

## NEUE ADSORPTIONSMATERIALIEN UND REGENERATIONSVERFAHREN ZUR ELIMINATION VON SPURENSTOFFEN IN KLÄRANLAGEN

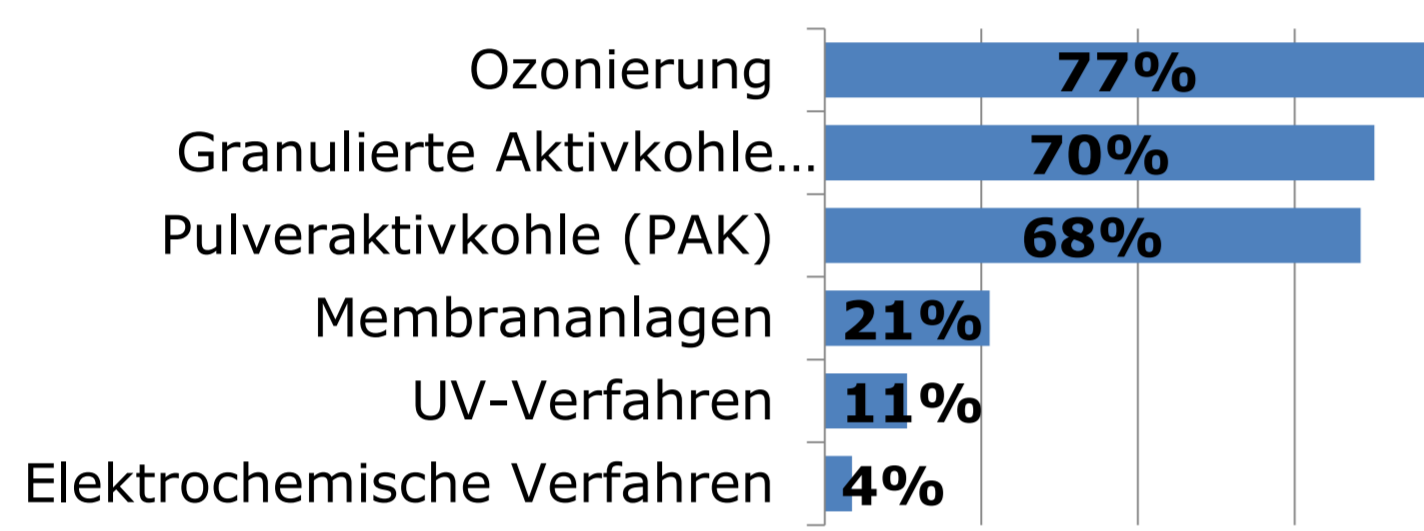
### THEMA: VERFAHRENSWAHL SPURENSTOFFENTFERNUNG AUF KOMMUNALEN KLÄRANLAGEN

#### ZIEL UND METHODE

Einschätzungen zur Verfahrenswahl für die 4. Reinigungsstufe konnten mit der Expertenbefragung nach Delphi-Methode gesammelt werden.

Für eine Nutzwertanalyse wurden relevante Bewertungskriterien entlang der untersuchten Produktions- und Nutzungskette verortet. Die Bewertungskriterien wurden von Experten nach Relevanz bewertet.

