

# NORDERSTEDT Zusammen. Zukunft. Leben.

7-EICHEN

HIER:

QUALIFIZIERUNG RAHMENPLANENTWURF

21. April 2022

## ERGEBNISSE DER BETEILIGUNG



## Behörden und Träger öffentlicher Belange

- Koexistenz von Landwirtschaft und Wohngebiet
- Berücksichtigung von Bodendenkmalen
- Planung von dichten und gemischten Quartieren
- Naturnahes Regenwassermanagement

## ERGEBNISSE DER BETEILIGUNG



#### Öffentlichkeit

- Verkehrsabwicklung über die Schleswig-Holstein Straße
- Glashütter Damm verkehrssicher und leistungsfähig gestalten
- Reduzierung der Bebauungshöhen und –dichten
- Erhalt der Freiflächen
- Verschiedene Wohnformen, wie z.B. Seniorenwohnen

## QUALIFIZIERUNG ZUM THEMA WASSER

## Berücksichtigung von Bausteinen der Machbarkeitsstudie

- Grünflächen und Freiräume
- Retentionszonen, Versickerung und Verdunstung
- Multifunktionale Rückhaltebereiche
- Dachbegrünung

#### Hinzukommend:

- Intensiver Gründachanteil 40-50%,
- Gründach auch für Einfamilienhäuser

Ziel: Abwicklung eines bis zu 100-jährigen Regenereignisses

• Regenwasserverwendung, z.B. mit Zisternen, als Brauchwasser

Ziel: in einem definierten Teilbereich als Leuchtturmprojekt





Abb. 41: Vorsorgevariante (Ramboll Studio Dreiseitl)

## QUALIFIZIERUNG ZUM THEMA ENERGIE



## Berücksichtigung der Alternativenprüfung der Stadtwerke

- Fernwärme über Anschluss an ein BHKW
- Solarthermieanlagen:
  - auf einer Quartiersgarage
  - auf den zentral gelegenen Mehrfamilienhäusern
  - im BereichEinfamilienhausgebiet amStadtrand

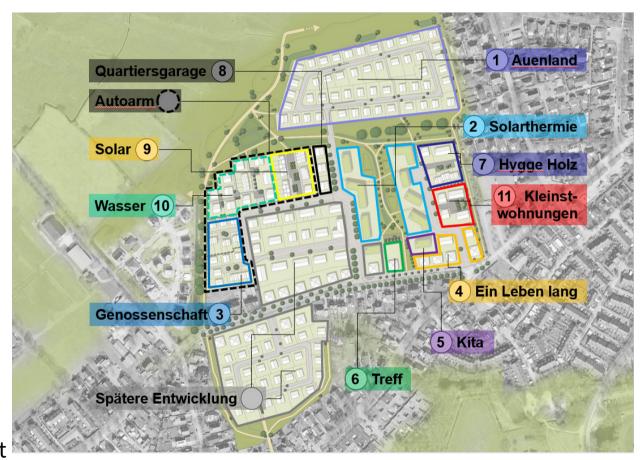


## QUALIFIZIERUNG VON WOHNFORMEN UND NUTZUNGEN



#### Wohnformen und Nutzungen

- Auenland für Familien
- Solarthermie f
  ür warme Wohnungen
- Wohnprojekt für Genossenschaftshöfe
- Glashütte Ein Leben lang
- 7-Eichen Baumhaus Kita
- 7-Eichen Treff
- Hygge Wohnen mit Holz
- Wahlfreiheit für Mobilitätsfans
- Solarhof
- Wohnen mit natürlichem Wasserkreislauf
- · Kleinstwohnungen, wenn weniger mehr ist



## WEITERES VORGEHEN



### Die nächsten Verfahrens- und Bearbeitungsschritte bei Beschlussfassung

- Inhaltliche Qualifizierung des Rahmenplanes unter Beibehaltung des städtebaulichen Konzeptes:
  - Energiekonzept fertig stellen (Stadtwerke)
  - Wasserkonzept fertig stellen (Entwickelt aus Machbarkeitsstudie)
  - Verankerung der Wohnformen und Nutzungen im Rahmenplan
  - Erstellung eines kurzen Umweltberichtes als Basis für Bebauungsplanverfahren
- Ende 2022: Beschluss des Rahmenplans im Ausschuss für Stadtentwicklung und Verkehr
- Ende 2022: Start erste Bebauungspläne
  - In Kooperation mit dem Investor und entsprechenden Umsetzungspartnern



## VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!

Amt für Stadtentwicklung, Umwelt und Verkehr Fachbereich Planung Mario Helterhoff

norderstedt.de 8 Qualifizierung Rahmenplanentwurf 21. April 2022