

---

Subject: Re: sparsame Autos  
Posted by [pilos](#) on Fri, 04 Jul 2008 18:51:04 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

NW5a schrieb am Fre, 04 Juli 2008 17:00

Das wichtigste wäre zur Zeit sich freizumachen von Russland und Dubai und forschen was das Zeug hält, damit endlich eine Alternative präsentiert werden kann.

es gibt zwar ein paar alternativen...dafüt aber fehlt der politische Willen...lieber jährlich bis zu 50 milliardenfür energieträger anderen in den rachen zu schieben...

ethanol aus abfälle über die synthese-gasherstellung mit anschliessender bioumwandlung.

<http://www.coskata.com/>

biobutanol mit Clostridium acetobutylicum ( meiner meinuing nach die mit abstand das beste potential, kann sogar müll was für andere sachen zu minderwertig ist, noch eingesetzt werden)

[http://en.wikipedia.org/wiki/Clostridium\\_acetobutylicum](http://en.wikipedia.org/wiki/Clostridium_acetobutylicum)

<http://en.wikipedia.org/wiki/Biobutanol>

biowasserstoff mittels hydrogenase

<http://de.wikipedia.org/wiki/Hydrogenase>

<http://www.3sat.de/3sat.php?http://www.3sat.de/nano/bstuecke/32233/index.html>

wasserstoff aus der wüste.

[http://www.spiegel.de/wissenschaft/mensch/0,1518,grossbild-1\\_161481-549677,00.html](http://www.spiegel.de/wissenschaft/mensch/0,1518,grossbild-1_161481-549677,00.html)

<http://www.spiegel.de/wissenschaft/mensch/0,1518,549677,00.html>

---