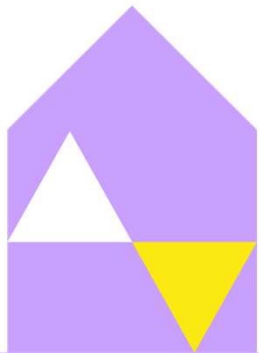




Natural
Building Lab



**LOW
TECH**^{BAU}

Suffizienz Forschungskolloquium
TU Berlin – 05.+06.06.2024

SUFFIZIENZ ^{WAS?}

Art der Strategie	Strategie	Definition	
Schutz-Strategie	Effizienz	Optimierung des Input-Output-Verhältnis	[1]
	Konsistenz	geschlossene Stoffkreisläufe sowie die Integration von Stoffströmen in den natürlichen Stoffwechsel	[1]
	Suffizienz	Quantitative Eingrenzung von Konsum und Produktion durch die Veränderung sozialer Praktiken	[2]
Anpassungs-Strategie	Resilienz	Fähigkeit auf eine Krise bzw. Wandel zu reagieren und sie zu bewältigen	[3]
Neutralitäts-Strategie	Kompensation	Kompensation durch negative Emissionen bzw Ausgleichsmaßnahmen (“Netto-Null”)	[4]

1. Behrendt, Siegfried; Göll, Edgar; Korte, Friederike (2018): Effizienz, Konsistenz, Suffizienz. Strategieanalytische Betrachtung für eine Green Economy
2. Lage, Jonas (2022): Sufficiency and transformation—A semi-systematic literature review of notions of social change in different concepts of sufficiency. In: *Front. Sustain.* 3
3. BBSR (2018): Stresstest Stadt – wie resilient sind unsere Städte? Unsicherheiten der Stadtentwicklung identifizieren, analysieren und bewerten
4. Balembois, Emile; Bourgeois, Stephane (2022): Sufficiency's integration into climate and energy strategies. *Clever - a Collaborative Low Energy Vision for the European Region.*



SUFFIZIENZ ^{WAS?}

lat. *sufficere* → dt. ausreichen

QUANTITATIVE EINGRENZUNG
VON KONSUM UND PRODUKTION
DURCH DIE VERÄNDERUNG
SOZIALER PRAKTIKEN

- **Reduktion** Quantitative Verringerung der Nachfrage
(i.e. geringere Temperaturen in Wohnräumen, Verkleinerung der Wohnfläche, ...)
- **Substitution** Qualitative Veränderung der Bedürfnisbefriedigung
(i.e. sharing, gemeinschaftliche Nutzung von Räumen, Fahrrad statt Auto, ...)
- **Anpassung** Abbau von Übermaß oder Überdimensionierung
(i.e. Senkung der Raumtemperatur nicht genutzter Räume, Vermeidung von Leerstandszeiten, flexible Wohnungsgrößen, ...)



SUFFIZIENZ ^{WARUM?}



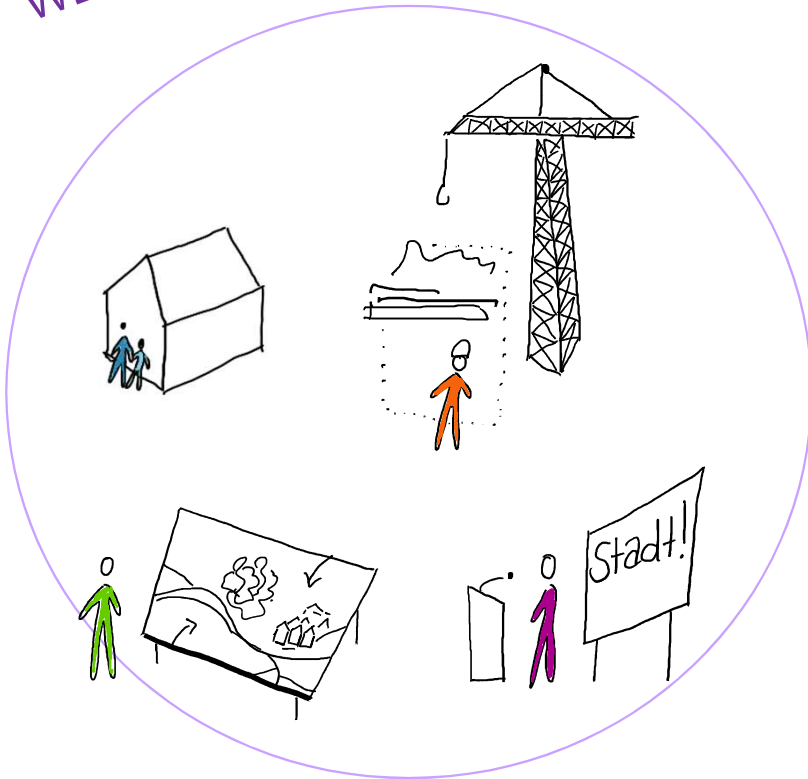
SRU (2024): Unterstützung von Suffizienz-Ansätzen im Gebäudebereich

