



WERTE. WEGE. WISSEN.
DIALOG ZUR KREISLAUFWIRTSCHAFT

ABFALL WIRD ROHSTOFF – ES LIEGT IN UNSERER HAND!

Dienstag, 13. Juni 2023

Thema:
Potentiale im Sperrmüll – Erfahrungen aus NÖ

Referent:
Mag. Lorenz Wachter
Die NÖ Umweltverbände



Potenziale im Sperrmüll – Erfahrungen aus Niederösterreich

Mag. Lorenz Wachter

Geschäftsführer NÖ Umweltverbände

Ausganglage

Oberösterreich

- 180 Wertstoffsammelzentren
- Bis zu 80 Fraktionen
- Gemeinsame Verwertung/Logistik

Niederösterreich

- Ca 480 Wertstoffsammelzentren
- Unterschiedliche Qualität der ASZ/WSZ
- Unterschiedliche Betriebsform
- Individuelle Verwertung/Logistik je Verband

Studie – Eckdaten

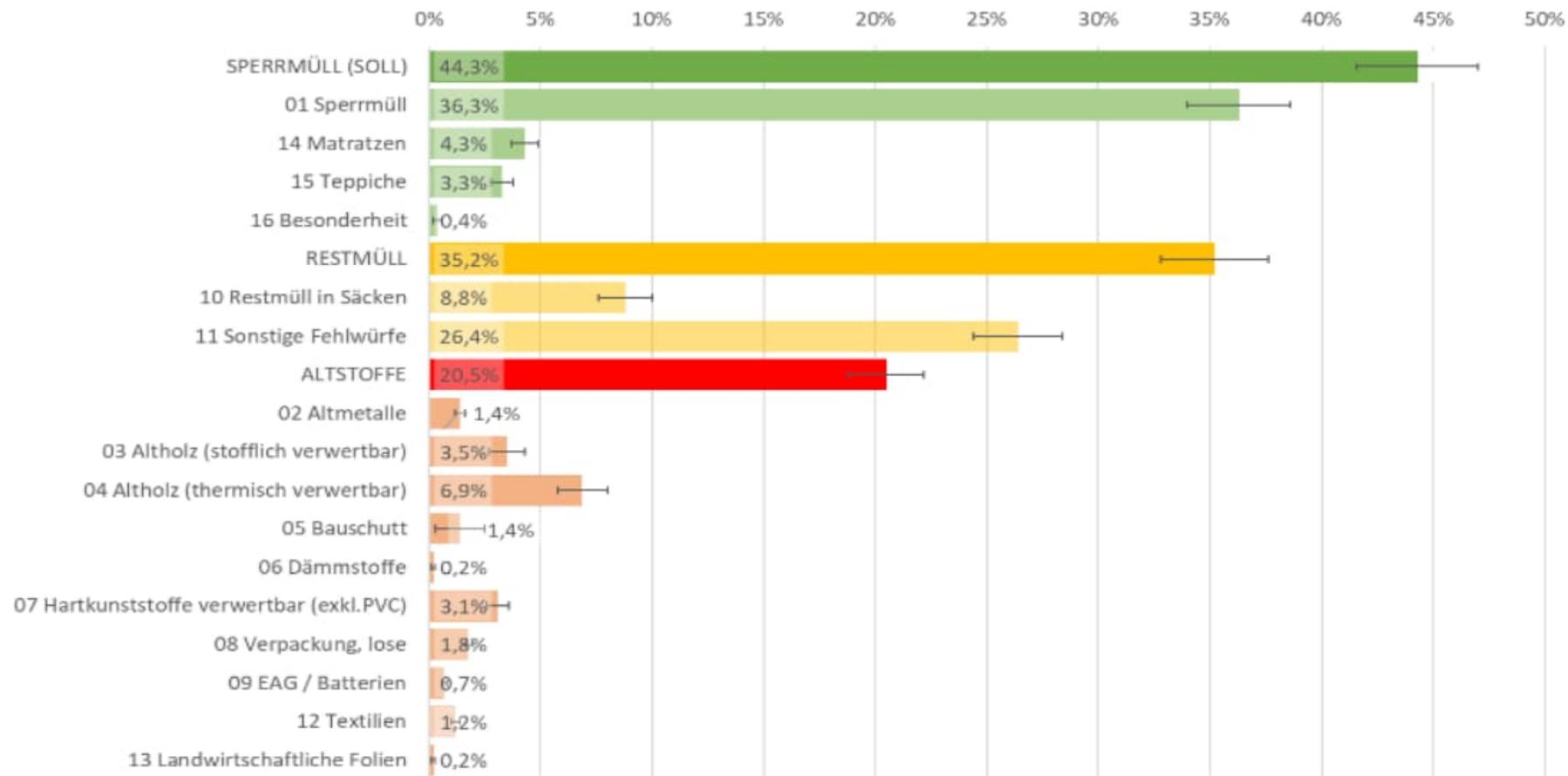
- Ca 78.000 t Sperrmüll in NÖ pro Jahr
- Ca 250 t wurden beprobt - 1,5 bis 4 t pro Container
- **Stichproben aus ganz NÖ und allen Betriebsarten**
 - Gemeindegeführte ASZ ca. 56 % ca. 100 t
 - Verbandsgeführte WSZ ca. 38,5 % ca. 100 t
 - Elektronischer Zugang ca. 5,4 % ca. 50 t