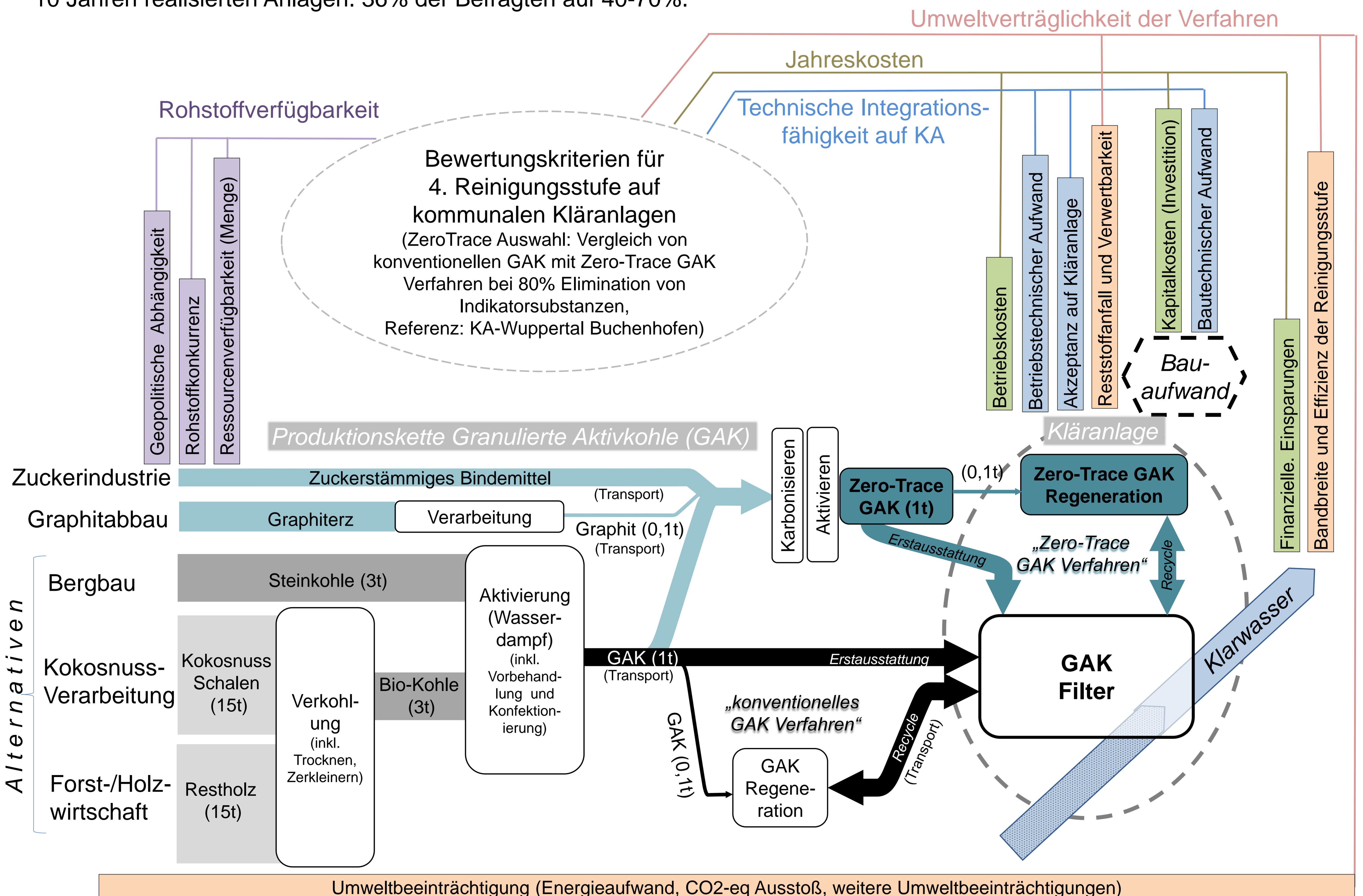
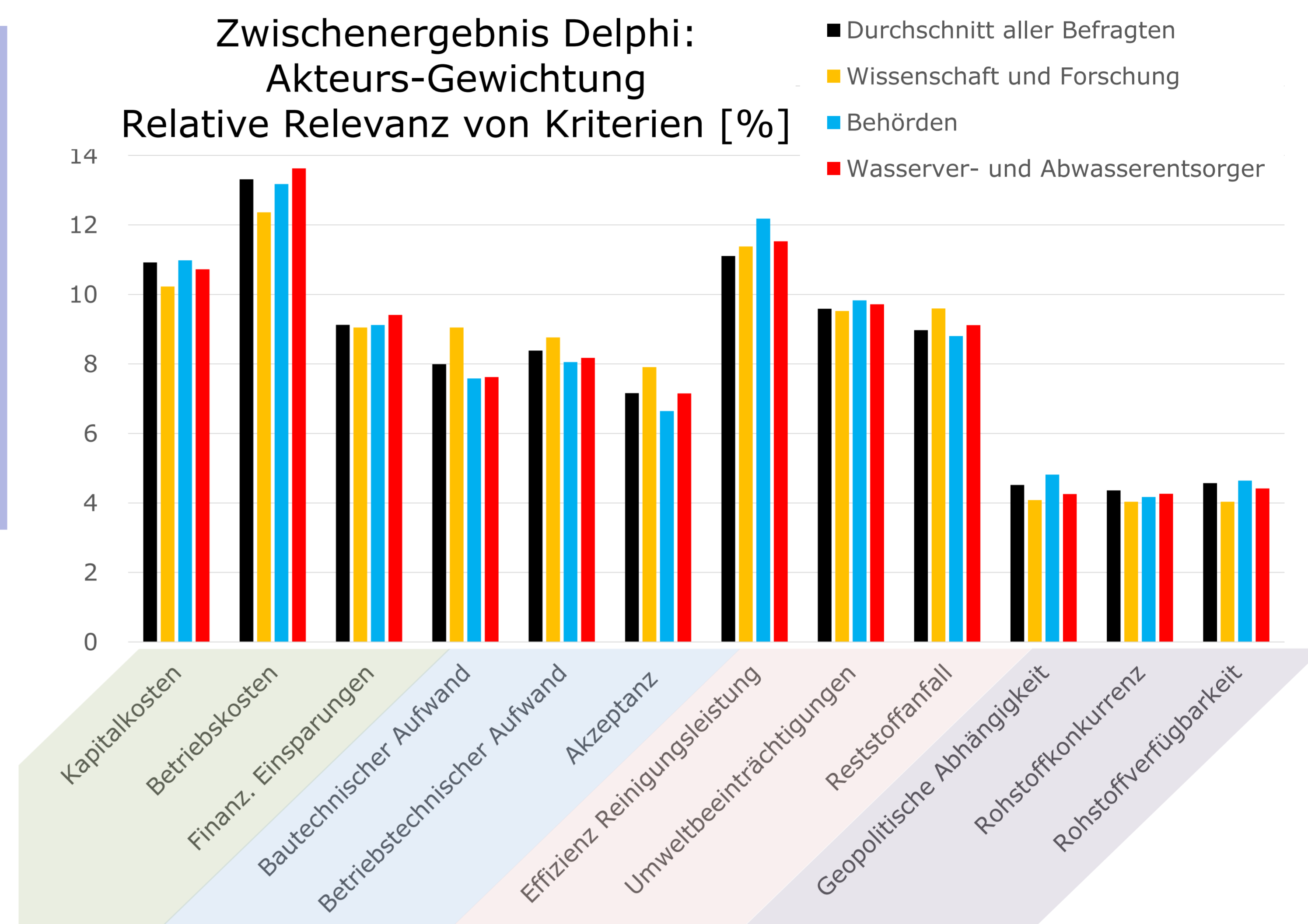
#### Einsatzpotenziale von Verfahren für 4. Reinigungsstufe:



Verfahren(-kombinationen) aus Ozonierung, GAK oder PAK haben laut Expertenmeinung die höchsten Einsatzpotenziale.

Verfahrenswahl mit höchstem Einsatzpotenzial in % der Befragten.

47% der Befragten sehen GAK auf 10-40% der in den nächsten 10 Jahren realisierten Anlagen. 36% der Befragten auf 40-70%.



**Ansprechpartner:**  
raber@inter3.de  
nunez@inter3.de