

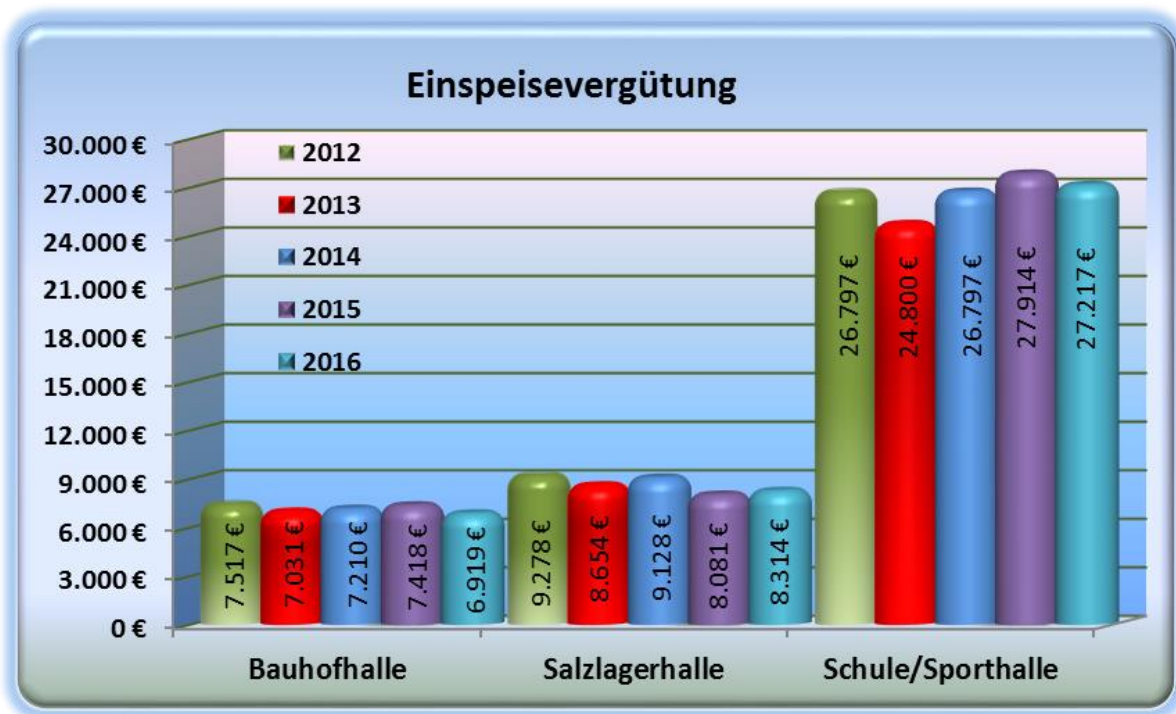


## Jahresbericht

### Im fünften Jahr in Folge wurde die Prognose übertroffen!

Im Herbst 2011 wurde die Einrichtung von PV-Anlagen beschlossen. Laut Prognose sollte eine jährliche Einspeisevergütung von ca. 39.000 €, bei einer mittleren Stromvergütung von 27,64 ct/kWh möglich sein.

In den fünf Jahren seit der Inbetriebnahme wurden Einnahmen zwischen 40.486 € und 43.592 € erzielt. Für 2016 konnten Einnahmen in Höhe von 42.450 € verbucht werden.



Aufsichtsrat: Dieter Sjuts (Vorsitz)

