

Name: Wollsdorf Leder Schmidt & Co GmbH

Projektstitel: Raabschutz – AEV Gerberei, neu

Jahr: (2009)-2011

Kurzbeschreibung: Mit 01. Jänner 2011 erfüllt Wollsdorf Leder, schon zwei Jahre vor der Frist, die Anforderungen der AbwasserEmissionsverordnung für Gerbereien. Es wurden die höchsten Standards in der ledererzeugenden Industrie erreicht, die weit über die derzeit gültigen Europastandards hinausgehen. Die behördliche Abnahme des Projektes erfolgte im Juni 2011.

So reinigt die betriebseigene Kläranlage die Abwässer, welche im Prozess der Lederherstellung entstehen. Das gereinigte Abwasser wird in den Vorfluter Raab eingeleitet, von wo das Unternehmen auch den Großteil des Prozesswassers entnimmt.

Die umgesetzten Projekte beinhalten:

1. Automatisierung der Kläranlage in 2 Stufen
2. Einsatz einer chemischen Fällung zur Frachtreduktion im Vorklärbecken
3. Inbetriebnahme einer neuen Klärschlammwässerung
4. Umsetzung der 3. Reinigungsstufe mit Flotation und Aktivkohle

In Summe wurden 3 Millionen Euro in die Kläranlage investiert.

Begründung der Jury:

Die Wollsdorf Leder Schmidt & Co GmbH hat aus einer schwierigen Situation heraus, in Verbindung mit der Verschärfung der rechtlichen Vorgaben die Reinigungsleistung der Kläranlage wesentlich verbessert und leistet damit einen großen Beitrag zur Erhaltung der Gewässergüte an der Raab.

Die Würdigung wird auch deshalb ausgesprochen, weil das Unternehmen richtige personelle und gesellschaftspolitische Weichenstellungen getroffen hat. Die Abwasserreinigung wird „nicht mehr als notwendiges Übel“ sondern als Teil der Erzeugung hochwertiger Produkte verstanden.

