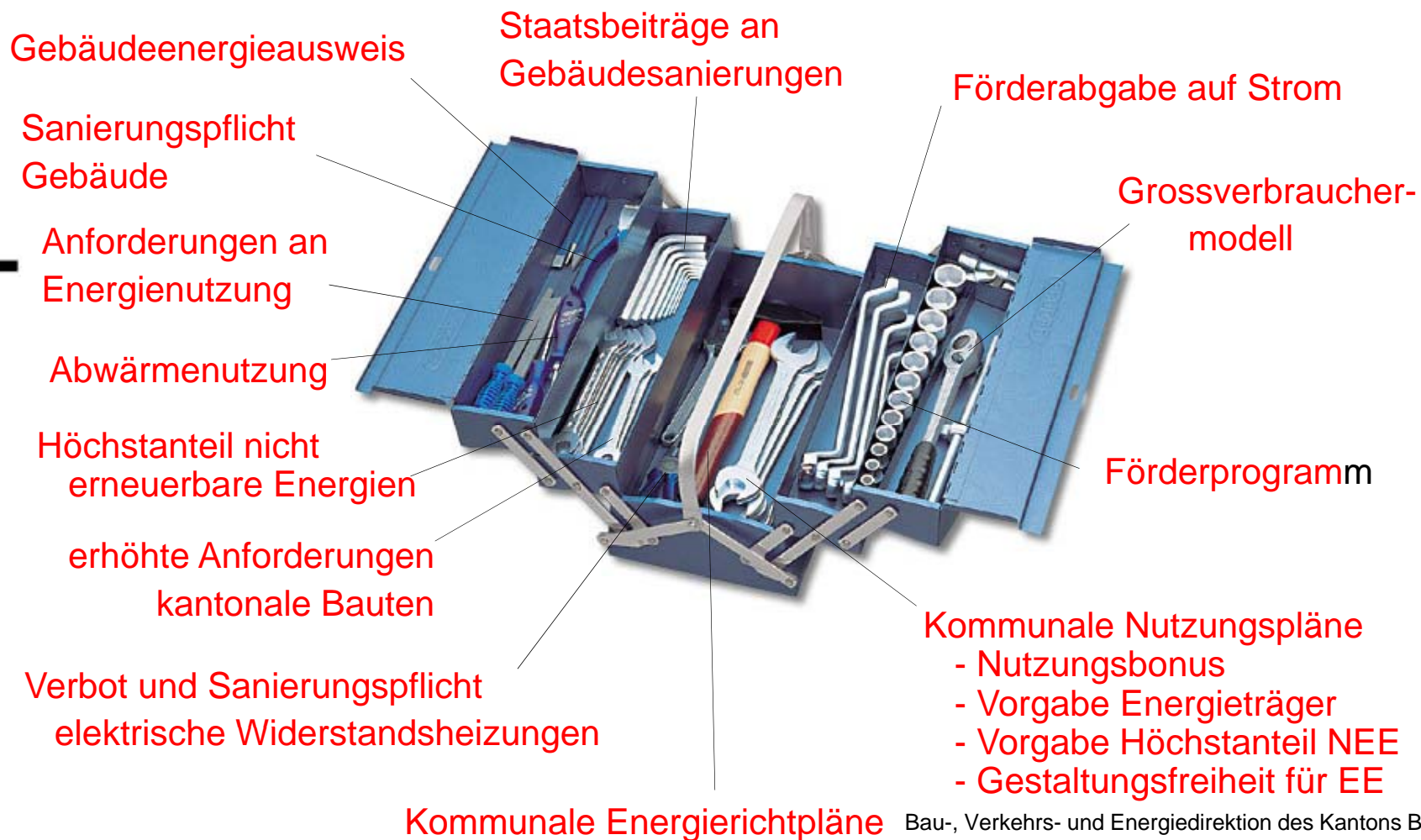




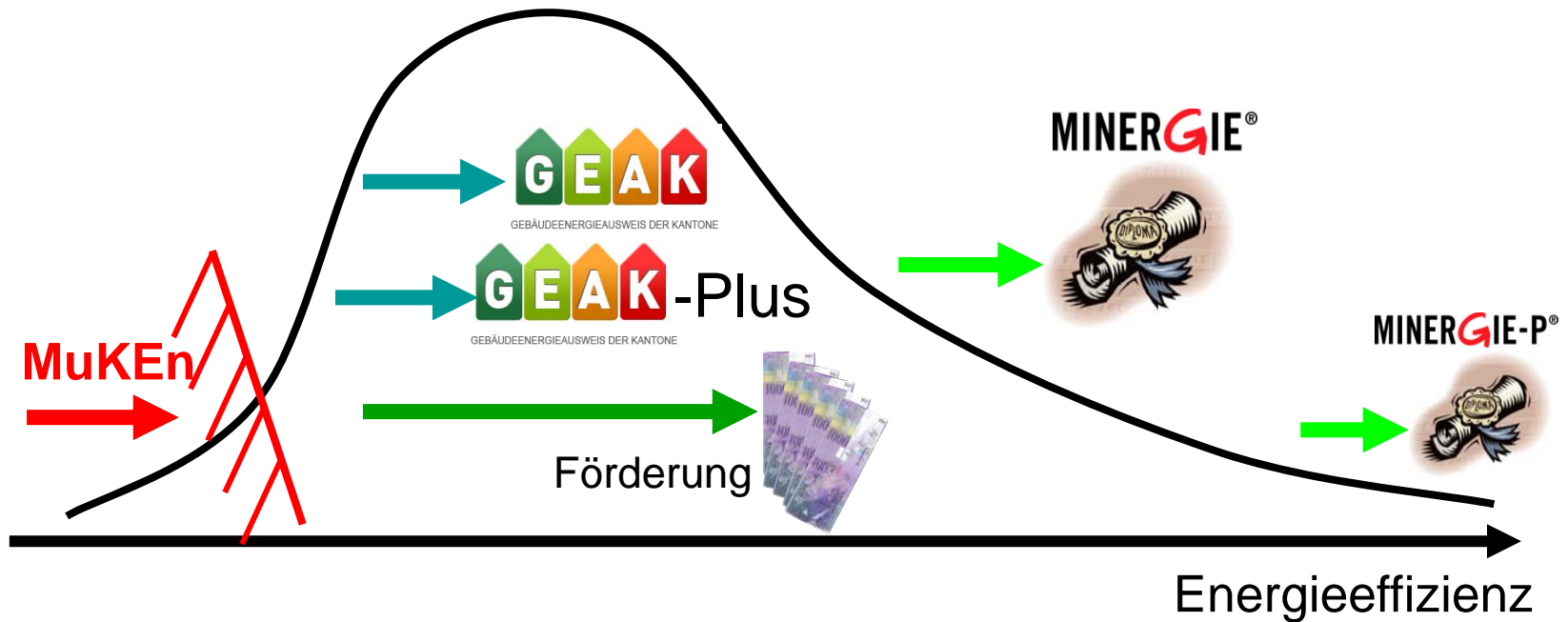
# Vision << 2000-Watt-Gesellschaft >>



# Werkzeuge des Kantonalen Energie-Gesetzes KEnG



# Mittel zur Steigerung der Energieeffizienz





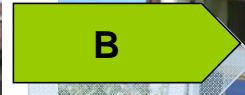
# Ziel: Gesamtsanierung statt Flickwerk



vorher



nachher



# Kantonale Förderung



## Direkte Förderung

- Effizienzverbesserung
- Haustechnik (erneuerbare Energie)



## Indirekte Förderung

- Information / Beratung
- Schulung / Weiterbildung



## Direkte Förderung ...

- Minergie(-P)® - Standard
- Ersatz bestehender Elektroheizungen
- Sonnenkollektoren
- Wärmeerzeugung mit Holz
- Wärmenetze, Fernwärme



## ... und weitere Förderungen

### ... Banken

- Renovationskredite (BEKB)
- MINERGIE® -Hypotheken



### ... Hausverein

- Aktion Solardächer
- Kellerdecken dämmen

### ... Unternehmungen / Energielieferanten

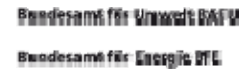
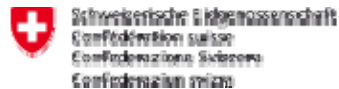
- Infrarotaufnahmen / Gebäudeanalysen
- Beratung checks



# Das Gebäudeprogramm



Das Gebäudeprogramm



# Zusätzlicher Bonus: Steuervorteile

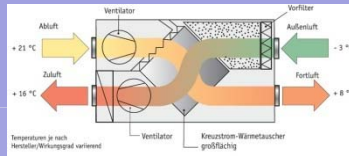
Aufhebung Dumont-Praxis



Energiesparmassnahmen



Dach 120 m<sup>2</sup>



**Minergie-P**

10'000.-

**Total 46'000.-**

**BE: Minergie-Standard**

15'000.-

**National: Fenster**

3'500.-

**Total 21'000.-**

50 m<sup>2</sup> x 70.- Fr.

**National: Aussenwand / Dach**

16'000.-

400 m<sup>2</sup> x 40.- Fr.