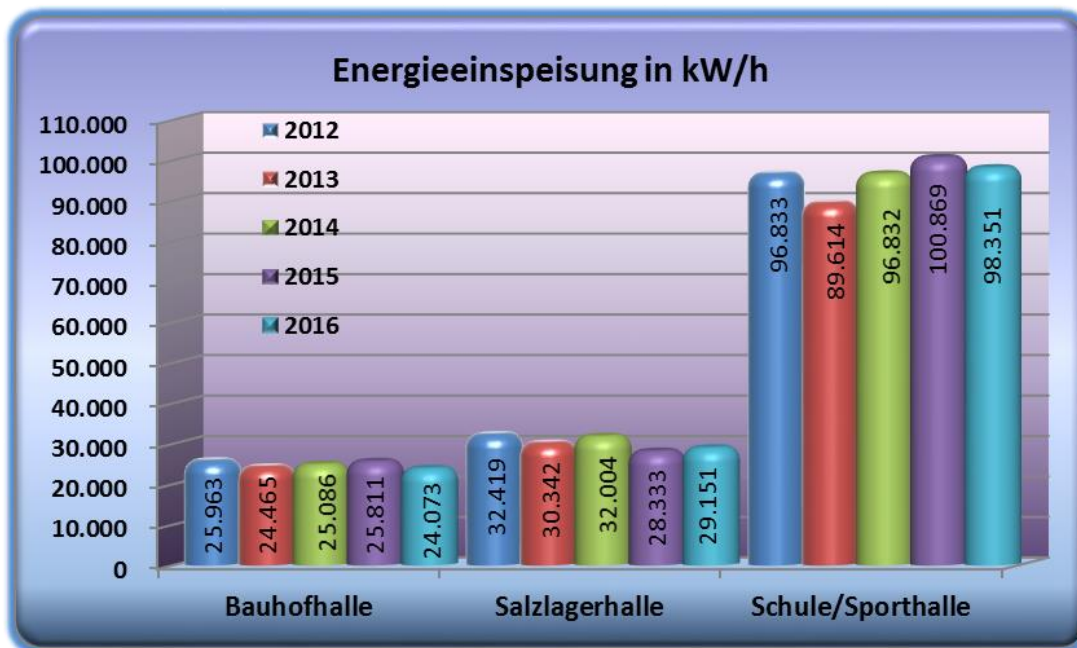
Vorstand: Michael Busch  
Karin Diedrich

Hausanschrift: Dorfstraße 20; 37181 Hardegsen  
Bankverbindung: Volksbank Solling eG BIC GENODEF1HDG

Internet: www.hardegsen-energie.de  
IBAN DE31 2626 1693 0073 5353 00

In den vollständigen Geschäftsjahren 2012 bis 2016 wurden die Einspeisungen für die drei installierten Anlagen wie folgt festgestellt (in kWh):

	2012	2013	2014	2015	2016
Bauhofhalle	25.963	24.465	25.086	25.811	24.073
Salzlagerrhalle	32.419	30.412	32.004	28.333	29.151
Schule/Sporthalle	96.833	89.614	96.832	100.869	98.351
<b>gesamt</b>	<b>155.215</b>	<b>144.491</b>	<b>153.922</b>	<b>155.013</b>	<b>151.575</b>



Im Jahr 2016 gab es gelegentlich Fehlfunktionen der Wechselrichter der PV-Anlage auf dem Dach der Grundschule. Dies führte dazu, dass zeitweise nicht alle Kollektoren die Sonnenenergie in vollem Umfang aufnehmen bzw. weitergeben konnten. Dadurch lagen die Einspeisewerte niedriger als 2015 aber immer noch oberhalb der Werte von 2012 und 2014. Bislang war eine Kontrolle der Funktion der Anlage nur vor Ort möglich. Dies wurde dankenswerter Weise von einem unserer Mitglieder nahezu täglich durchgeführt. Vorstand und Aufsichtsrat haben sich der Problematik angenommen. Zum einen wurde die Technik dieser Anlage umgehend komplett überholt. Zum anderen wird es zukünftig mittels einer Fernüberwachung möglich sein, die Funktion der Anlage und ggf. Störungen sofort zu sehen. Somit sehen optimistisch in ein energiereiches Jahr 2017. Bereits im Januar waren die Einspeisewerte deutlich über den Werte der Vorjahre.

gez. M. Busch

gez. K. Diedrich

Aufsichtsrat: Dieter Sjuts (Vorsitz)

Vorstand: Michael Busch  
Karin Diedrich

Hausanschrift: Dorfstraße 20; 37181 Hardegsen  
Bankverbindung: Volksbank Solling eG BIC GENODEF1HDG

Internet: [www.hardegsen-energie.de](http://www.hardegsen-energie.de)  
IBAN DE31 2626 1693 0073 5353 00