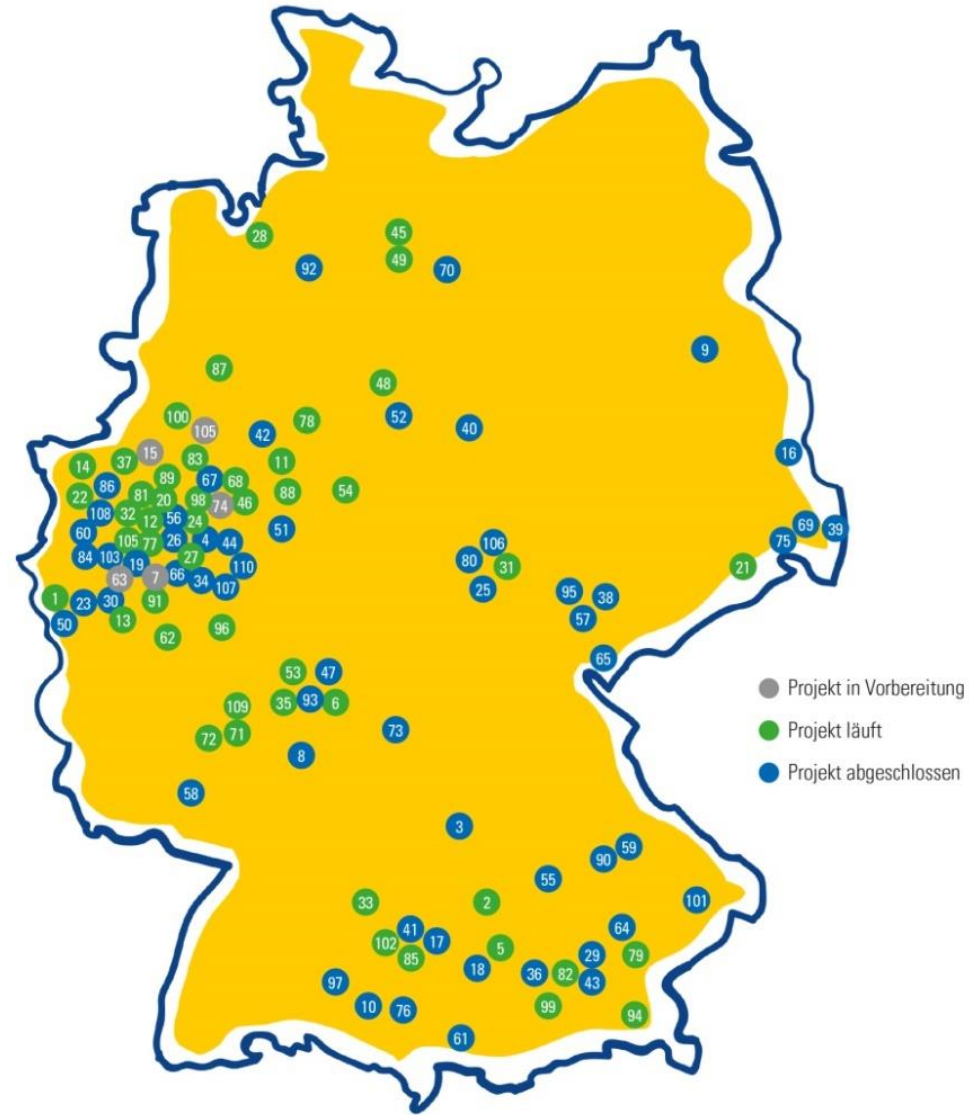


# Ergebnisse ÖKOPROFIT Einsteigerrunde München Volksfestbetriebe 2022



# ÖKOPROFIT in Deutschland

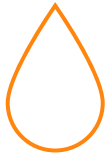
- 110 Städte, Kommunen und Landkreise haben bereits teilgenommen
- Über 4.200 ausgezeichnete Betriebe und Organisationen



Quelle: ÖKOPROFIT München Broschüre 2020

# Die Zielsetzung

**ÖKO** → Umwelt entlasten



**PROFIT** → Geld sparen



# ÖKOPROFIT München für Volksfestbetriebe



**Eigene Volksfestrunde** seit 2017/18 → Modul speziell für Bedürfnisse dieser Branche



**Einsteigerrunde 2022:** Sieben Betriebe



**Kooperationspartner:** IHK für München und Oberbayern, Abfallwirtschaftsbetrieb München, Stadtwerke München, Hochschule für angewandte Wissenschaften München