- THESE 1 Suffizienz ist für eine Stabilisierung der Erde innerhalb planetarer Grenzen unerlässlich
- THESE 2 Suffizienz ist Voraussetzung für ein menschenwürdiges Leben aller in planetaren Grenzen
- THESE 3 Suffizienz ist notwendiger Teil einer Strategie, um schädliche Eigendynamiken der Technosphäre einzuhegen
- THESE 4 Suffizienz kann den Bedarf an Rohstoffen reduzieren und zu ihrer langfristigen Verfügbarkeit beitragen
- THESE 5 Die Verbreitung suffizienter Praktiken erfordert auch strukturellen Wandel
- THESE 6 Ressourcenintensive Lebensstile gefährden die Freiheit anderer und es gibt keinen moralischen Anspruch, dies zu ignorieren
- THESE 7 Suffizienz konfrontiert die Gesellschaft mit den Widersprüchen der westlichen Moderne
- THESE 8 Suffizienz erfordert ein zukunftsfähiges Wohlfahrtsverständnis und ein vorsorgeorientiertes Wirtschaftssystem
- THESE 9 Eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft setzt Suffizienz voraus
- THESE 10 Eine Politik der Suffizienz ist verfassungsrechtlich möglich und unter bestimmten Bedingungen sogar geboten
- THESE 11 Kultureller Wandel ist Voraussetzung für und Resultat von Suffizienzpolitik
- THESE 12 Suffizienz kann Baustein eines gelingenden Lebens sein
- THESE 13 Ökonomische Analysen zu Ökologie und Verteilungsgerechtigkeit bereichern den Suffizienzdiskurs
- THESE 14 Suffizienzpolitik wird auf gesellschaftliche Widerstände treffen
- THESE 15 Suffizienzpolitik muss sozial gerecht gestaltet werden und kann Ungleichheit verringern
- THESE 16 Es bedarf einer Verständigung auf zentrale Handlungsfelder für Suffizienzmaßnahmen



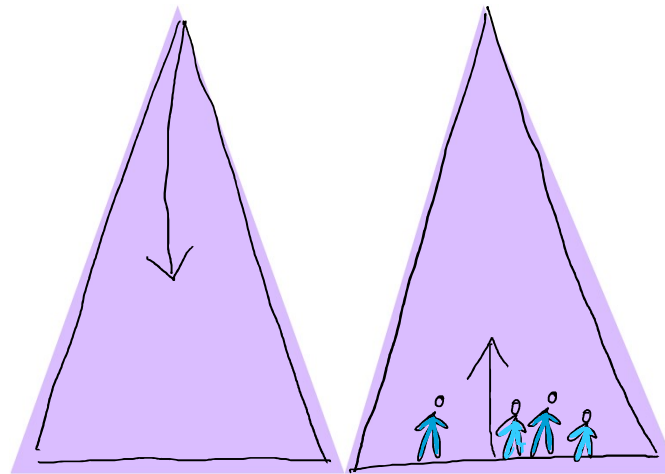
SUFFIZIENZ

WER?



- Rolle der Planer*innen / Nutzer*innen / Politik
- Was macht der Raum / die Architektur aus?

WIE?



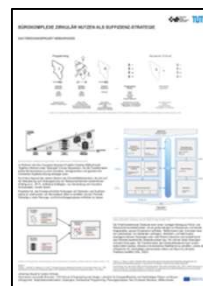
- Top down – was ist der Rahmen?
- Bottom up – was kann die Initiative?



