



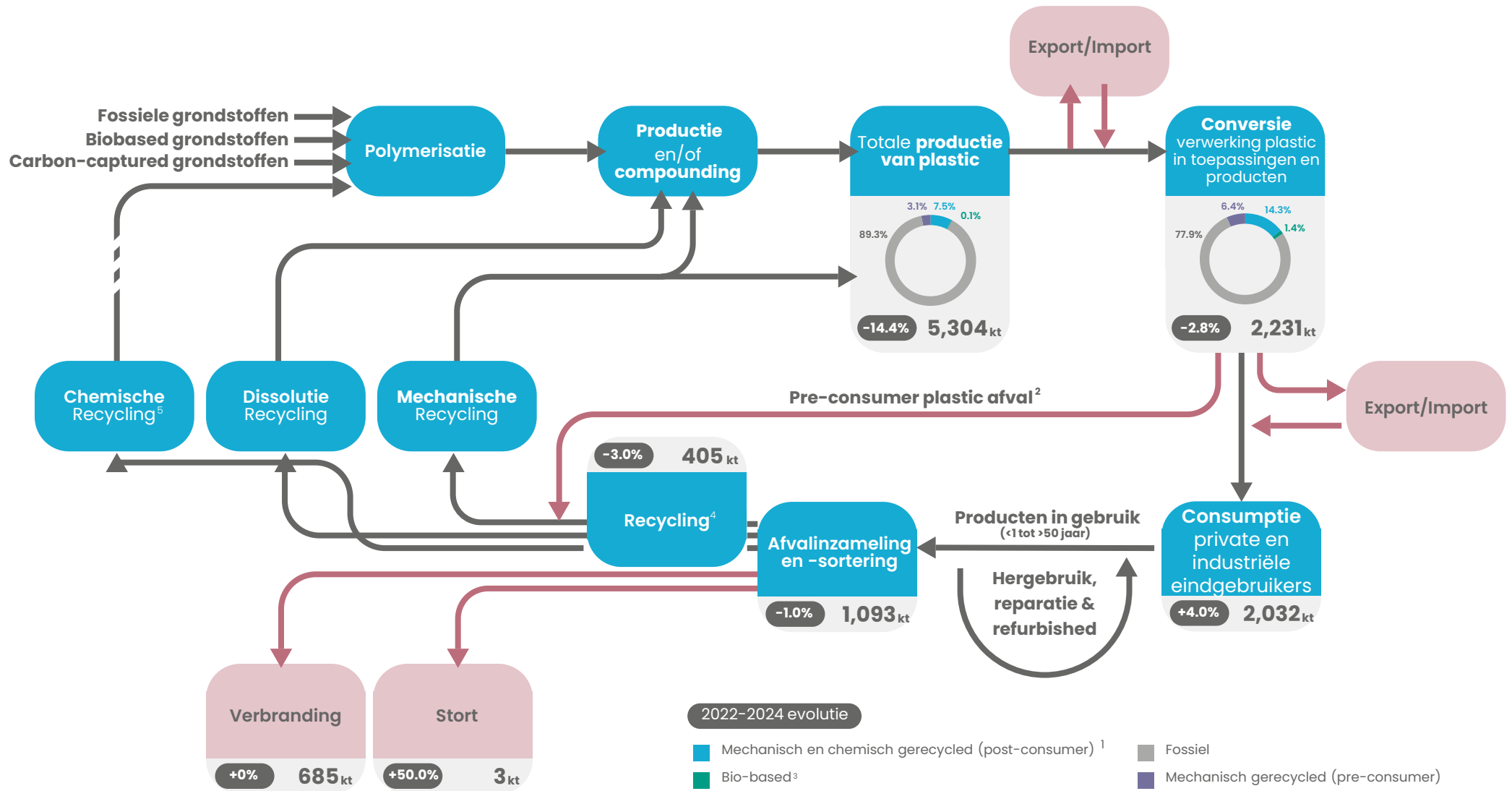
**PLASTICS
EUROPE**

Enabling a sustainable future



De Circulaire Economie voor Plastics Nederland

De Circulaire Economie voor Plastics Nederland | Data 2024



De bovenstaande gegevens zijn afgeronde schattingen.

