

Umwelpokal 2006 überreicht

Am 15. Dezember 2006 wurde die Erweiterung der industriellen Abwasserreinigungsanlage der Stihl & Co. in Wil in Betrieb genommen. Nach der erfolgreichen Abnahme durch die Vertreter des Baudepartementes sowie des Amtes für Umweltschutz des Kantons St. Gallen überreichte die Hauser + Walz GmbH dem Unternehmen den Umwelpokal 2006 für herausragende Leistungen im Bereich des betrieblichen Umweltschutzes. In der Laudatio betonte Herbert Hauser, dass die Firma Stihl ein grosses Vorbild darstellt, da es sehr viel Geld für den betrieblichen Umweltschutz ausbeutet und dies nicht als finanzielle Belastung, sondern als Investition in eine lebenswerte Zukunft betrachtet. Dies führe langfristig auch zur Sicherung der Arbeitsplätze an diesem Standort.

Die Abwasserreinigungsanlage ARA 2006 erfüllt zwei Aufgaben: Einerseits werden die bisher extern entsorgten Abwasserkonzentrate nun intern behandelt. Dadurch werden die Gefahren beim Transport von Wasser gefährdenden Stoffen auf Strassen vermieden. Andererseits werden Schadstoffe wie Fluoride und Nickel noch gezielter aus dem Abwasserstrom entfernt. Dazu wurde die chargenweise Behandlung von 12 um 24 m³ erweitert, die hydraulische Kapazität also um 200% gesteigert. Die gesetzlichen Anforderungen lassen sich durch die Inbetriebnahme der neuen Anlage nicht nur sicher einhalten, sondern deutlich übertreffen.

Die Bedienung der umfangreichen Anlagen erfolgt mittels Visualisierung und Industrierechner. Die Eigenkontrolle und Rückverfolgbarkeit von Alarmfällen und Betriebszustände, wie sie die aktuelle Gewässer-

schutzverordnung Art. 13 «Fachgerechter Betrieb» fordert, kann damit mehr als erfüllt werden. Sämtliche Anlagenteile wie die Chargenbehandlung mit Chemikaliendosierung, Filterpresse mit Plattentransport oder Nachfiltration mit rückspülbarem Mehrschichtfilter werden automatisch gesteuert und überwacht. Die ARA 2006 wurde schlüsselfertig projektiert und durch die ProWaTech AG, Embrach, geliefert.

Der Umwelpokal wird jährlich Unternehmen verliehen, die einen zukunftsweisenden Betrag zur Schonung unserer Umwelt leisten. Gestiftet wird er durch die Hauser + Walz GmbH, Beratende Ingenieure, in Flaach.



Herbert Hauser (links) überreichte Ruth Sieker-Hoppmann (rechts), Verantwortliche für Umwelt und Sicherheit der Stihl & Co., den Umwelpokal 2006.

*Hauser + Walz GmbH
Botzen 12
8416 Flach
Tel. 052 301 37 40
Fax 052 301 37 41
info@hauserwalz.ch
www.hauserwalz.ch*