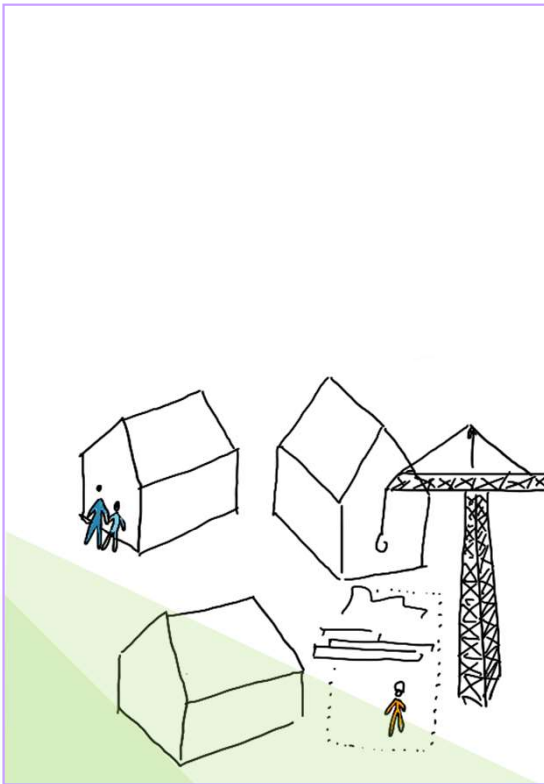
FORSCHUNGSKOLLOQUIUM

05.+06. Juni 2024

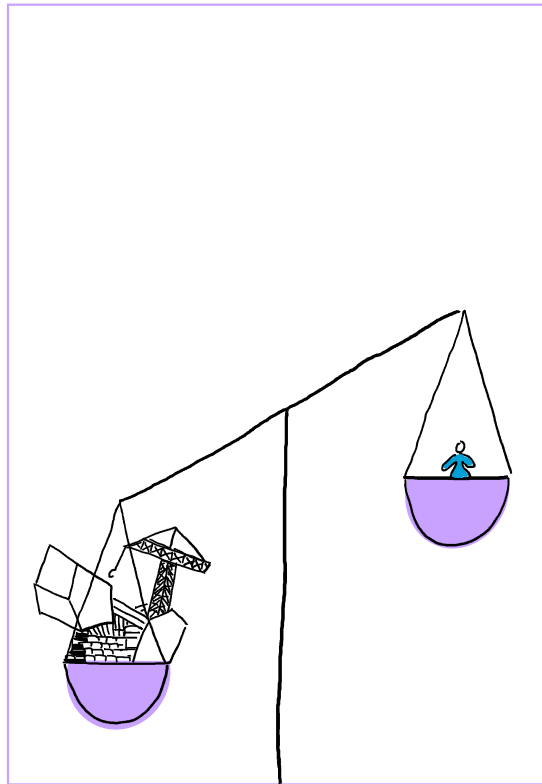
18 Beiträge
23 Teilnehmende
03 Arbeitskreise



