

## Green Electronics-Projekt April 2008

### **Auszeichnung der Integral GmbH für vorbildliche Aktivitäten zur Wiederverwendung von Bauteilen aus Elektro-Altgeräten**

Die Integral GmbH wird für ihren vorbildlichen Einsatz im Umweltschutz durch die Gewinnung und Wiederverwendung von Elektro-Altgerätebauteilen als das Green Electronics Projekt April 2008 ausgezeichnet.

Die Beschäftigungs- und Qualifizierungsgesellschaft Integral GmbH im Landkreis Marburg-Biedenkopf mindert die Elektroschrott-Berge durch professionell und erfolgreich betriebene Wiederverwertung von Bauteilen alter Elektrogeräte. Sie betätigt sich in verschiedensten Feldern und leistet mit vielfältigen sozialen und ökologischen Diensten einen aktiven Beitrag für den Umweltschutz und die Verbesserung der sozialen Struktur, für die Region und für die Bürgerinnen und Bürger. Bereits seit den 80er Jahren beschäftigt sich die Integral GmbH mit dem hochwertigen Recycling von Elektroaltgeräten.

Das gemeinnützige Unternehmen betreibt einen zertifizierten Entsorgungsbetrieb an zwei Standorten. Beide Recyclinghöfe sind als beauftragte Dritte des Landkreises Marburg-Biedenkopf Sammel- und Übergabestelle nach ElektroG. Elektro-Altgeräte der Sammelgruppen 1, 3 und 5 werden direkt dort verwertet, Geräte der Sammelgruppen 2 und 4 werden an die Hersteller übergeben. Ausgediente Elektrogeräte werden im gesamten Landkreis kostenlos abgeholt, können an den Recyclinghöfen aber auch direkt abgegeben werden. Das erfolgreiche Konzept führt zu hervorragenden 10 Kilogramm gesammelte Elektroaltgeräte je Einwohner und Jahr, was der höchsten Sammelquote in Hessen entspricht. Die Mitarbeiter des kommunalen Betriebs sortieren und zerlegen die für die Wiederverwertung geeigneten Geräte von Hand. Die wiederverwendbaren Bauteile werden anhand bestimmter Kriterien (Gerät, Bautyp, Marke) entnommen und als Ersatzteile auf einer eigenen Internetseite zum Kauf angeboten. Alle Teile werden vor dem Verkauf durch den hauptamtlich im Projekt beschäftigten Elektromeister geprüft. Die nicht zur Wiederverwendung geeigneten Bauteile werden verwertet und entsorgt. Damit erfüllt Integral vorbildlich das oberste Ziel des Elektro-Gesetzes, die Eindämmung der seit Jahren wachsenden Mengen an Elektroschrott.

Mit den regelmäßigen Tauschfestivals in den Recyclinghöfen, die von Integral organisiert und durchgeführt werden, wird den Bürgerinnen und Bürgern ein weiterer Anreiz zur Abfallvermeidung geboten und der Umweltgedanke ‚Wiederverwendung statt Wegwerfen‘ schont Ressourcen, verbreitet.

*Deutsche Umwelthilfe e. V., 28. April 2008*