1. Bij gebrek aan data kunnen mechanisch en chemisch gerecycleerd post-consumer plastic niet apart worden weergegeven, waarbij chemische recycling slechts een klein aandeel van het totaal vormt.

2. Pre-consumer plastic afval is voornamelijk afkomstig van de plastic-conversie en in mindere mate van -productie.

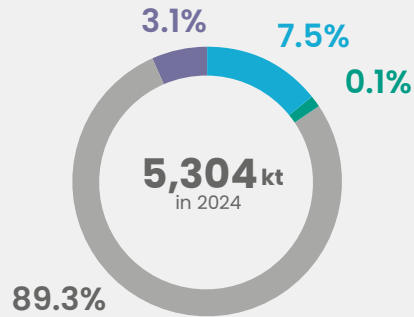
3. Door het ontbreken van voldoende data zijn bio-attributed plastics niet opgenomen in nationale cijfers.

4. Inclusief 296 kt recycling van Nederlands plasticafval in het buitenland (intra-EU27+3). In 2024 kende Nederland een importoverschot van plasticafval, met een geschatte import van 399 kt en een export van 363 kt (intra- en extra-EU27+3).

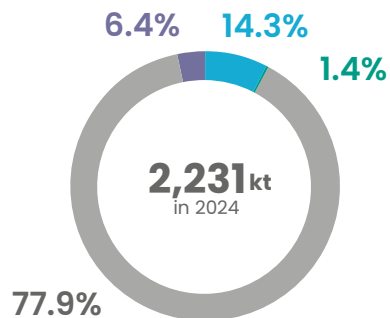
5. Tussen de invoer van plasticafval in chemische recycling en de invoer in polymerisatie zijn meerdere stappen nodig, afhankelijk van de toegepaste technologie. Meer informatie is te vinden in het rapport "Circular Economy for Plastics – A European Analysis" (2026).

