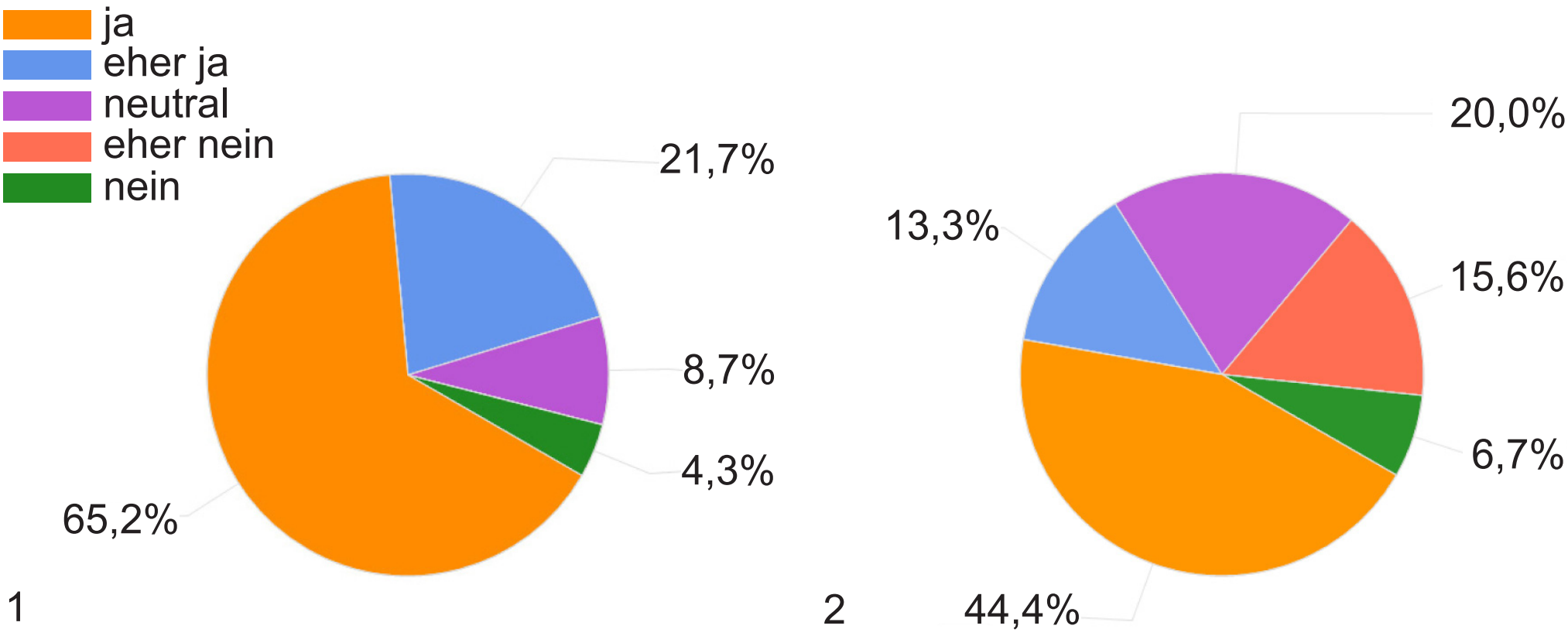


Grundlagenstudie zu Folgenutzungen auf dem Gelände des Bergwerks Saar, Halde Duhamel

Ziel des Forschungsprojekts ist eine Grundlagenstudie zu künftigen Folgenutzungen auf dem Gelände des Bergwerks Saar in Ensdorf. Dazu gehören Analysen des Bergwerksgeländes inklusive dessen Umfeld und Infrastruktur sowie die Ermittlung des Bedarfs der Anwohner, Betriebe, der Eigentümer und Kommunen. Schwerpunkt der Potenziale für die künftige Bebauung und Nutzung liegt auf der zukunftsfähigen Ausrichtung von Baufirmen vor dem Hintergrund der Energiewende. Zur Überprüfung theoretischer Ergebnisse dienen Semesterarbeiten des Studiengangs Architektur an der SAS. Die Studie bildet Grundlagen für eine weitere städtebauliche und bauleitplanerische Bearbeitung des Gebiets.



Exemplarische Ergebnisse der Online-Umfrage von Architekten und Baufirmen aus der Region. Abb.1: Bereitschaft, Innovationen im Bereich der Energie-, Material- und Kosteneffizienz einzusetzen, Abb.2: Bereitschaft, diese mitzuentwickeln



Ausschnitte der Semesterarbeiten von Sina Hafner (Abb.3), Katy Lamberty (Abb.4), Stephanie Doll (Abb.5), Hana Jelassi-Amahzoune/Roman Morschett (Abb.6)



Abb.7: Das Planungsgebiet besteht aus der Tagesanlage, der Halde und dem Absinkweiher. Die Abbildung zeigt die Analyse des Gebäudebestands und dessen Nutzung. Plangrundlage: RAG Montan Immobilien

