

#### Presseinformation

# Österreichischer Arbeitskreis Kunststoffrohrrecycling:

**30 Jahre ÖAKR -** "Die Kraft des Gemeinsamen"

Der Nutzen des Kunststoffrohr-Recyclings auf Energieeinsatz und Klimaschutz.

Im Bewusstsein ihrer Verantwortung schufen Österreichs führende Kunststoffrohrhersteller 1991 das freiwillige, flächendeckende Sammel- und Verwertungssystem für gebrauchte Rohre, Formstücke und bei der Verlegung anfallende Rohrreste. Der ÖAKR etablierte sich rasch zum Erfolgsmodell, genoss von Anfang an hohe Akzeptanz und gilt als Vorbild in Europa. "Mit der ÖAKR-Mitgliedschaft zeigen die Kunststoffrohrhersteller klar, dass sie über den gesamten Produktlebenszyklus, ihre gesellschaftliche Verantwortung für die

# Das Präsidium des ÖAKR - Österreichischer Arbeitskreis Kunststoffrohr Recycling

Umwelt und Nachhaltigkeit wahrnehmen", betonte das ÖAKR-Präsidium.

Martin Winkler, MBA ObmannDI Elmar Ratschmann und Mag. Franz Grabner Obmann-Stellvertreter



Wien, 12.Oktober 2021.

Im Rahmen eines Pressegespräches im Arkadenhof des Palais Ferstel wurde das 30jährige Jubiläum, unter dem Titel "Die Kraft des Gemeinsamen", mit den ÖAKR-Mitgliedern und Vertretern der Presse gefeiert.

Getragen und finanziert wird das System von den ÖAKR-Mitgliedsunternehmungen:

AGRU Kunststofftechnik GmbH

Bänninger Kunststoff-Produkte GmbH

**Bauerfeind GmbH** 

**Deriplast SPA** 

**Dietzel Univolt GmbH** 

Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG

Friedrich Ebner GmbH

**Geberit Vertriebs GmbH** 

Gebr. Ostendorf Kunststoffe GmbH

**General Fittings SPA** 

**Georg Fischer Rohrleitungssysteme GmbH** 

**Geotrade Tiefbauprodukte GmbH** 

**Henco Industries NV** 

IVT GmbH & Co KG

Jäger Sanitär- u. Heizungstechnik Systemvertrieb GmbH

Kabelwerke Eupen AG

Ke Kelit Kunststoffwerk GesmbH

Maincor Rohrsysteme GmbH & Co KG

**Martoni SPA** 

**KAN-therm GmbH** 

Kontinentale Zweigniederlassung der Frauenthal Handel AG

Pipelife Austria GmbH & Co KG

Poloplast Kunststoffwerk GmbH & CO KG

Rehau GmbH

Prumo Group GmbH

**Roth Werke Gmbh** 

Sanha GmbH & Co KG

**TECE Österreich GmbH** 

**Uponor Vertriebs GmbH** 

Valsier SpA

Viega Technology GmbH & Co. KG

**Wavin GmbH** 

Wiroplast-Mauderli GmbH

### Nachhaltig . Verantwortungsvoll . Handeln

Die Bedeutung des Klimaschutz und die Relevanz der eingesparten Energieträger hat einen hohen Stellenwert.

Deshalb lässt der ÖAKR seit vielen Jahren von dem auf Nachhaltigkeit spezialisierten Unternehmen -denkstatt - die jährlichen Einsparungen von CO<sub>2</sub> und Primärenergie berechnen.

Studienleiter DI Stefan Neumayer informierte über die Einsparungen der letzten 30 Jahre.

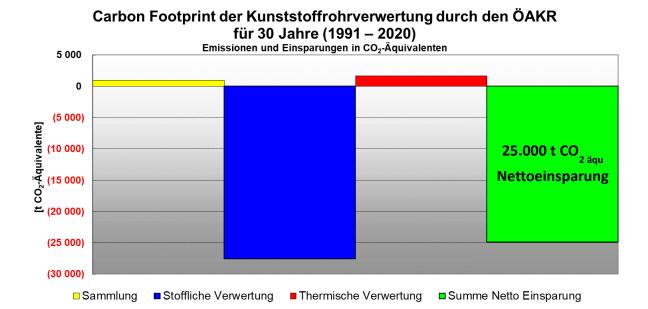
#### Bilanz 1991 - 2020

## 26.276 Tonnen gesammelte Rohre und Fittinge

Die bisherige Einsparung seit 1991 **25.000 t CO<sub>2 äqu</sub>**, entspricht ca. 63 Millionen Flug-Kilometer und ist in 51 ha Buchenwald gespeichert.

Die Einsparung an Primärenergie durch die ÖAKR-Sammelmenge im Zeitraum von 1991 bis 2020 entspricht wiederum ein Drittel der Energieproduktion des Kraftwerk Freudenau eines Jahres: **1.165.000 GJ** 

Das Material setzte sich folgendermaßen zusammen: 33 % PVC, 34 % Polyethylen, 9 % Polypropylen, welche wieder eingesetzt werden und 24 % diverse Kunststoffe und Reststoffe bzw. Müll, die thermisch verwertet wurden.



# Nachhaltiger Erfolg des ÖAKR-Systems beginnt beim sorgfältigen Sammeln

Für die Sammlung der gebrauchten Rohre, Formstücke und Verlegungsreste stehen österreichweit insgesamt über 65 Sammelstellen zur Verfügung. Diese befinden sich bei den Regionalniederlassungen der ÖAKR Mitglieder und an Betriebsstandorten von Kooperationspartnern der Fa. Reststofftechnik. Die Übernahme der Rohre erfolgt für den Kunden kostenlos.

Versierte Mitarbeiter der Sammelstellen begutachten das eingehende Material und betreuen die Container. Weiters kann das Sammelgut auch bei einigen Großhandelsunternehmen sowie bei den Regionalniederlassungen der ÖAKR-Mitglieder zurückgegeben werden.

Der ÖAKR-Systempartner Reststofftechnik GmbH in Henndorf am Wallersee erzeugt aus dem Sammelgut Rezyklate hoher Qualität, die wiederum für langlebige Produkte wie Kabelschutzrohre, Kabelschutzplatten, Paletten und Bauprofile verwendet werden. Damit wird die Wertschöpfungskette um Jahrzehnte verlängert.

## Ausblick in die Zukunft

Die Kunden mit dem ÖAKR weiterhin zufrieden zu stellen.

Erwartung der durchschnittlichen Sammelmengen der letzten Jahre.

Bei Produktinnovationen das Thema mitberücksichtigen und dadurch die Recyclingquote erhöhen.

Einsatz der Rezyklate in neue Produkte, bei mindestens gleichbleibender Qualität und Nutzungsdauer.

Einsparung der Primärrohstoffe sowie CO<sub>2</sub> und Energie.

Unternehmen für eine Mitgliedschaft gewinnen.

Rückfragen richten Sie bitte an: ÖAKR Martin Winkler martin.winkler@poloplast.com