De Circulaire Economie voor Plastics Nederland | Data 2024

Plasticproductie 2024, in kt



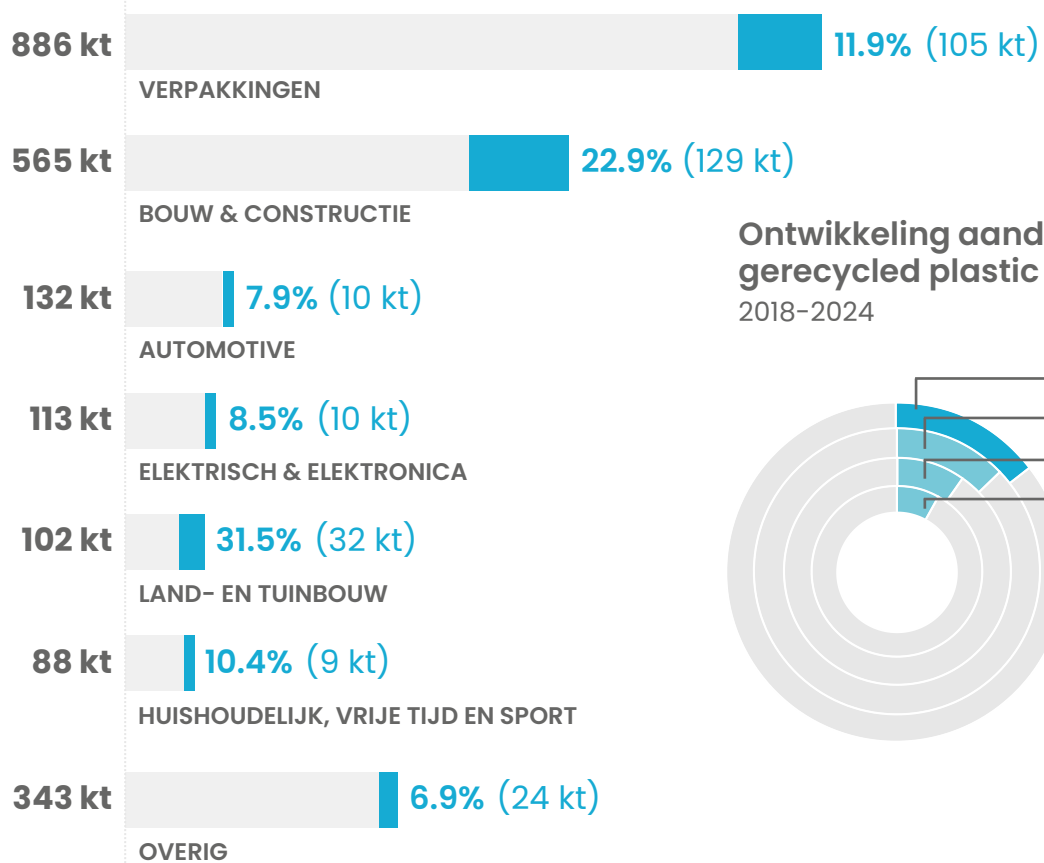
Plastic-conversie 2024, in kt



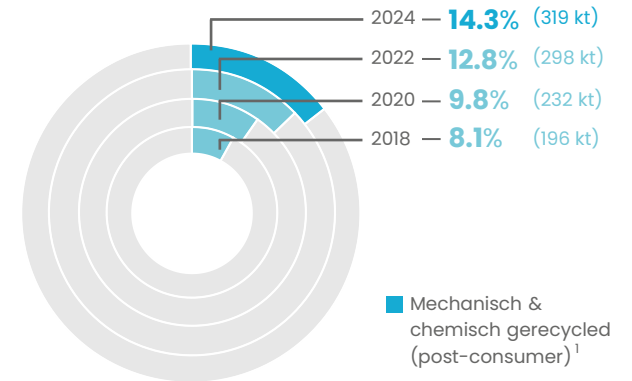
- Mechanisch en chemisch gerecyclede plastic (post-consumer)
- Bio-based ²
- Fossiel
- Mechanisch gerecyclede (pre-consumer)

