



ERDE-Recycling

**KBU – Fachtagung
2020**

03.12.2020

Erntekunststoffe
RECYCLINGDeutschland

AGENDA









- Kurzvorstellung RIGK
- Das ERDE-System

Wer ist RIGK?

- Gegründet in 1992 von der Kunststoff-Industrie
- Geschäftszweck: Entwicklung und Betreuung von Rücknahmesystemen für die Industrie, Gewerbe und Agrarwirtschaft
- Headquarter in Wiesbaden, Deutschland
- 40 Mitarbeiter
- Tochtergesellschaft in Rumänien
- 15 Mitarbeiter



Our shareholders: renowned and industry-orientated

 BASF	 DOW	 INEOS	 lyondellbasell
 Mauser	 Nordfolien	 Schütz Packaging Systems	 SL Packaging

A stylized green graphic on the left side of the slide. It features a circular arrow pointing clockwise, with a silhouette of a globe in the center. A larger, hollow arrow points downwards from the top of the globe. The text 'Das ERDE-System' is overlaid on the graphic.

Das ERDE-System

Was ist ERDE?

Erntekunststoffe **RECYCLING** Deutschland

- Bundesweites Rücknahmesystem für Erntekunststoffe, gegründet 2013
- Initiiert durch IK-Mitglieder
- ERDE ist eine der IK Industrievereinigung Kunststoffverpackungen angeschlossene Initiative mit eigenem Vorstand und Verbandsmanagement
- Systembetreiber des ERDE-Systems ist RIGK GmbH in Wiesbaden



IK Industrievereinigung
Kunststoffverpackungen e.V.



ERDE-Mitglieder

Aktueller Status



IK Industrievereinigung
Kunststoffverpackungen e.V.



aspla

Barbier
Plastic solutions

bpi agriculture
A Berry Global Company

CLHHS

COVERIS
HIGH PERFORMANCE PACKAGING

DUO PLAST
IHR ERFOLG IN UNSERER FOLIE

KARATZIS S.A.
Group of companies

manuli
stretch
DEUTSCHLAND GmbH

NOVATEX

PLASTIKA
KRITIS S.A.