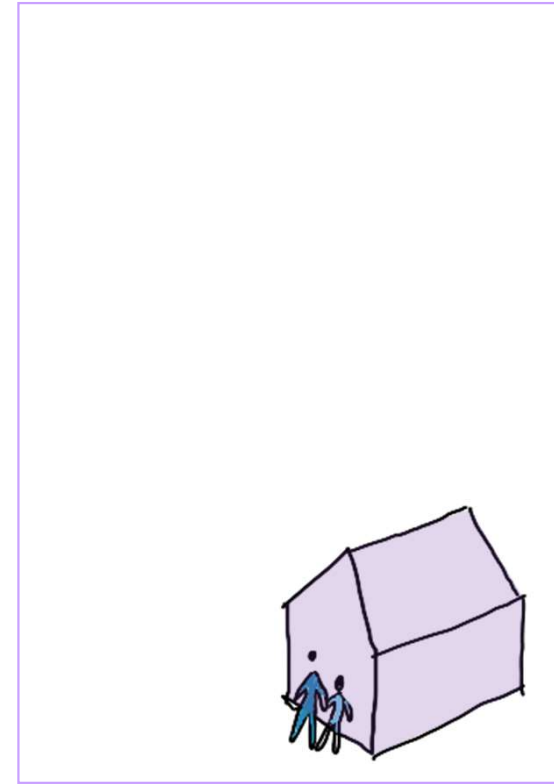
RAUM



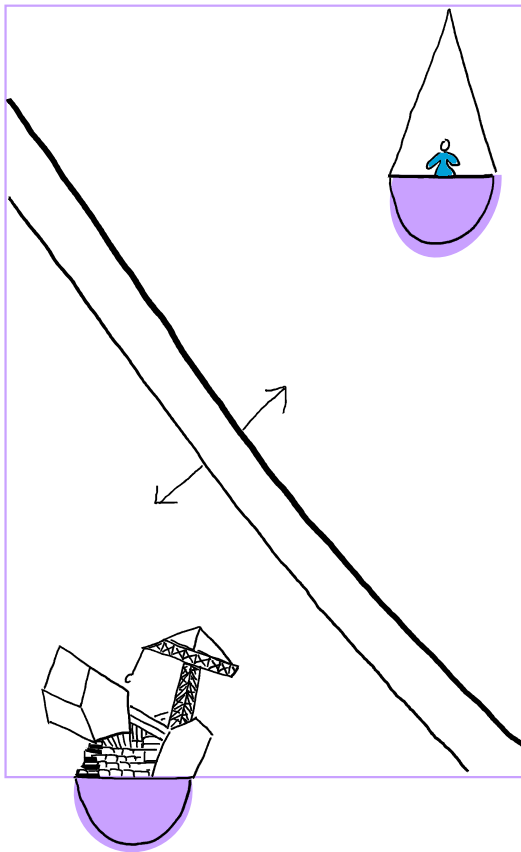
MATERIAL



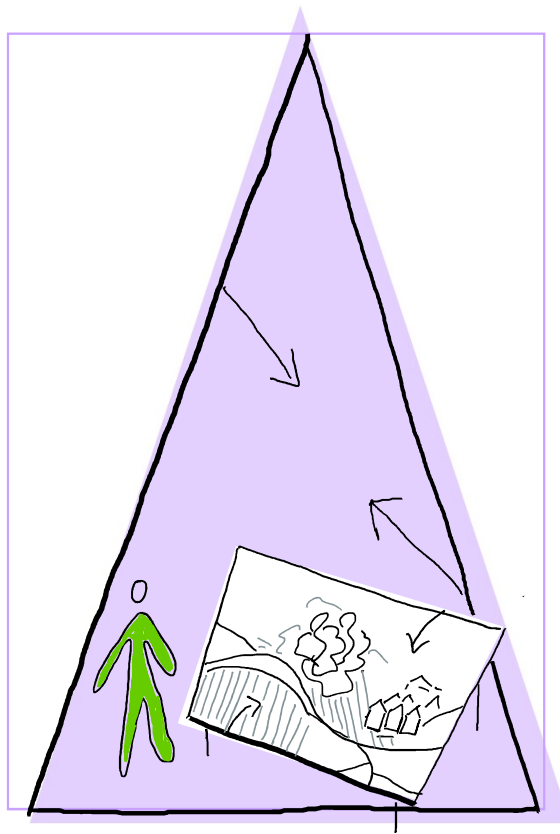
GEBRAUCH



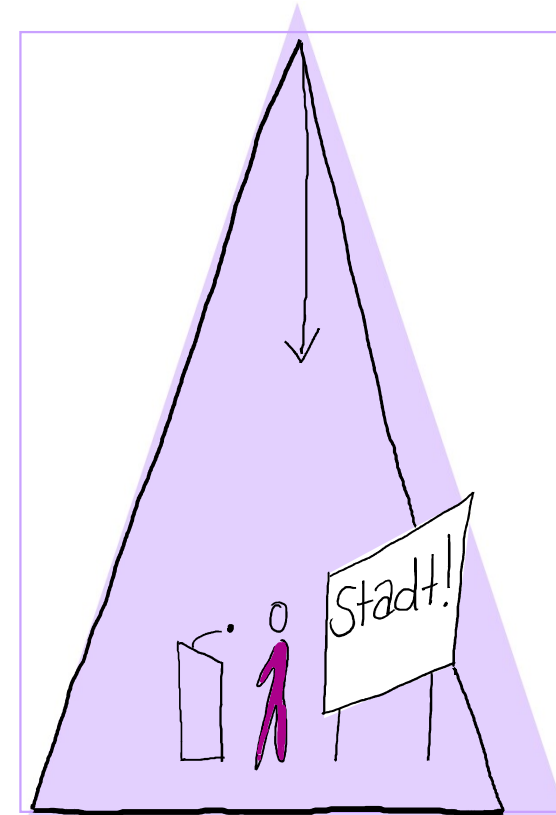
QUANTIFIZIERUNG



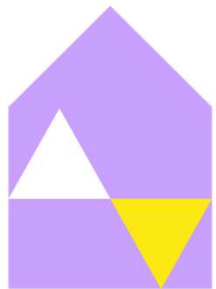
PLANUNG



POLITIK



VIELEN DANK!



**LOW
TECH**^{BAU}

Suffizienz Forschungskolloquium
TU Berlin – 05.+06. 06. 2024