Post-consumer gerecycled plastic in conversie 2024, in kt

Totaal



Ontwikkeling aandeel post-consumer gerecycled plastic bij verwerking 2018-2024

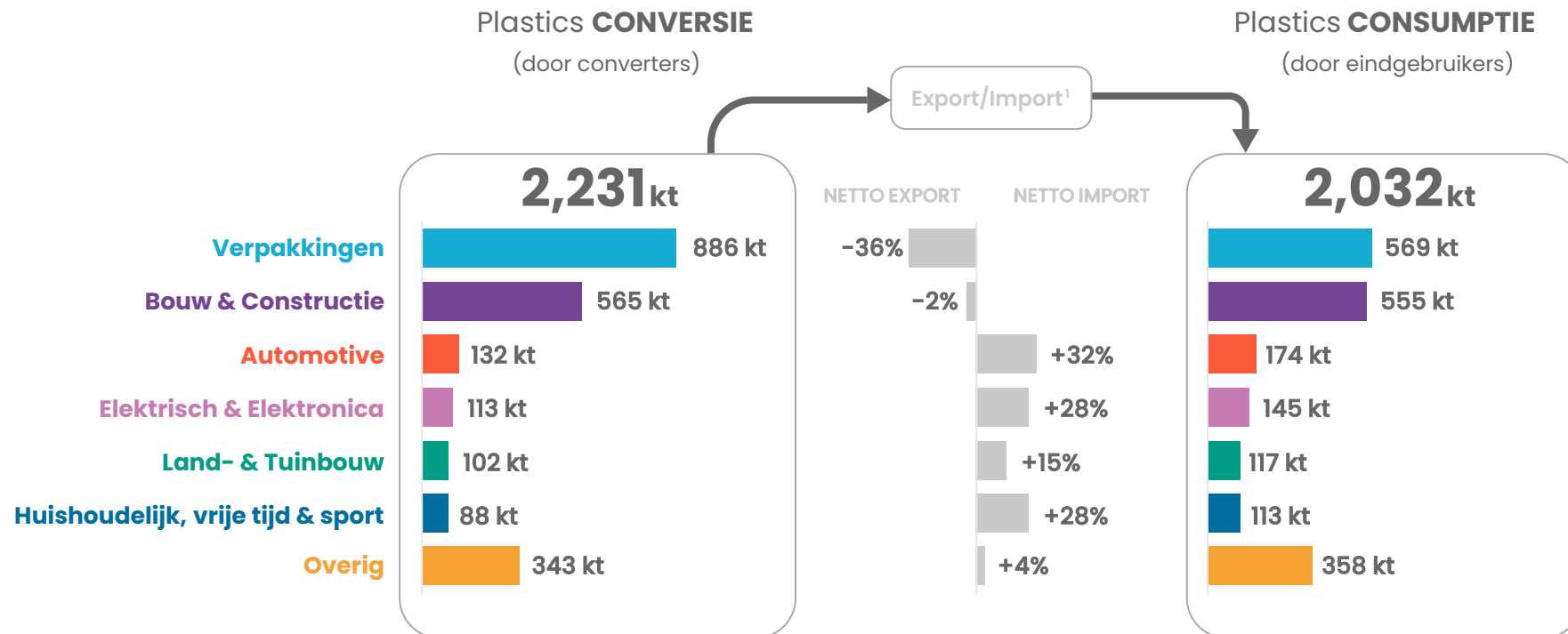


De bovenstaande gegevens zijn afgeronde schattingen.

1. Bij gebrek aan data zijn chemisch gerecyclede plastics (post-consumer) niet meegenomen in de conversie-data.

2. Door het ontbreken van voldoende data zijn bio-attributed plastics niet opgenomen in nationale cijfers.

Plasticproducten conversie, handel en nationale consumptie 2024, in kt

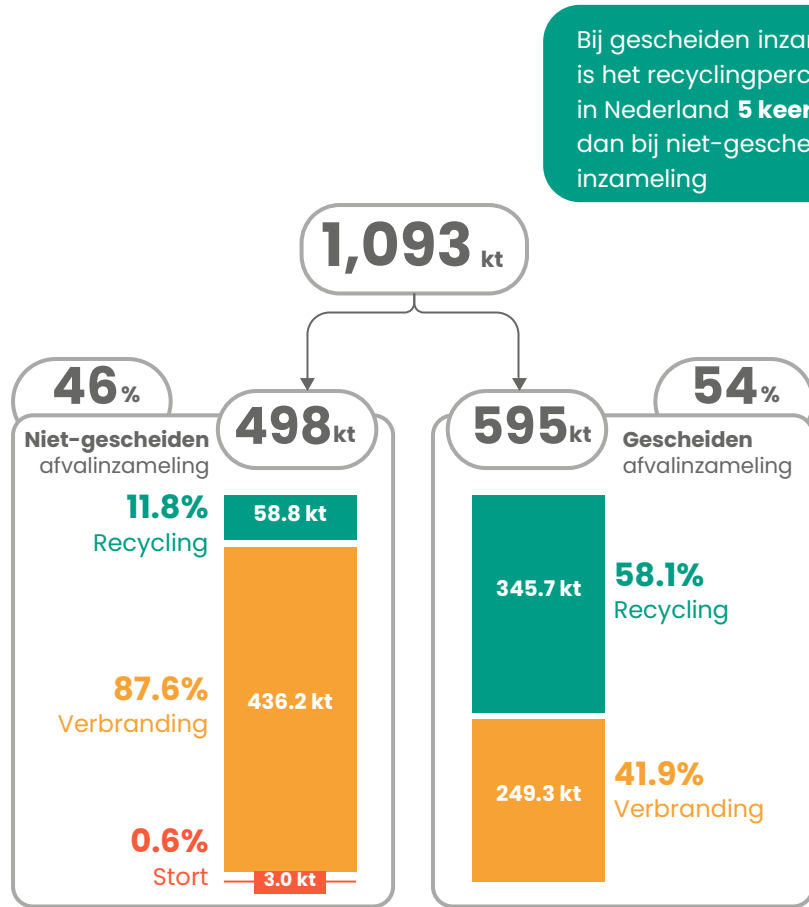


De bovenstaande gegevens zijn afgeronde schattingen.

