



Regierungsratsbeschluss vom 28. November 2023

Schriftliche Anfrage Brigitte Kühne betreffend CO₂ negativem Asphalt - flächendeckender Einsatz

P235428

1. Der Regierungsrat genehmigt den vorgelegten Schreibensentwurf an den Grossen Rat.

Begründung

Das Bau- und Verkehrsdepartement hat zusammen mit einem Basler Institut für Baustofftechnologie einen CO₂-negativen Asphalt entwickelt. Er bindet dank Pflanzenkohle mehr CO₂ als er verursacht. In verschiedenen Strassenbauprojekten wie Freiburgerstrasse, Reservoirstrasse und St. Alban-Vorstadt wurden bereits oder werden demnächst Versuchsflächen aus Pflanzenkohle-Asphalt eingebaut. Um eine automatisierte, industrielle Fertigung zu ermöglichen und die Mehrkosten bei 10 bis maximal 15% festzusetzen, bedarf es noch weiterer Entwicklung in der Produktion. Ziel ist es, den "Grünen Asphalt" schnellstmöglich und erfolgreich grossflächig einbauen zu können.

