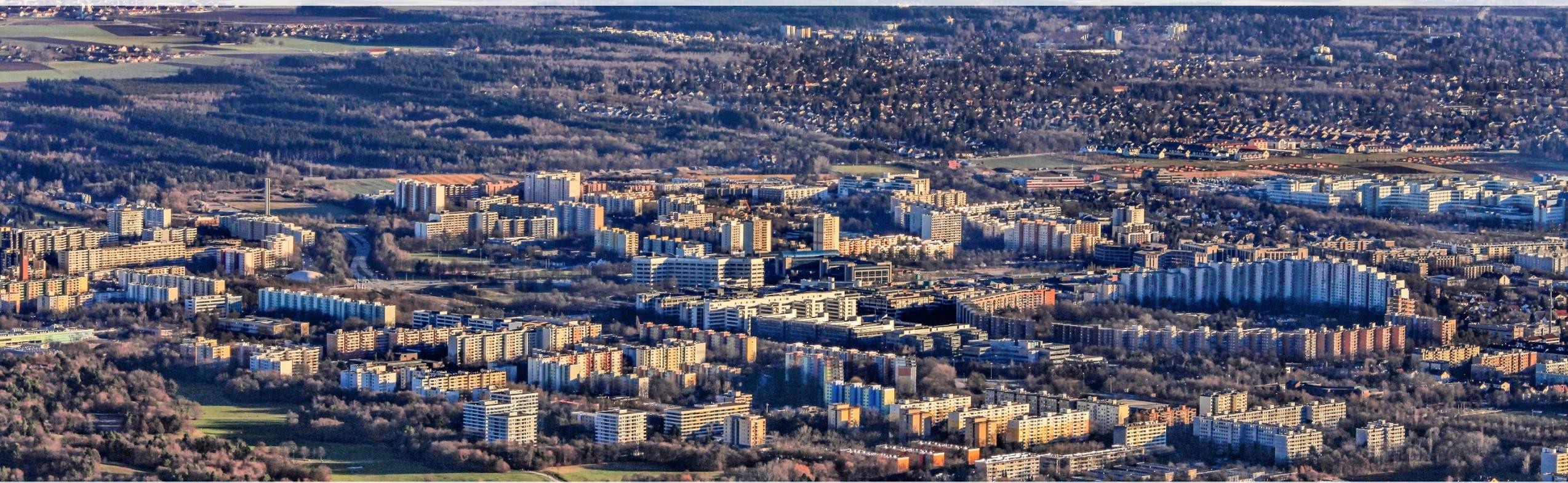




Creating NEBourhoods Together Neuperlach

Innovationslandschaft für eine zukunftsfähige Stadt

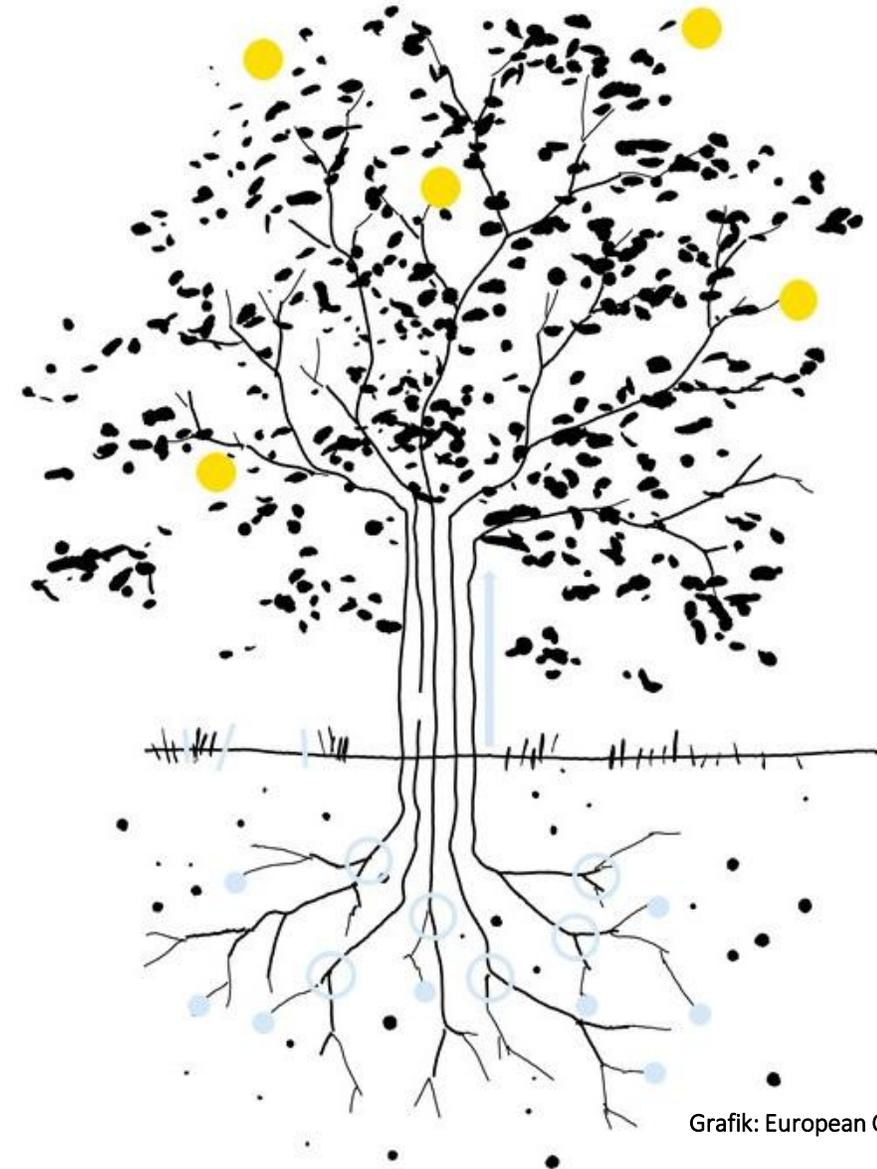


Landeshauptstadt München, Referat für Stadtplanung und Bauordnung – Koordination NEBourhoods
Das Neue Europäische Bauhaus – Renaissance des Handwerks – Green Deal / BMK / TUN Dornbirn 14.10.2022



CREATING
NEBOURHOODS
TOGETHER

-  **CULTUURCAMPUS** - Rotterdam: ein nachhaltiges Zentrum für Kunst, Forschung, Lernen und Gemeinschaft als Katalysator
-  **NEB-STAR**: Neues Europäisches Bauhaus STAvangeR in Stavanger (NO), Prag (CZ) und Utrecht (NL)
-  **DESIRE**: Designing the Irresistible Circular Society in DK, NL, SI, IT, LV
-  **EHHUR**: EYES HEARTS HANDS Urban Revolution – das Projekt unterstützt Städte und benachteiligte Bewohner in DK, EL, BE, PT, TR, HR, IT



Grafik: European Commission / JRC

CREATING **NEBOURHOODS** TOGETHER

Anforderungen Horizon Europe

- deutliche Wirkung auf die **bauliche Umwelt** und die **Art und Weise** haben, wie **Menschen** in dieser Umwelt **leben** und **interagieren**
- EU-Missionsziele und alle NEB-Grundsätze
- Ko-Kreation und Beteiligung
- Leuchtturm-Demonstratoren, fassbar, replizierbar
- Langfristige Effekte erzielen