1. Extra- en intra-EU27+3-handel.

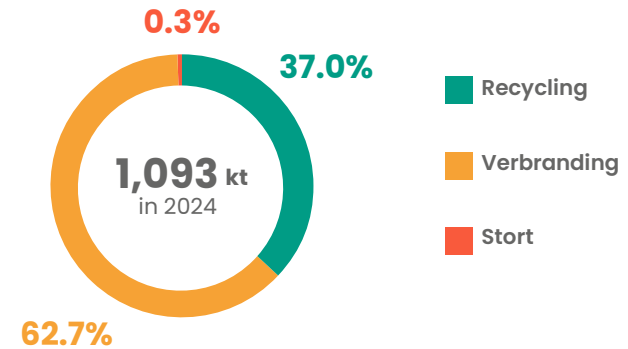
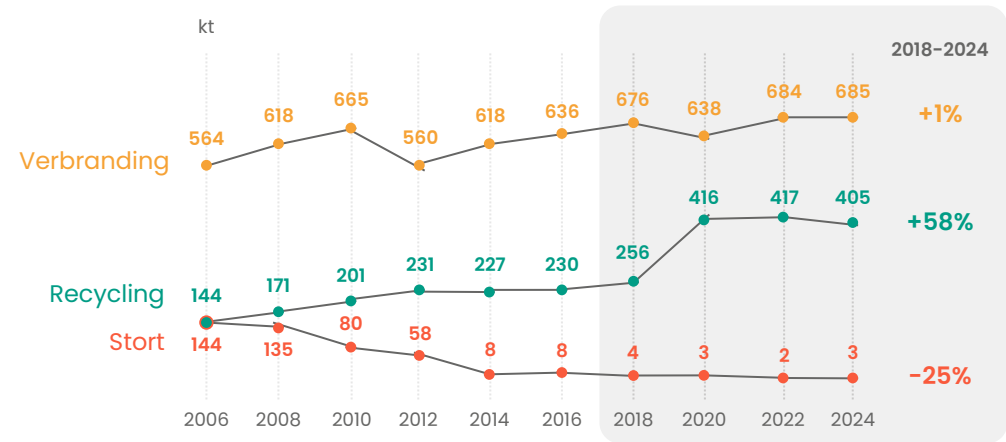
De Circulaire Economie voor Plastics Nederland | Data 2024

Inzameling en verwerking van post-consumer plasticafval 2024, in kt



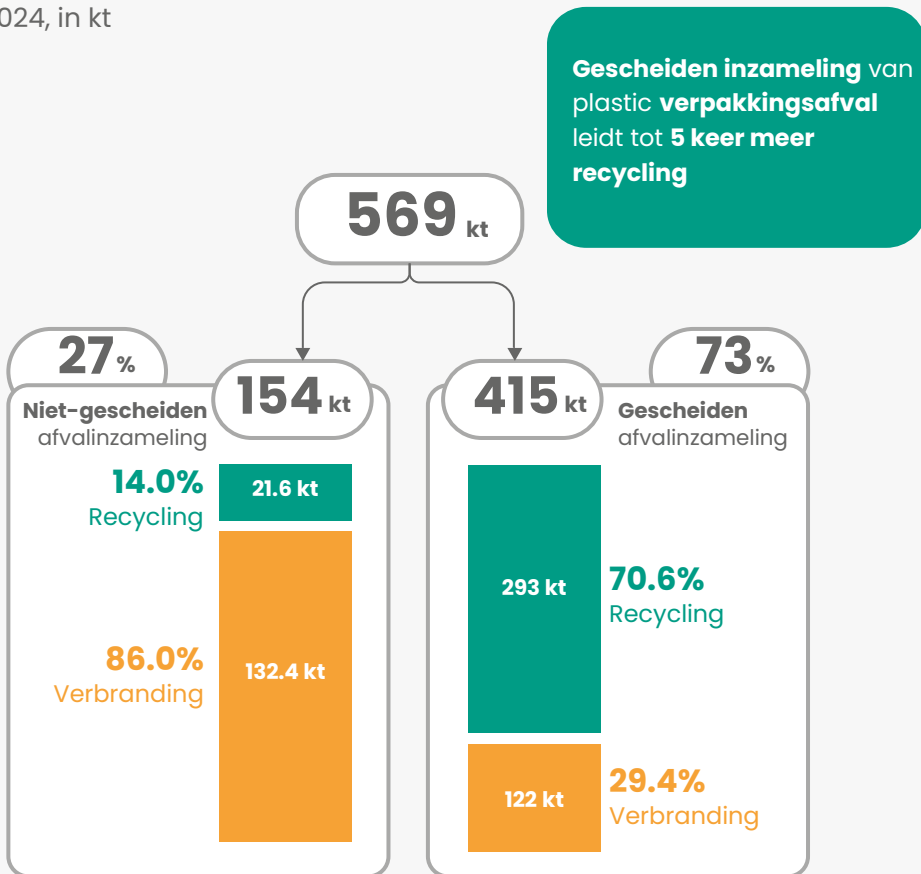
Bij gescheiden inzameling is het recyclingpercentage in Nederland **5 keer hoger** dan bij niet-gescheiden inzameling

