



## Informationen zur Erdgastankstelle Brunnen

Nach einer intensiven Planungsphase von wenigen Monaten wurde in der Rekordzeit von 6 Wochen auf dem Areal der Strüby Automobile AG Ford Vertretung (BP-Tankstelle) die erste Erdgas-Tankstelle im Kanton Schwyz eröffnet. Damit steht nun dieser ökologische Treibstoff auch für die Bewohner des Talkessels Schwyz zur Verfügung. Der Standort ist auch im Transitverkehr wichtig ist es doch die letzte Erdgas-Tankstelle vor dem Gotthard oder die erste Tankstelle nach dem Gotthard. Dies ist insbesondere wichtig für die über 400'000 Erdgasfahrzeuge die in Italien verkehren. Der Standort ergibt auch weitere Synergien, denn von Ford kann beinahe jedes Fahrzeug auch mit Erdgas-Antrieb geliefert werden. In der Schweiz gibt es zurzeit 95 Tankstellen, das Tankstellennetz wird noch weiter ausgebaut. Zurzeit verkehren in der Schweiz bereits über 6000 Erdgas-Fahrzeuge.

## Der Treibstoff der Zukunft

Erdgas ist eine sinnvolle und äusserst umweltfreundliche Alternative zu anderen Treibstoffen. Aufgrund seiner Eigenschaften birgt Erdgas nachweislich ein hohes Umweltpotenzial in sich und kann direkt auch im mobilen Bereich zur Reduktion von Russ-, Stickoxid-, CO<sub>2</sub>- und Kohlenwasserstoff-Belastungen beitragen. Erdgasbetriebene Fahrzeuge geben 60-95% weniger Schadstoffe an die Luft ab als Benzin- und Dieselfahrzeuge. Aber es ist noch zu Früh zum Aufatmen: Erst wenn rund 300'000 benzin- und Dieselfahrzeuge durch Erdgas-Fahrzeuge abgelöst würden, liesse sich das für das Jahr 2010 festgesetzte Ziel der Schweizer Klimapolitik erreichen.

## Erdgas schont die Umwelt

Erdgas verursacht pro gefahrenen Kilometer weniger Schadstoffe als Benzin und Diesel:

- bis zu 25% weniger Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)\*
- bis zu 85% weniger Stickoxide(NO<sub>x</sub>)
- bis zu 55% weniger Kohlenmonoxid (CO)
- bis zu 75% weniger Kohlenwasserstoffe (NMHC)

Biogas ist sogar CO<sub>2</sub>-neutral

Strüby Automobile AG  
Schwyzerstrasse 11

6440 Brunnen

Tel. +41 (0)41 / 825 30 60

Fax +41 (0)41 / 825 30 66

<http://www.strueby-automobile.ch>

Feel the difference



Der Schadstoffgehalt der Emissionen ist bedeutend geringer als bei Benzin und Diesel:

Ozonbildung wird um 65-85% reduziert  
Säurebildung wird um 50-80% reduziert  
Partikelausstoss (Russ) wird um 98% reduziert

Erdgasfahrzeuge weisen eine um 50% bessere Umweltbilanz auf (unter Einschluss aller vorgelagerten Prozesse wie etwa Förderung und Transport).

## Erdgas spart Geld

Tiefere Treibstoffkosten aktuell

31% weniger als bei Benzin  
37% weniger als Diesel

## Preise

Der Preis an der Preissäule wird umgerechnet zum Liter-Äquivalent Benzin angegeben aktuell **Fr. 1.18**

Der Preis an der Zapfsäule ist der Preis pro kg Erdgas, aktuell Fr. 1.74  
Die Zapfsäule ist auf kg Erdgas geeicht und somit werden kg Erdgas verkauft. **Ein kg Erdgas entspricht 1.47 Liter Benzin.**

weitere Info z.B [www.erdgasfahren.ch](http://www.erdgasfahren.ch), [www.erdgas.ch](http://www.erdgas.ch)

Erdgas Innerschwyz AG  
Bahnhofstrasse 182  
6423 Seewen

Strüby Automobile AG  
Schwyzerstrasse 11  
6440 Brunnen