Rani
RANI PLAST

reyenvas

rkw

sotrafa
AGRICULTURAL DIVISION
Global Solutions

Tama
FARM GROWN SOLUTIONS

TRIOPLAST

Aktuelle ERDE-Sammelfraktionen

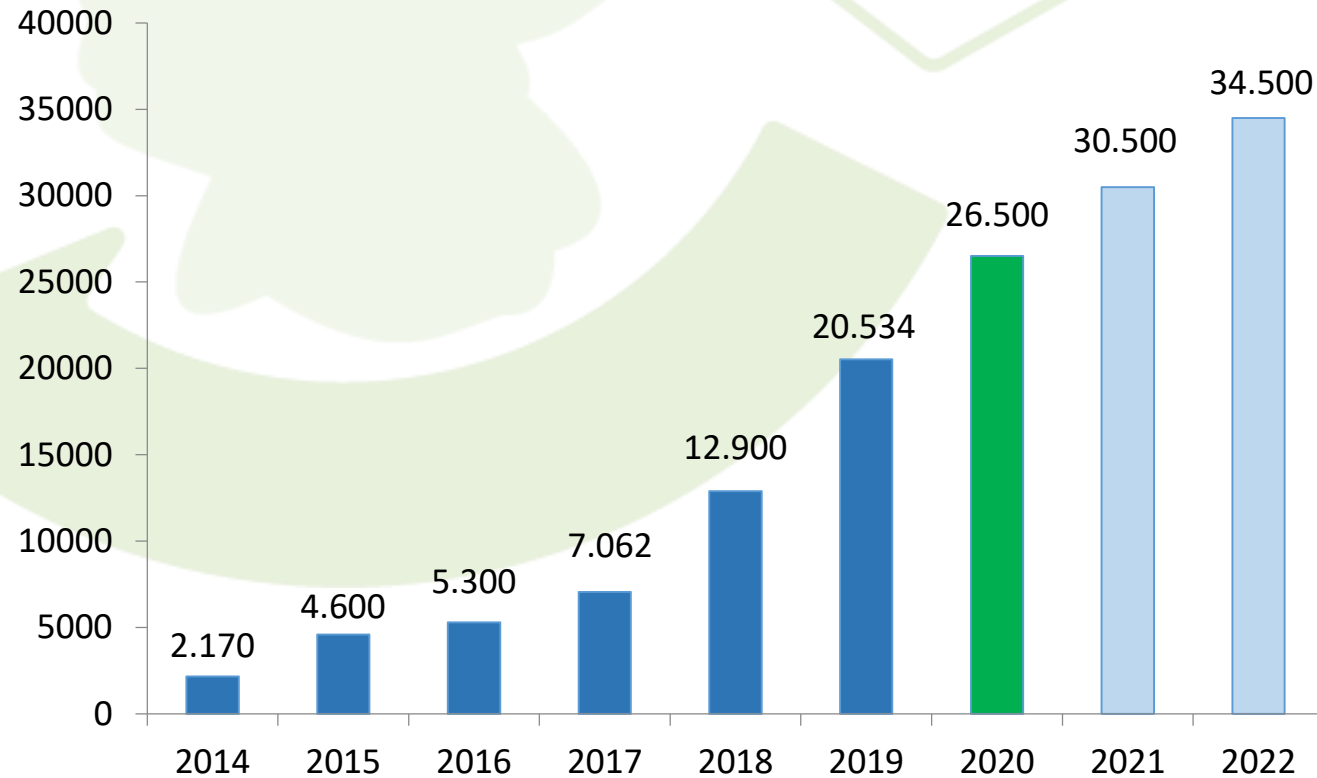
Silagefolien und Ballennetze