**In Zusammenarbeit mit:** Referat für Arbeit und Wirtschaft, Referat für Klima- und Umweltschutz

# Auszeichnung

Nach erfolgreicher Durchführung und Überprüfung nach deutschlandweit einheitlich festgelegten Vorgaben erfolgt Auszeichnung als

**Münchner ÖKOPROFIT-Betrieb 2022.**

So können Betriebe ihre Leistungen auch in der Außendarstellung nutzen.



**ÖKOPROFIT**  
München 2022

# Projektplan ÖKOPROFIT Volksfestbetriebe Einsteiger 2022



# Teilnehmer

Ludwig Trollmann



Michael Barth



Paul Tille

Pichler & Agtsch

Rudolf und Claudia  
Tille GbR



Sebastian Able

Schausteller-Betrieb  
Wilhelm Scherrle



# Ergebnisse

## Maßnahmen und Einsparungen





# Auswahl umgesetzter Maßnahmen

Austausch Beleuchtung zu LEDs

Erweiterung der Mülltrennung

Lieferung soll auf Holz oder anderes Naturprodukt umgestellt werden

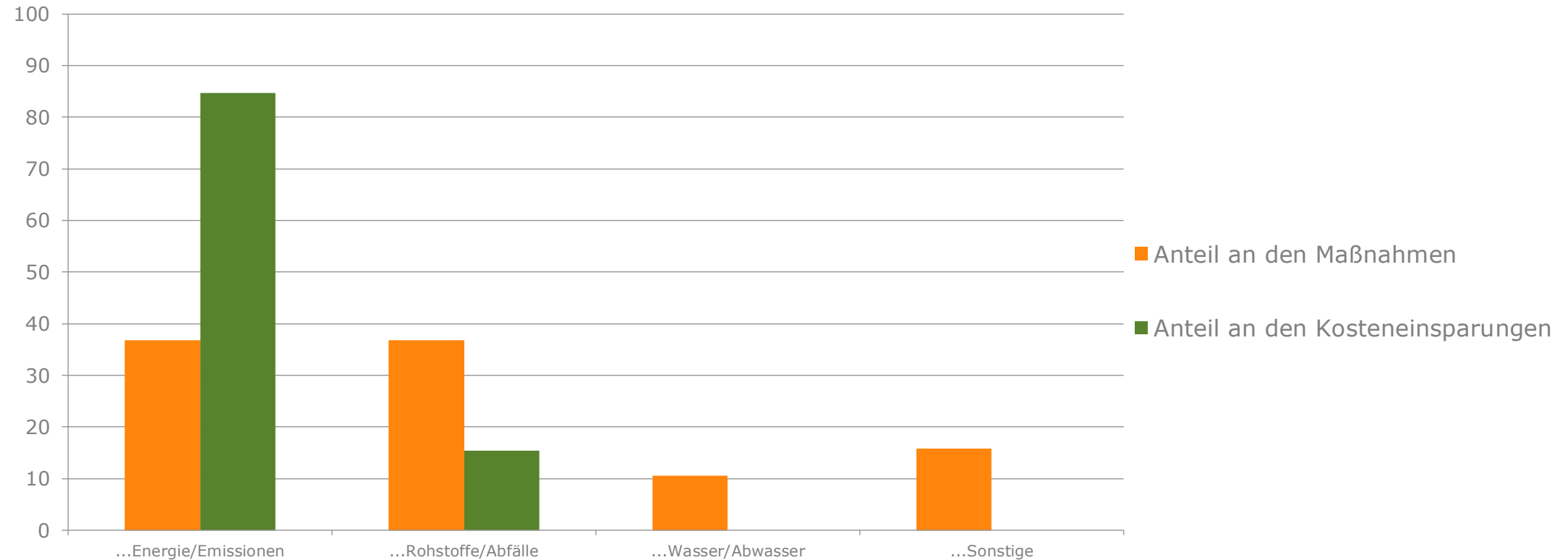
Wassersparen durch aufgeschraubte Düse auf Wasserhahn

