

# Gemeindedoku Energie: Übersicht

Die Gemeindedoku Energie ist eine Schriftenreihe der AWEL-Abteilung Energie der Baudirektion des Kantons Zürich. Die Reihe thematisiert die wichtigsten, für eine Gemeinde relevanten Arbeitsbereiche der Energieplanung und der Energieanwendung. Jedes Informationsblatt behandelt ein Thema und ergänzt andere Blätter in der gleichen Reihe. Die Gemeindedoku wird periodisch aktualisiert. Verfügbar sind alle Themenblätter in Print-Version und als PDF-Format im Webangebot der Abteilung Energie.

## Nr. 1 Kommunale Energieplanung

Die Energieplanung als verlässliche Grundlage einer umweltfreundlichen Energienutzung; Vorteile für Gemeinden. Stand: März 2004

## Nr. 2 Rechtsgrundlagen für energieplanerische Arbeiten

Die wesentlichen Paragraphen der Gesetze und Verordnungen in geraffter Form. Stand: März 2004

## Nr. 3 Beispiele zur Umsetzung der Energieplanung

Die fünf Beispiele des Merkblattes illustrieren das Spektrum möglicher Massnahmen: Nutzung von Abwärme aus KVA und ARA, von Erdwärme, Grundwasserwärme und Holzenergie. Stand: März 2004

## Nr. 4 Energierelevante Daten

Die AWEL-Datenbank liefert Zahlen und Angaben, die sich von Behörden und Planern in der kommunalen Energieplanung nutzen lassen. Stand: März 2004

## Nr. 5 Finanzielle Förderung von Energie-Projekten

Direkte Förderung; Handlungsmöglichkeiten der Gemeinden; Angebote des Kantons. Stand: März 2004

## Nr. 6 Info, Beratung und Weiterbildung

Indirekte Förderung; Angebote des Kantons. Stand: März 2004

## Nr. 7 Vergärung biogener Abfälle

Verwertungswege: Verbrennung, Vergärung, Kompostierung; Energiepotenzial und Energieaufwand; Möglichkeiten der Gemeinden. Stand: März 2004

## Nr. 8 Energie-Grossverbraucher

Grössere Industrie-, Gewerbe- und Dienstleistungsbetriebe sind häufig Energie-Grossverbraucher. Diese können mit der Baudirektion eine Vereinbarung bezüglich Energieeffizienz eingehen. Stand: März 2004

## Nr. 9 Contracting – Energiedienste als Marktprodukte

„Energie im Abo“ nennen es die Anbieter, in jedem Fall bedeutet Contracting eine Professionalisierung von Energiedienstleistungen. Für Gemeinden eine interessante Lösung. Stand: März 2004

## Nr. 10 Energie in der Baubewilligung

Handlungsmöglichkeiten der Gemeinden, im Rahmen von Baubewilligungen auf Massnahmen zur rationellen Energienutzung und zur Nutzung erneuerbarer Energien hinzuweisen. Stand: März 2004

## Nr. 11 Anschlusspflicht an öffentliche Fernwärme

Voraussetzungen für Anschlusspflicht nach § 295 PBG; Beispiel eines Kostenvergleichs. Stand: Juni 2004

Weiterführende Infos auf der Folgeseite.

März 2004

Dieses Merkblatt ist verfügbar auf [www.energie.zh.ch](http://www.energie.zh.ch) → Formulare, Publikationen



**Baudirektion  
Kanton Zürich**

**AWEL Amt für  
Abfall, Wasser, Energie und Luft**

Abteilung Energie

# Weiterführende Infos

## Informationen zu allen Themenbereichen

### Kommunale Energieplanung

[www.gis.zh.ch/gb/energieplan.asp](http://www.gis.zh.ch/gb/energieplan.asp)  
[www.energiestadt.ch](http://www.energiestadt.ch)

Kantonaler Energieplan  
 Trägerverein des Labels „Energiestadt“ (kommunales Energiemanagement)

### Rechtsgrundlagen

[www.zhlex.zh.ch/](http://www.zhlex.zh.ch/)

Aktuelles geltendes Zürcher Recht mit einer Online-Suchmaske

### Energierrelevante Daten

[www.statistik.zh.ch](http://www.statistik.zh.ch)  
[www.statistik.admin.ch](http://www.statistik.admin.ch)

Wichtige Gemeindedaten (auf einer separaten Seite)  
 Diverse Daten, z.B. von der Volkszählung 2000

### Info, Beratung und Weiterbildung

[www.energieantworten.ch](http://www.energieantworten.ch)  
[www.e-kantone.ch](http://www.e-kantone.ch)  
[www.forumenergie.ch](http://www.forumenergie.ch)  
[www.minergie.ch](http://www.minergie.ch)  
[www.holzenergie.ch](http://www.holzenergie.ch)  
[www.fws.ch](http://www.fws.ch)  
[www.swissolar.ch](http://www.swissolar.ch)

FAQ-Seite zum Thema Energie der Stadt Zürich  
 Allgemeine Info-Materialien (Download- oder Bestellmöglichkeit)  
 ForumEnergieZürich (ehemals Energieberaterverein)  
 Verein Minergie: Mitglieder sind Bund, Kantone und Wirtschaftsvertreter  
 Verein Holzenergie Schweiz: Ansprechpartner für Holzfeuerungen  
 Fördergemeinschaft für Wärmepumpen Schweiz  
 Dachorganisation des Netzwerks für Wärme und Strom aus der Sonne

### Vergärung biogener Abfälle

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

BiomasseEnergie: Förderung Energie aus Biomasse (ohne Holz)

### Energie-Grossverbraucher

[www.energho.ch](http://www.energho.ch)  
[www.energie-agentur.ch](http://www.energie-agentur.ch)

energho: Partner für nachhaltige Energieeffizienz öffentlicher Institutionen  
 Energieagentur der Wirtschaft (EnAW): Vereinbarungen mit Unternehmen

### Contracting – Energiedienste als Marktprodukte

[www.ewz.ch](http://www.ewz.ch)  
[www.ekz.ch](http://www.ekz.ch)  
[www.energie-winterthur.ch](http://www.energie-winterthur.ch)  
[www.swisspower.ch](http://www.swisspower.ch)  
[www.swisscontracting.ch](http://www.swisscontracting.ch)

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich  
 Elektrizitätswerke des Kantons Zürich  
 Städtische Werke Winterthur  
 Gemeinsames Unternehmen Schweizer Stadt- und Gemeindewerke  
 Neutraler und privater Verband für Förderung Energie-Contracting

### Energie in der Baubewilligung

[www.baugesuche.zh.ch](http://www.baugesuche.zh.ch)  
[www.vzgv.ch](http://www.vzgv.ch)  
[www.gis.zh.ch/gb/ews.asp](http://www.gis.zh.ch/gb/ews.asp)

Kantonale Leitstelle für Baubewilligungen  
 Verein Zürcher Gemeindeschreiber und Verwaltungsfachleute  
 Darstellung der Gebiete, in welchen Erdsonden zugelassen werden können