Sperrmüllanalyse Niederösterreich 2022

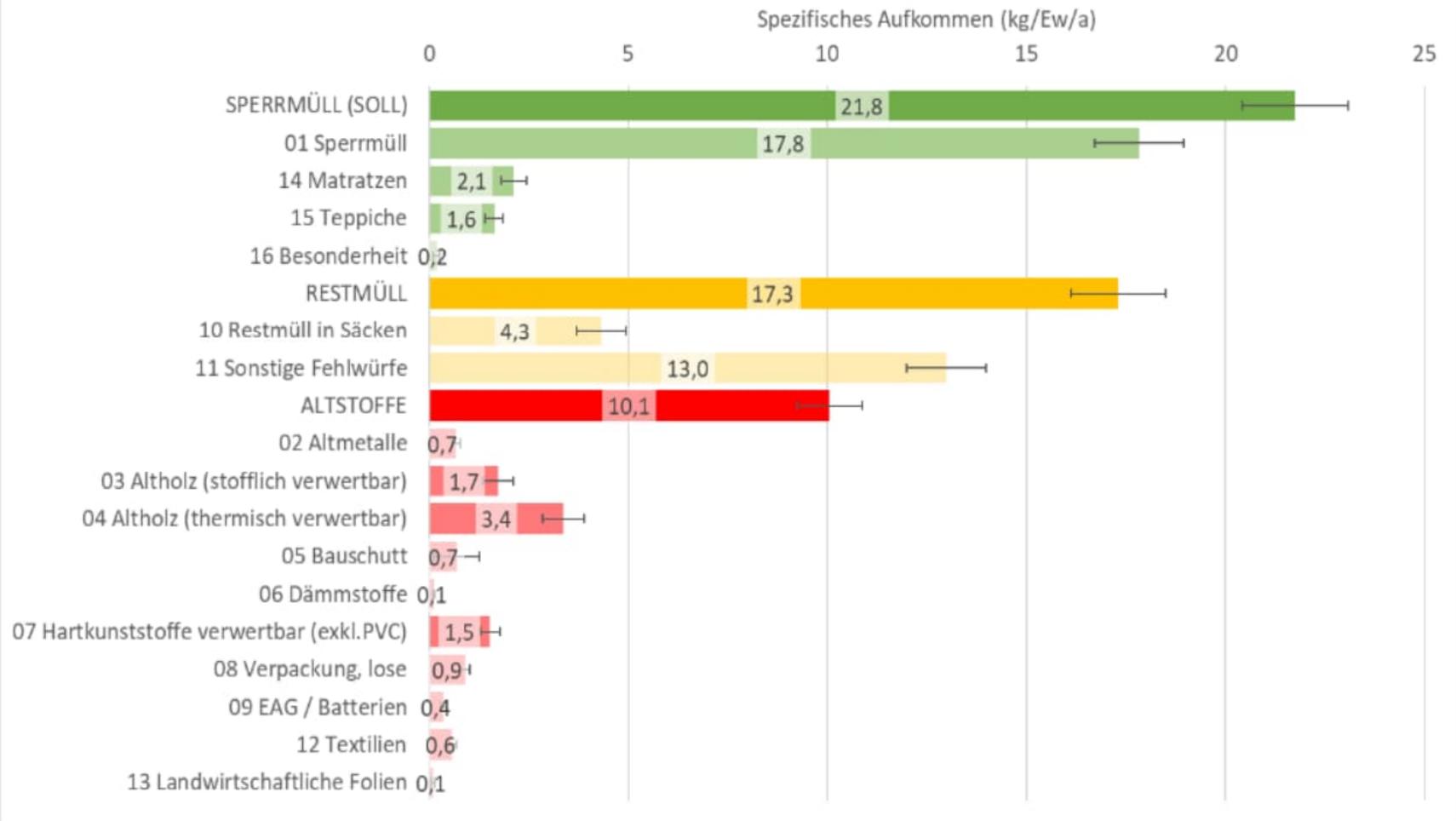
Relevanz nach „Ampel“	Sortierte Fraktionen
SPERRMÜLL (SOLL) Vorwiegend nicht verwertbarer Sperrmüll → SOLL als Sperrmüll gesammelt werden, da derzeit technisch-wirtschaftlich nicht verwertbar	01 Sperrmüll 14 Matratzen 15 Teppich
RESTMÜLL Vorwiegend nicht verwertbare, nicht-sperrige Abfälle → KANN bei Sperrmüll miterfasst werden, da für Verwertungsweg geeignet → Vorgesehene Sammlung als Restmüll mittels kommunaler Systemabfuhr	10 Restmüll in verschlossenen Säcken 11 Sonstige Fehlwürfe (lose)
ALTSTOFFE Vorwiegend verwertbare Abfälle → SOLL prinzipiell als verwertbare Fraktion erfasst werden → DARF nicht als Sperrmüll erfasst werden, wenn vor Ort die getrennte Erfassung möglich ist (In diesem Fall: Erfassung als Sperrmüll → Fehlwurf) → Ist keine getrennte Erfassung möglich oder vorhanden → Kein Fehlwurf	02 Altmetalle 03 Altholz (stofflich verwertbar) 04 Altholz (thermisch verwertbar) 05 Bauschutt 06 Dämmstoffe 07 Hartkunststoffe verwertbar 08 Verpackungen, lose 09 EAG und Batterien 12 Textilien, stofflich verwertbar 13 Landwirtschaftliche Folien

