



Conseil d'État
Staatsrat

CANTON DU VALAIS
KANTON WALLIS

ANTWORT AUF DIE INTERPELLATION

Urheber	SVPO, durch Andreas Briggeler, Christian Gasser und Patrik Zimmermann
Gegenstand	Wie steht es um den Energienutzungswert unserer Kehrichtverbrennungsanlagen im Wallis
Datum	07.06.2022
Nummer	2022.06.248

Die Interpellation bezweckt, auf der Grundlage des Jahresberichts des Unternehmens Rytec, zu erfahren, welche Kehrichtverbrennungsanlage im Wallis in Bezug auf die Nutzung des Energiepotenzials die beste und welche die schlechteste ist. Basierend darauf sollen Investitionen und Systeme an den drei Walliser Standorten besser geplant werden können.

Einleitend gilt es festzuhalten, dass in die Walliser Anlagen zu unterschiedlichen Zeitpunkten zwecks verbesserter Nutzung der bei der Abfallverbrennung erzeugten Wärme investiert wurde. Die dabei getroffenen Entscheidungen ermöglichten die Erzeugung von Strom, Dampf oder Wärme, welche in die entsprechenden Netze eingespiessen werden.

Aus dem Bericht des Unternehmens Rytec für 2021 geht hervor, dass das Werk Gamsen nach Basel die höchste Wärmenutzungseffizienz und Monthey die höchste Stromerzeugungseffizienz der Schweiz aufweist. Werden die verschiedenen Wirkungsgrade nach einer auf europäischer Ebene standardisierten Methode kombiniert, so zeigt sich, dass die beiden Werke eine gleichwertige Gesamtleistung aufweisen.

Entsprechend der obgenannten Methode erweist sich die Anlage in Sitten als die am wenigsten effizient des Landes. Die laufenden Investitionen in das Fernwärmenetz werden jedoch eine ganz erhebliche Veränderung bezüglich der Effizienz dieser Anlage bewirken.

Zugleich haben die Anlagen in Monthey und Gamsen ebenfalls Pläne, die Nutzung der bei der Abfallverbrennung entstehenden Wärme zu erhöhen.

Schliesslich werden die drei Standorte die Nutzung der Abfälle untereinander optimieren. Dies ist bereits in Gang und wird im Rahmen der Überarbeitung des kantonalen Abfallbewirtschaftungsplans noch verstärkt werden, so dass einerseits der jeweils geeignete Abfall am idealen Ort und zur richtigen Zeit verwertet wird und andererseits die Investitionen in die verschiedenen Standorte optimiert werden.

Ort, Datum Sitten, 9. Mai 2023