

Reststoff = Brennstoff

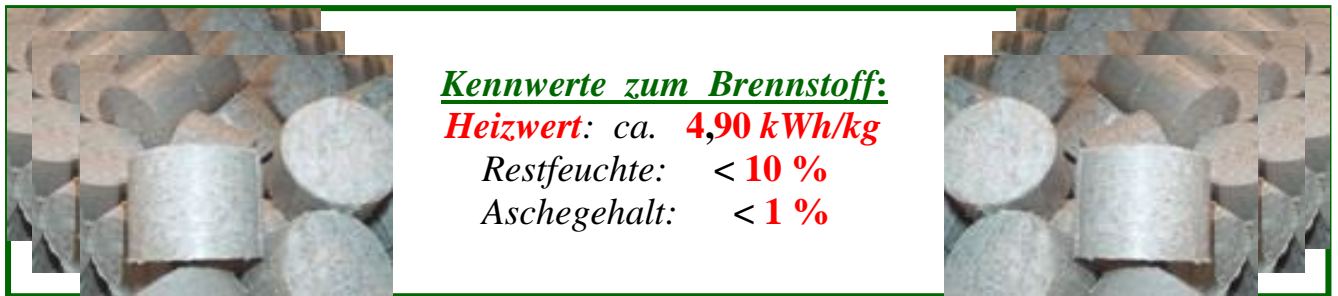
Die Firma **SHT - Gramlinger** entwickelte **Maschinen** zur **Aufbereitung** von organischen **Reststoffen in biogenen Brennstoff**. Es handelt sich hier um die Boxeneinstreu, Futterrückstände und Exkremente aus der **Pferdehaltung**. Nach mehrjähriger Forschung ist es nun gelungen diese **Aufbereitungsanlage** auf den Markt zu bringen.

Im Zusammenspiel dieser Maschinen wird aus dem **tagesfrischen Pferdemist** ein hochwertiger **biogener Energieträger**. Durch diese Entwicklung entsteht nicht nur der **organische Brennstoff**, sondern auch **wertvoller Dünger** zum Ausbringen auf Felder und Äcker oder als **Rohstoff** für **Biogasanlagen**.

Der aufbereitete **Brennstoff** kann **gelagert** und **eingesetzt** werden **wann immer** er benötigt wird.

Je nach **Anzahl** der **Pferde** wird die **Aufbereitungsanlage** **konzipiert**.

Dieser **Brennstoff** kann in **handelsüblichen Feststoffbrennöfen, Hackschnitzelheizungen** oder in **Biomasseheizanlagen** verbrannt werden. **Größe** und **Form** des Brennstoffes sind **variabel**.



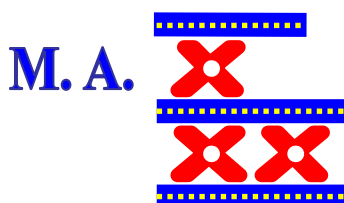
Die **Verbrennung** des Pferdemistes ist eine **ökologische Maßnahme**. Pferdeäpfel bestehen aus den **organischen Rückständen** der **Futtermitteln**. Schon in der Frühzeit haben die Menschen den Dung ihrer Tiere zur **Verbrennung** genutzt.

Heute ist dieser **Aspekt** umso wichtiger geworden, da die **Landwirtschaft** als **Hauptabnehmer** des Dungs nicht mehr eintreten kann.

Ein weiterer Aspekt ist, dass Nutzer den Pferdemist gegen **Entgelt** zur Lagerung abgeben müssen. Dabei wird **wertvoller** und **energiereicher Reststoff** nicht verwertet.

Nähere **Informationen** erhalten Sie unter Tel. **++43 (0) 664 358 11 88** Hr. Gramlinger.

Patent angemeldet !



SHT - Gramlinger

www.sht-gramlinger.at m@sht-gramlinger.at

A - 4870 Vöcklamarkt / Pfaffing, Kropfling 13
Tel. ++43 (0) 7682 2864 Fax ++43 (0) 7682 20864