Sperrmüllzusammensetzung nach SPERRMÜLL (SOLL) (grün), RESTMÜLL (gelb) und ALTSTOFFE (rot)
im Land Niederösterreich 2022
(exklusive Nicht-Verbandsgemeinden)

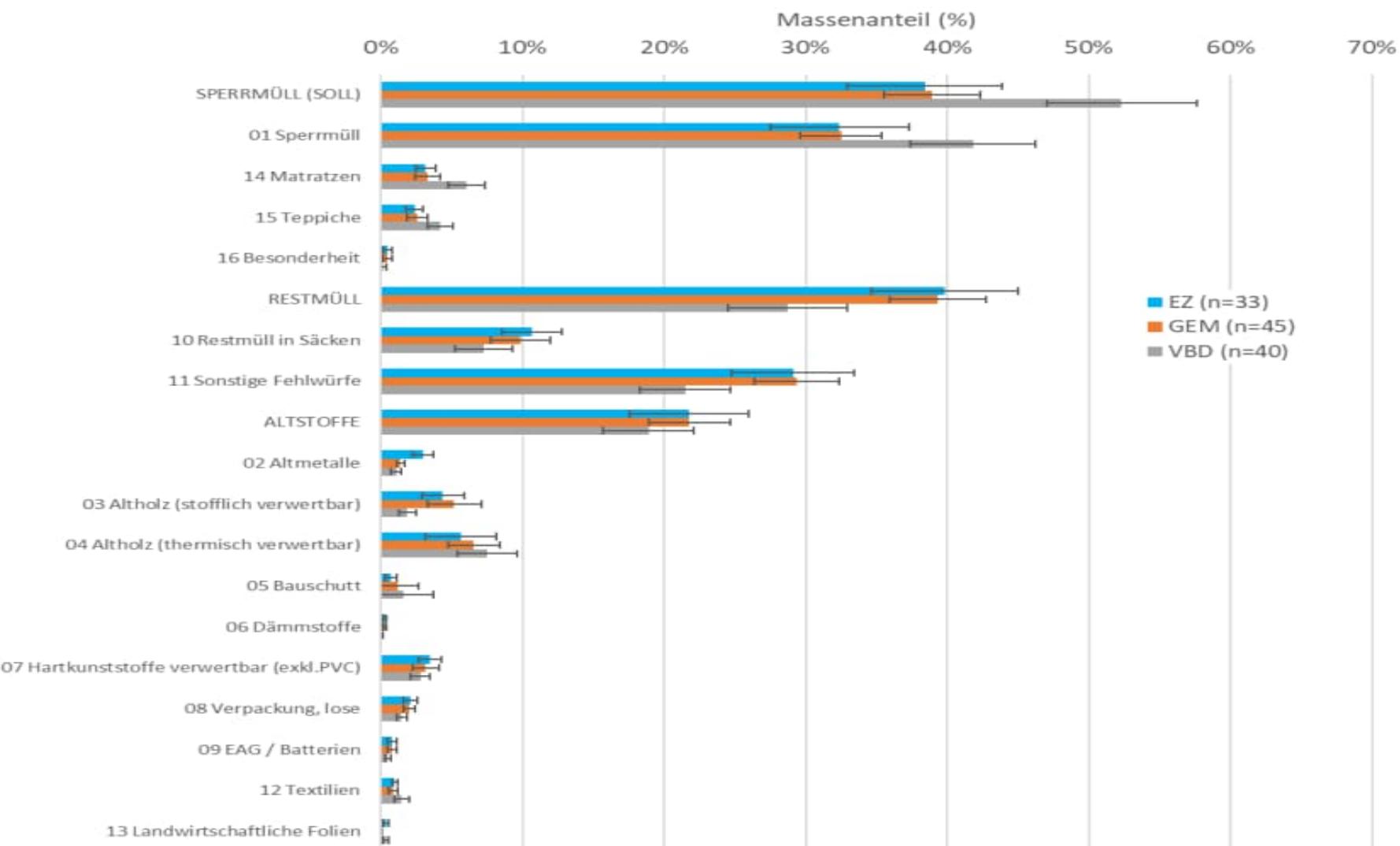
Massenanteil (%)