ERDE-Sammelmenge

Entwicklung Sammelmenge (Stretch-Silofolien) 2014-2022

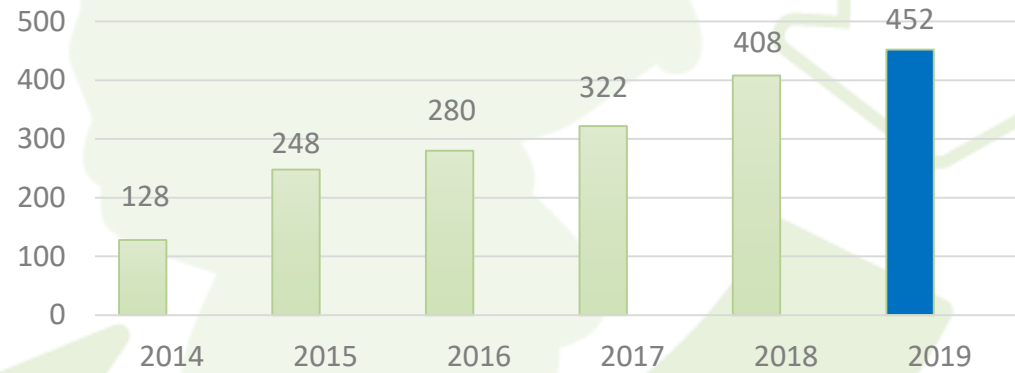
Return quantity



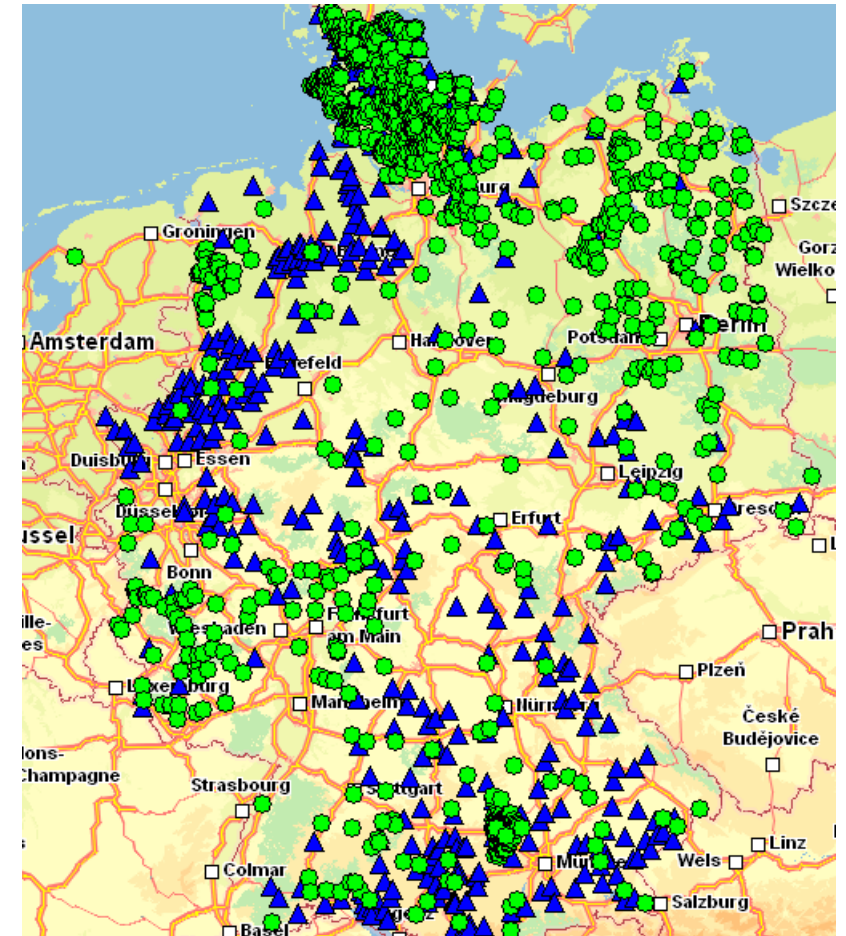
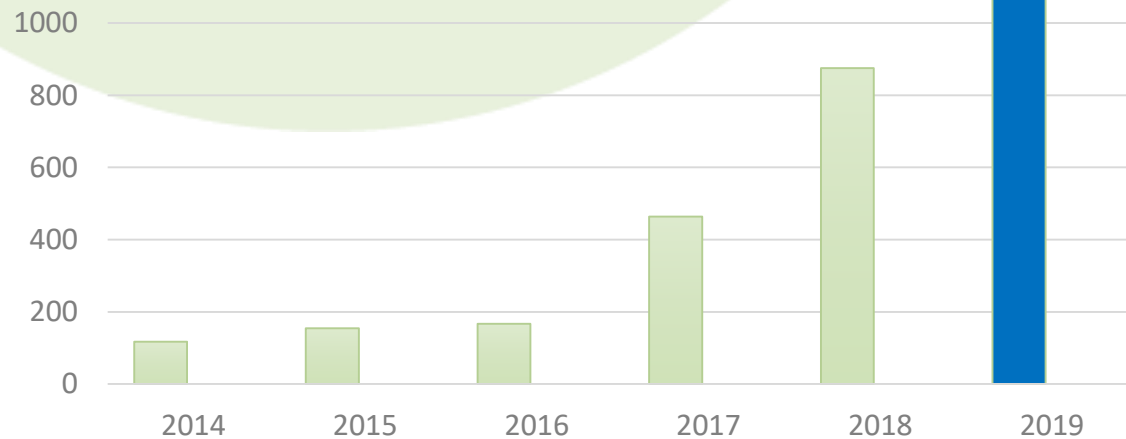
ERDE Sammelstellen