**National: geg. unbeheizt**

1'500.-

100 m<sup>2</sup> x 15.- Fr.

**+ Steuerabzug  
+ Wertsteigerung  
+ Komfortgewinn**

**BE: Ersatz Elektroheizung**

2'500.-

**max. 58'500.-**

Neues Verteilnetz

10'000.-

**Beispiel EFH (BE): Opak 500 m<sup>2</sup> / Fenster 50 m<sup>2</sup>**



# Förderbeiträge: [www.energiefranken.ch](http://www.energiefranken.ch)



Beobachter Natur: So einfach gelange...

**Beobachter Natur**

Förderbeiträge für 3700 Spiez Andere Postleitzahl eingeben  wählen

Hülle Neubau	Hülle Sanierung	Warmwasser	Ökostrom	Heizung	Beratung, Technik usw.
<ol style="list-style-type: none"> <li>1 <b>Minergie P</b> Gesuchseingabe bis 31.12.2009</li> <li>2 <b>Minergie / Minergie P</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 <b>Bauteile (Fassade, Dach, Fenster etc.)</b> Gesuchseingabe bis 31.12.2009</li> <li>1 <b>Minergie / Minergie P</b> Gesuchseingabe bis 31.12.2009</li> <li>2 <b>Bauteile (Fassade, Dach, Fenster etc.)</b></li> <li>2 <b>Minergie / Minergie P</b></li> <li>3 <b>Bauteile (Fassade, Dach, Fenster etc.; nur fossil beheizte Objekte)</b> Gesuchseingabe bis 31.12.2009</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 <b>Sonnenkollektoren</b> Gesuchseingabe bis 31.12.2009</li> <li>2 <b>Sonnenkollektoren</b></li> <li>6 <b>Sonnenkollektoren (kombiniert mit neuer Ölheizung)</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>2 <b>Photovoltaik</b></li> <li>4 <b>Biomasse</b></li> <li>4 <b>Photovoltaik</b></li> <li>4 <b>Wärmekraftkopplung (Biomasse)</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 <b>Ersatz Elektroheizung</b> Gesuchseingabe bis 31.12.2009</li> <li>1 <b>Holzheizung</b> Gesuchseingabe bis 31.12.2009</li> <li>2 <b>Holzheizung</b></li> <li>2 <b>Umwälzpumpe</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>2 <b>Beratung</b></li> <li>2 <b>Energieberatung</b></li> <li>5 <b>Gebäudeautomation (Zweckbauten)</b> Gesuchseingabe bis 31.12.2009</li> </ol>

**Förderstellen**

- 1 **Kanton Bern**, Amt für Umweltkoordination und Energie, Reiterstrasse 11, 3011 Bern , [info.aue@bve.be.ch](mailto:info.aue@bve.be.ch), [www.bve.be.ch/site/in...](http://www.bve.be.ch/site/in...)
- 2 **Spiez**, Bauverwaltung, Thunstrasse 6 , 3700 Spiez, 033 655 33 22 , [bauverwaltung@gemeindespiez.ch](mailto:bauverwaltung@gemeindespiez.ch), [www.spiez.ch/gemeinde...](http://www.spiez.ch/gemeinde...)
- 3 **Stiftung Klimarappen**, Gebäudeprogramm, 0840 220 220 , [info@qebaeudeprogramm.ch](mailto:info@qebaeudeprogramm.ch), [www.qebaeudeprogramm...](http://www.qebaeudeprogramm...)
- 4 **Ökostrom (KEV)**, Swissgrid AG, Dammstrasse 3, 5070 Frick, 0848 014 014 , [info@swissgrid.ch](mailto:info@swissgrid.ch), [www.swissgrid.ch/powe...](http://www.swissgrid.ch/powe...)
- 5 **Gruppe der Schweizerischen Gebäudetechnik-Industrie (GSGI)**, c/o Siemens Schweiz, Sennweidstrasse 47, 6312 Steinhausen, 058 557 93 84 , [juergen.baumann@siemens.com](mailto:juergen.baumann@siemens.com), [www.siemens.ch/klimar...](http://www.siemens.ch/klimar...)
- 6 **Erdöl-Vereinigung**, Informationsstelle Heizöl, Spitalgasse 5, 8001 Zürich, 0800 84 80 84 , [info@erdoel.ch](mailto:info@erdoel.ch), [www.erdoel-vereiniqun...](http://www.erdoel-vereiniqun...)

[www.energie.be.ch](http://www.energie.be.ch)

[www.be.ch/aue](http://www.be.ch/aue)

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

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

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