Umstellung auf ökologisches Schmierfett für Gabelstapler

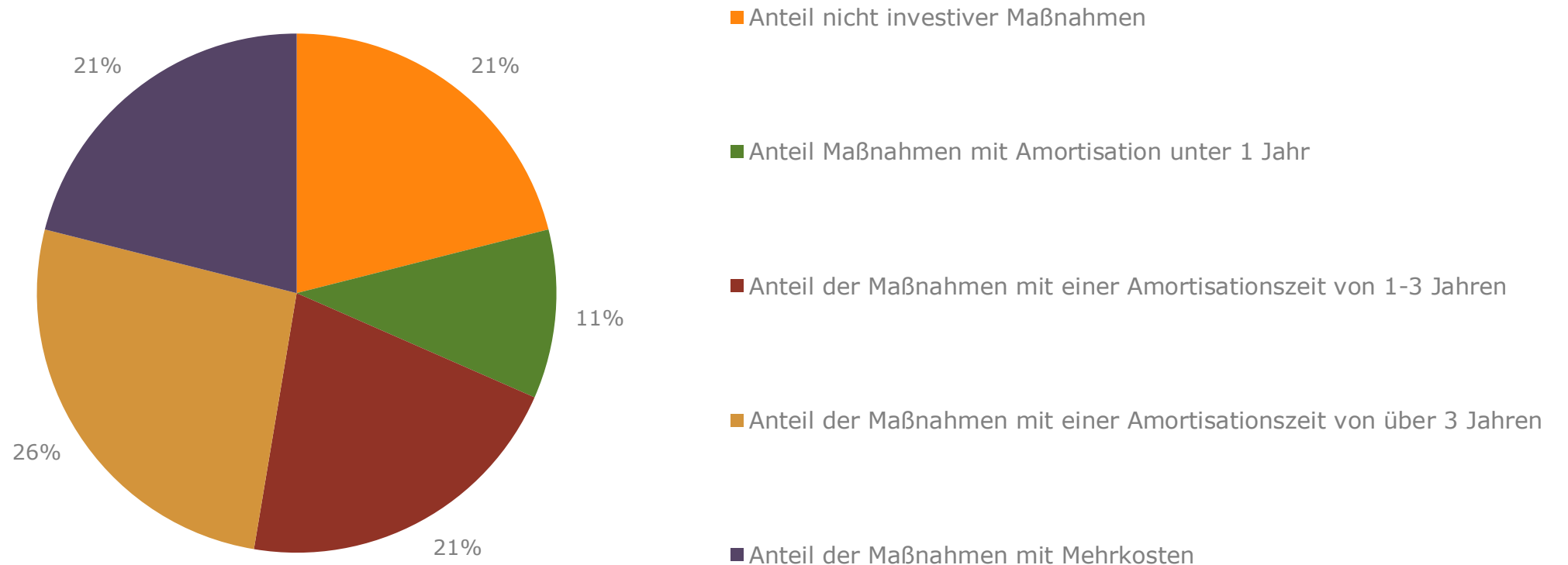
Neue automatisierte Steuerung Kühlsystem