Sammelstellen | Mobile Sammlung

Entwicklung der Sammelstellen

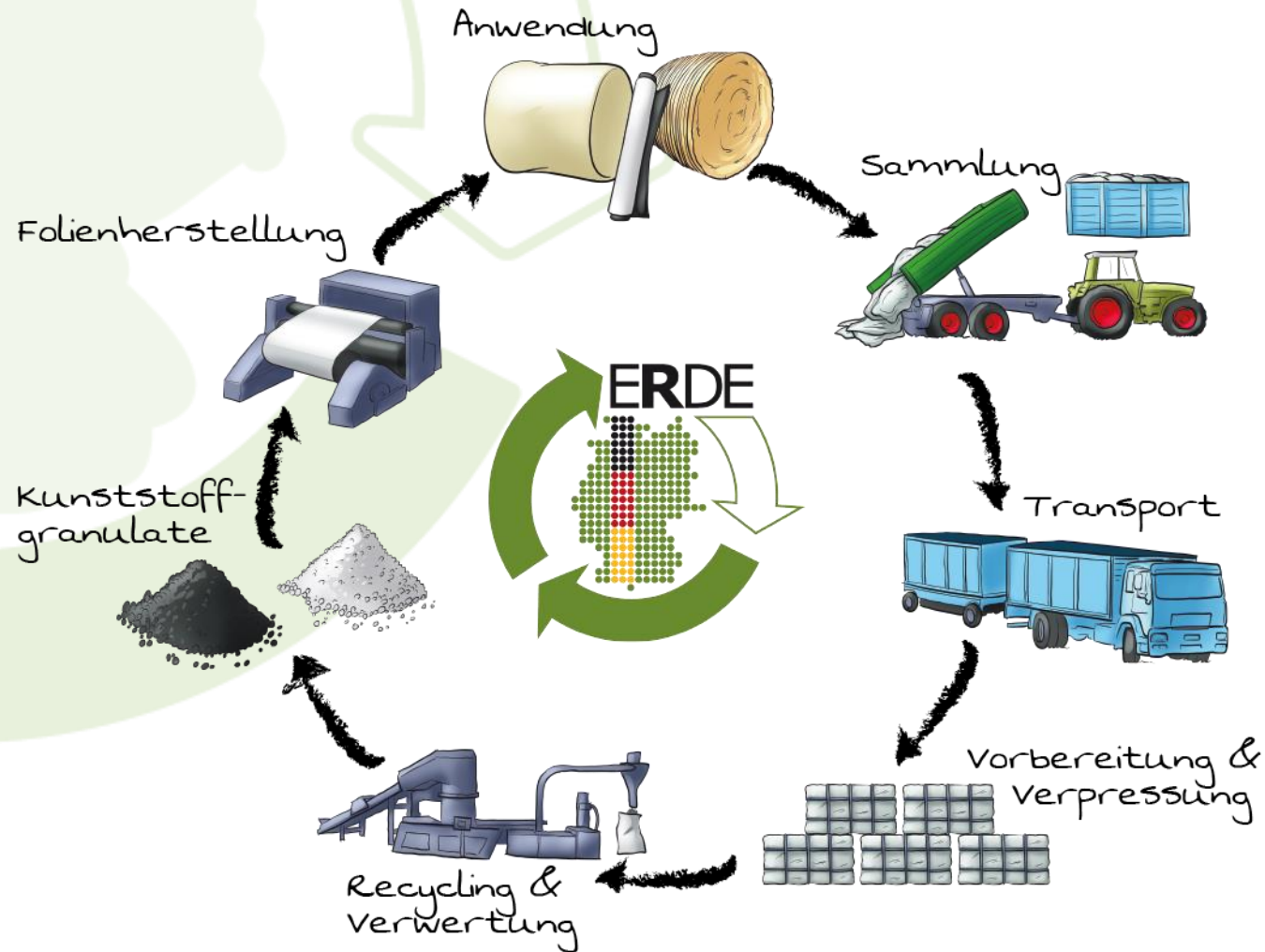


Entwicklung der mobilen Sammlungen



- ▲ 452 Sammelstellen
- 1175 mobile Sammlungen

ERDE-Kreislauf



ERDE Freiwillige Selbstverpflichtung

26.06.19 Übergabe an das Bundesumweltministerium

Die in der IK-Initiative ERDE zusammengeschlossenen Hersteller und Vertreiber verpflichten sich, mindestens folgende Anteile der insgesamt in den deutschen Markt gebrachten Silo- und Stretchfolien zu sammeln und einer werkstofflichen Verwertung zuzuführen:

bis 31.12.2020: 50%

bis 31.12.2022: 65 %

Integration der folgenden Fraktionen:

- Ballennetze mit Übergabe der freiwilligen Selbstverpflichtung (Juni 2019)
- **Spargelfolien 01.11.2019**
- Pressgarne 01.11.2020
- Mulchfolien 01.11.2021



Freiwillige
Selbstverpflichtung
zur Rücknahme und
Verwertung
gebrauchter Agrarfolien.

www.erde-recycling.de



BLU Bundesverband
Lebensmittel e.V.

