

Holz die saubere Alternative

Holz als in der Schweiz nachwachsender Roh- und Brennstoff ist die kluge Alternative für den Ersatz von fossilen Brennstoffen wie Öl, Gas oder Kohle. Von dem in der Schweiz anfallenden Energie werden heute nur zweidrittel genutzt. Bei der Verwendung von regionalnachwachsendem Holz können tausende Transportkilometer sowie grosse Mengen an CO₂, wie sie bei Öl, Gas oder Kohle anfallen, eingespart werden. Desweiteren ist Holz als Energieträger nur gerade ca. halb so teuer wie Erdöl.

Holzschnitzel, welche zur Energiegewinnung genutzt werden, werden oftmals aus nicht weiter für die Industrie nutzbarem Holz wie Ast oder Kronenmaterial hergestellt.

Die Herstellung mit dem Mobilhacker erfolgt meist direkt im Wald. Von dort werden die Schnitzel als Frischschnitzel direkt zum Kunden geliefert oder zum Trocknen in ein Lager zwischengelagert und danach als Trockenschnitzel verwendet. Frischschnitzel finden ihre Verwendung in Grossanlagen (über 150kW). Trockenschnitzel haben ihr Einsatzgebiet bei Kleinanlagen (30kW bis 150kW) oder an Orten bei denen Geruchsemissionen durch gärende Frischschnitzel nicht gewünscht sind.

Seit dem Sommer 2010 ist das Unternehmen Hova Thurtal in der Holzschnitzelbranche tätig. Seit diesem Sommer kann sie ihr Angebot nebst Herstellung, Lagerung und Vertrieb von Holzschnitzeln um die Entsorgung von Asche erweitern und somit einen Rundumservice anbieten. Mit dem speziellen Saugfahrzeug wird die in der Heizung anfallende Asche vor Ort abgesaugt. Wodurch für die Heizungsbetreiber die Möglichkeit entsteht, die anfallende Asche sauber und Nachhaltig entsorgen zu lassen.



Interesse geweckt? Kontaktieren Sie uns telefonisch unter 052 770 04 24 oder via E-Mail info@hova.ch und besuchen Sie uns auf www.hova.ch.