Biozertifizierung des Softeis

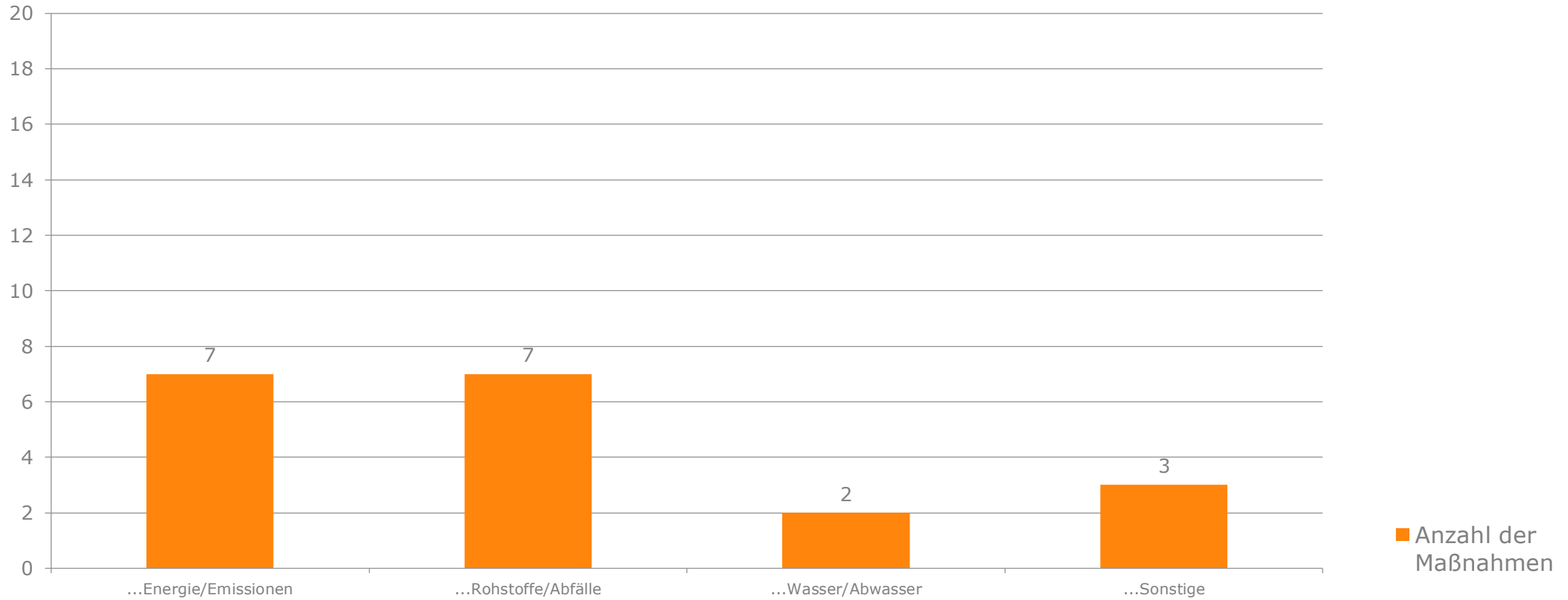
# Anteil der Bereiche an ausgewerteten Maßnahmen und erzielten Kosteneinsparungen



# Wirtschaftlichkeit der Maßnahmen (in Prozent)



# Anzahl der Maßnahmen nach Bereichen



# Einsparungen im Überblick

	Jährliche Kosteneinsparungen (in €)	Jährliche Stoffmengeneinsparungen	Anzahl der Maßnahmen	Durchschnittliche Einsparung pro Maßnahme (in €)
Gesamtenergie [kWh]	2.839,00	14.195,00	7	405,57
Anteil Strom [kWh]	-	14.195,00	-	-
Anteil Wärme- und Prozessenergie [kWh]	-	0,00	-	-
Anteil Kraftstoffe [kWh]	-	0,00	-	-
CO2 Emissionen [kg]	-	4.400,00	-	-
Rohstoffe/Abfälle [kg]	515,00	145,00	7	73,57
Wasser/Abwasser [L]		200,00	2	
Sonstiges		-	3	
<b>Summe</b>	<b>3.354,00</b>	<b>-</b>	<b>19</b>	<b>176,53</b>

# Realisierte oder geplante Einsparungen und Investitionen

	realisiert bis 31.10.2022	geplant ab 31.10.2022	Gesamt	Bereits umgesetzt (%)
<b>Energie/Emissionen</b>				
Strom:	280	13.915	14.195	2
Wärme- und Prozessenergie:	0	0	0	
Kraftstoffe:	0	0	0	
Gesamtenergie:	280	13.915	14.195	2
CO <sub>2</sub> Emissionen gesamt:	4.400	0	4.400	100
<b>Rohstoffe/Abfälle</b>				
Rohstoffe:	0	125	125	0
Restmüll:	20	0	20	100
Sonstige Abfälle:	0	0	0	
<b>Wasser/Abwasser</b>				
	200	0	200	100
<b>Kosteneinsparungen</b>				
	0	3.354	3.354	0
<b>Investitionen</b>				
	119.520	230	119.750	100



# Summe der Investitionen entsprechend des Umweltprogramms bzw. der Umweltleistungen