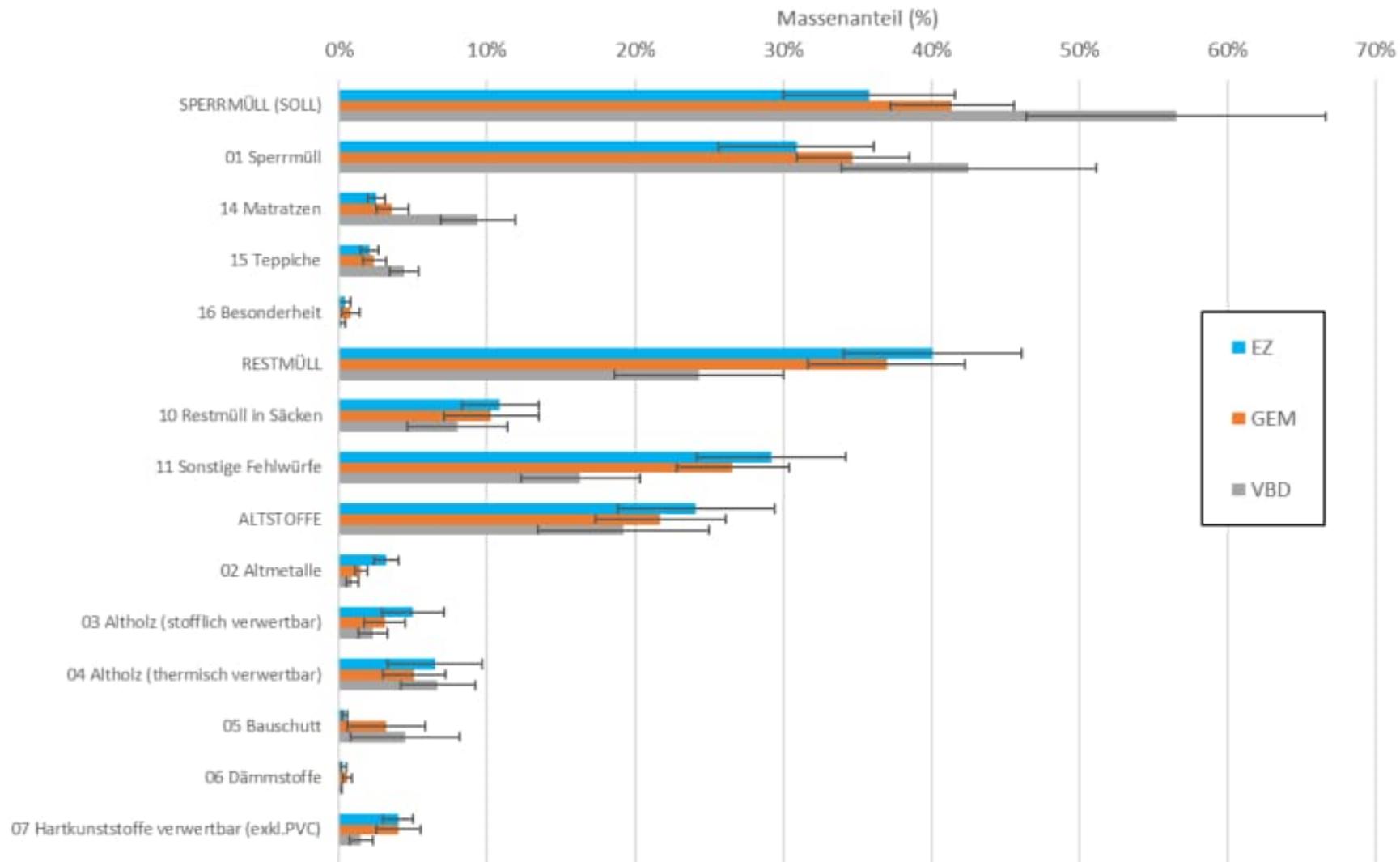
Sperrmüllzusammensetzung als spezifisches Aufkommen nach Verwertbarkeit und Fraktionen im Land Niederösterreich 2022
(exkl. Nicht-Verbandsgemeinden)



Sperrmüllzusammensetzung nach Fraktionen und Betriebstyp im Land Niederösterreich 2022 (exklusive Nicht-Verbandsgemeinden)



Sperrmüllzusammensetzung nach Betriebstyp in vorw. ländlichen Gemeinden



Conclusio

- Altholzsammlung intensivieren
- Hartkunststoffsammlung ausbauen – gemeinsame Verwertung
- Potenzial für Textilsammlung erkannt – Stichwort getrennte Sammlung 2025
- Verbände müssen sich die Übernahme von Restmüll anschauen – Gebührenthema
- Desto mehr Fraktionen gesammelt werden, desto besser ist die Trennung

- Qualität des Sperrmülls in verbandgeführte WSZ „am besten“
- Qualität in gemeindegeführte ASZ und ASZ mit elektronischem Zugang sehr ähnlich

Vortrag Dialog zur Kreislaufwirtschaft

die NÖ
Umweltverbände

Sperrmüllanalyse Niederösterreich 2022

Ausführlicher Bericht auf der Homepage des Landes Niederösterreich

https://www.noel.gv.at/noel/Abfall/Sperrmuellanalyse_Niederosterreich.html

Exkurs – Elektronischer Zugang

- Nachsortieraufwand ist da und kostenintensiv
- Videoüberwachung für Fehlwürfe – Zeit und Kostenintensiv
- Diebstahlanfällig (Fraktionen aus Containern)
- Studie zeigt, dass das Trennverhalten schlechter ist (siehe oben)

ABER:

- Hohe Beliebtheit bei den Bürgern
- Hohe Beliebtheit bei den Bürgermeister*innen

→ Politische Entscheidung

Potenziale im Sperrmüll – Erfahrungen aus Niederösterreich

Mag. Lorenz Wachter

Geschäftsführer NÖ Umweltverbände