



## Zwei neue Parkplätze anstelle des Öltanks

Das im Jahr 1728 erbaute Haus in der Gemeinde Gryon VD steht unter kantonalem Denkmalschutz. Heute dient das Chalet der Gemeinde Gryon als Gemeindehaus. Die alte Ölheizung aus dem Jahr 1963 entsprach mit einer Leistung von 26 kW nicht mehr den heute geltenden Standards und Vorschriften. Sie musste deshalb ersetzt werden.

Als die Société du Gaz de la Plaine du Rhône SA (SGPR) beschloss, die Tourismusregion Gryon – La Barboleuse an das Gasnetz anzuschliessen, nutzte die Gemeinde die Gelegenheit, um auch in ihrem Gemeindehaus eine Erdgas-Heizung einzubauen. Die Wahl fiel auf einen Brennwertkessel mit einer modulierenden Leistung zwischen

3 – 14 kW. Mit dem Entscheid zugunsten des Energieträgers Erdgas und eines Heizgeräts der neuesten Generation wollte die Gemeinde in punkto Umweltschutz ein Zeichen setzen.

Die neue Heizung versorgt das 270 m<sup>2</sup> grosse Gemeindehaus mit der notwendigen Wärme und Warmwasser. Der nicht mehr benötigte, 8000 Liter fassende Öltank wurde entfernt. Auf der freigewordenen Fläche wurden zwei Parkplätze erstellt. Mit dem Einbau der Gas-Brennwertheizung konnten der Energieverbrauch um ca. 30 % und die CO<sub>2</sub>-Emissionen um beinahe die Hälfte reduziert werden. Mehr auf [gazenergie.ch](http://gazenergie.ch)

Objektdaten	Vorher	Nachher
Energiebezugsfläche	270 m <sup>2</sup>	270 m <sup>2</sup>
Wärmeverbrauch	35 000 kWh	25 000 kWh
Energieträger	Heizöl	Erdgas

### Kosten in CHF

Gasanschluss	3300.–
Demontage Öltank	3700.–
Installation Heizung und Abgasführung	17 500.–

### Einsparungen in %

