

Dank an die Spender der Christbäume auf den öffentlichen Plätzen

Die Christbäume auf den öffentlichen Plätzen wurden der Stadtgemeinde Gänserndorf auch heuer wieder von Spendern kostenlos zur Verfügung gestellt.

Die Gemeinde bedankt sich dafür bei folgenden Familien und Einzelpersonen recht herzlich.

Christbaum vor der Bücherei und Musikschule

Erwin und Rosina **Gugler**, Hans Kudlichgasse 21, 2230 Gänserndorf

Christbaum auf dem Dr. Wilhelm-Exner-Platz

Frau Irma **Pöchgraber**, Weikendorferstraße 56, 2230 Gänserndorf

Christbaum auf dem Kirchenplatz

Herr Kurt **Vavra**, Zwerndorf Nr. 105

Windrad & Photovoltaik-anlage ersparen LKW-Fahrten

Das neue Kleinwindrad ergänzt die Photovoltaikanlage auf der Gänserndorfer Mülldeponie vor allem an trüben aber recht windigen Herbsttagen hervorragend!

Seit dem 20. Oktober ist ein Kleinwindrad der Marke Black 600 auf der Mülldeponie Gänserndorf in Betrieb.

Diese Windkraftanlage im Inselbetrieb hat eine Leistung von 600 Watt. Über einen Wechselrichter wird der produzierte Strom direkt in Batterien gespeist.

Was sich schon nach kurzer Betriebszeit zeigt:

Es handelt sich um ein außergewöhnlich leises Windrad und ist daher hervorragend für Siedlungsgebiete geeignet.

Die Firma Breitsprecher Erneuerbare Energien GmbH hat das Kleinwindrad der Gemeinde



für einen halbjährlichen Probebetrieb kostenlos zur Verfügung gestellt. In dieser Zeit werden verschiedene Parameter wie Leistung, Lautstärke, Benutzerfreundlichkeit sowie Eignung für private Haushalte protokolliert.

Der erzeugte Strom des Rades ergänzt die bereits vorhandene Photovoltaikanlage der Deponie hervorragend. An trüben, aber windigen Tagen, leistet der Windstrom für die Energieversorgung der Deponie wertvolle Dienste.

Der mittels der Photovoltaikanlage und dem Windrad erzeugte Strom wird in Akkus gespeichert und vor allem zum Betrieb der Kartonpresse benützt. Durch diese Presse können jährlich rund 40 LKW-Fahrten zur Kartonverwertungsstelle nach Wien eingespart werden.