Ontwikkeling post-consumer plasticafvalverwerking 2006-2024, in kt

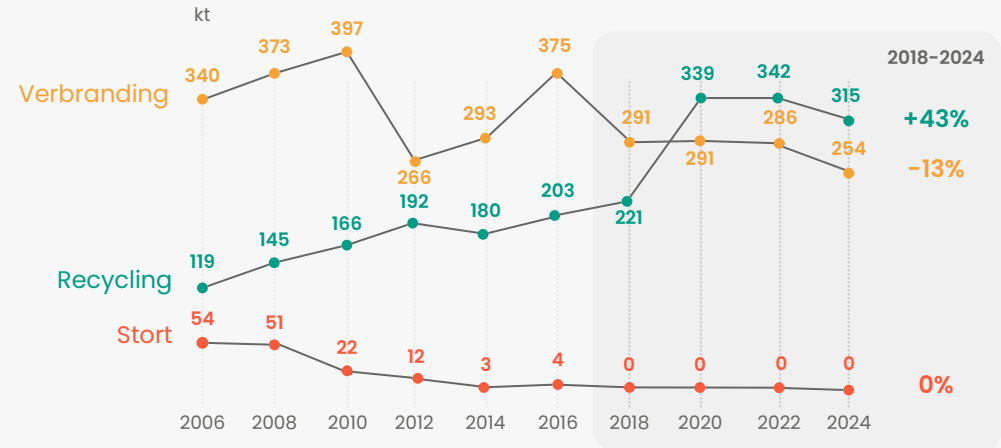


VERPAKKINGEN¹

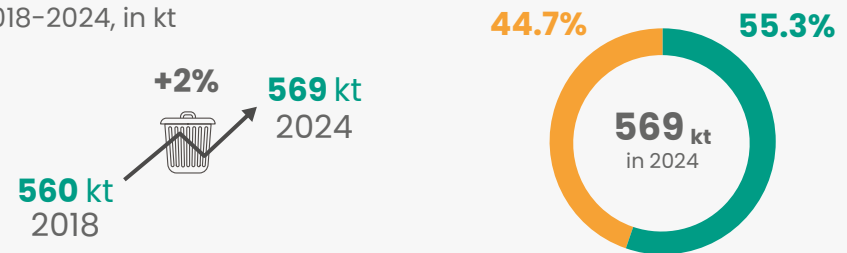
Inzameling en verwerking van post-consumer plasticafval van VERPAKKINGEN
2024, in kt



Ontwikkeling verwerking van post-consumer plasticafval van VERPAKKINGEN 2006-2024, in kt



Ontwikkeling post-consumer plasticafval VERPAKKINGEN 2018-2024, in kt



Inzameling en verwerking van plasticafval na consumptie per toepassing 2024, in kt