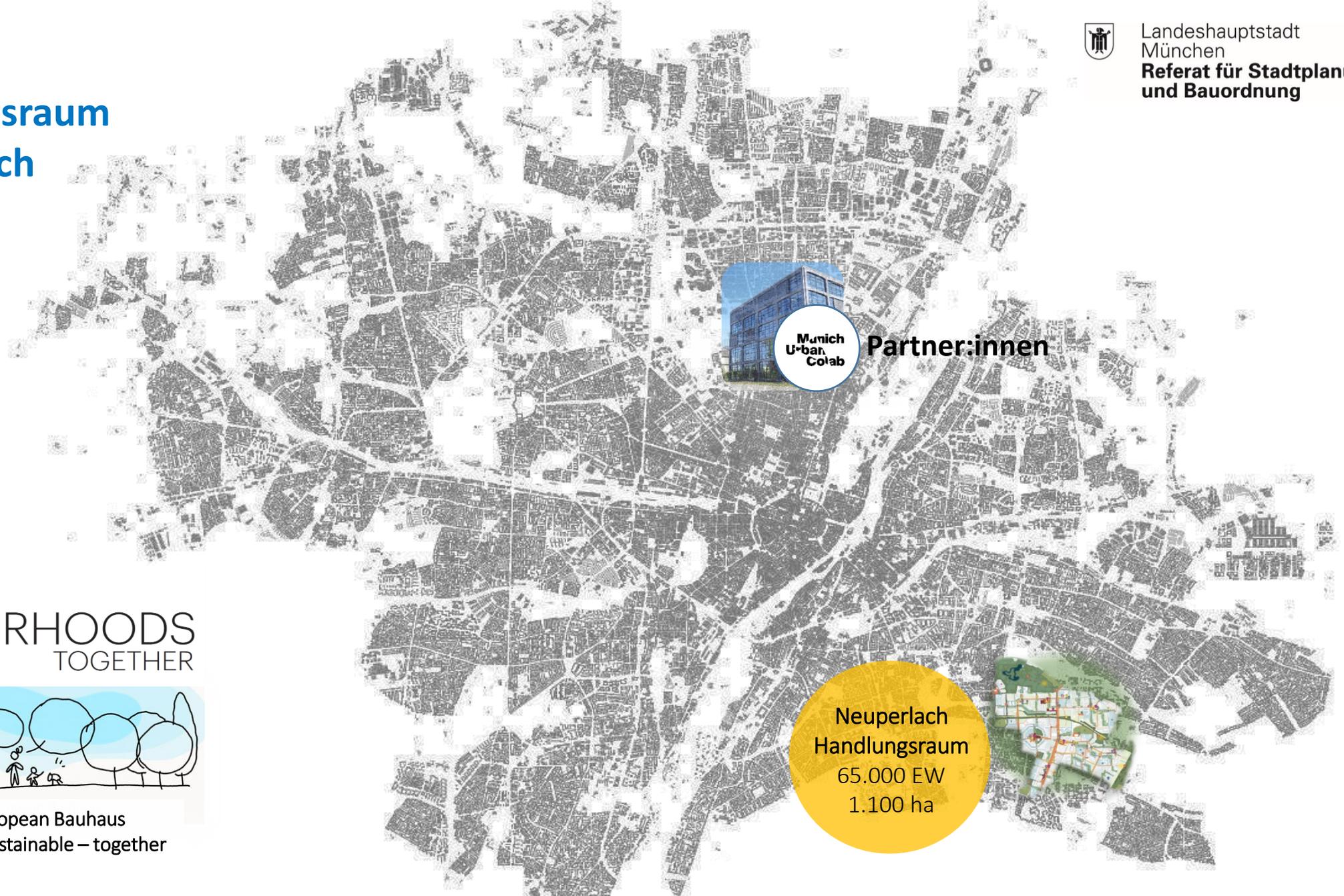


Ziele Münchens

- Demo-Projekt für die **EU-Mission Klimaneutrale und smarte Stadt 2030**
- NEB-Leuchtturm in und für Europa
- Neuperlach als urbane Innovationslandschaft
- **Stadtentwicklung & Stadtsanierung 2.0: Quadruple-Helix plus Kultur & Kreativität**
- think&do mit Universitäten & Entrepreneurship
- neue Baukultur, Neuperlach fit für die Zukunft
- Impulse für ganz München & andere Städte
- 5 Mio. Euro Fördermittel für die Transformation der Stadt



Handlungsraum Neuperlach



Partner:innen

CREATING
NEBOURHOODS
TOGETHER



New European Bauhaus
beautiful – sustainable – together

Neuperlach
Handlungsraum
65.000 EW
1.100 ha

Handlungsraum Neuperlach = Projektraum



65.000 EW

~ 60% EW mit internationalen Wurzeln /
ausländischer Staatsbürgerschaft



5,9% Arbeitslosenquote
deutlich > LHM



Ø 5.900 EW/km²
max. 14.000 EW/km²



67 Kitas



18 Schulen



Fotos: Sylvia Pintarits / Torsten Müller MGS
LHM PLAN Dornbirn 20221014

CREATING NEBOURHOODS TOGETHER

Konsortium in München



Landeshauptstadt
München



Landeshauptstadt
München
**Referat für Stadtplanung
und Bauordnung**



Landeshauptstadt
München
**Referat für Arbeit
und Wirtschaft**

MGS
Tochtergesellschaft
der GWG München



**UNTER
NEHMER
TUM**



M:UniverCity



MAKERSPACE



STRASHEG CENTER FOR ENTREPRENEURSHIP



architektur galerie
münchen

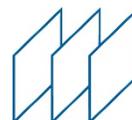
GREEN CITY
Der Verein.

STUDIO | STADT | REGION
Architektur & Stadtentwicklung

str.ucture
LIGHTWEIGHT DESIGN. MADE IN STUTTGART.



Studio
Animal-Aided
Design



Bayerische
Forschungsallianz

assoziierte Partner

Bayern design GmbH

Bund Deutscher Architekten (Bayern)

Bayerische Architektenkammer

beratende Expert:innen aus

Dänemark, Deutschland,
Großbritannien, Israel,
Italien, Niederlande,
Österreich, Rumänien,
Slowakei, Ungarn



Neues Europäisches

Sustainable – Beautiful – Together

Reconnecting with nature

Regaining the sense of belonging

Prioritising those areas needing it the most and

Adopting a long term and full life-cycle thinking

NEBourhoods – unser Ansatz

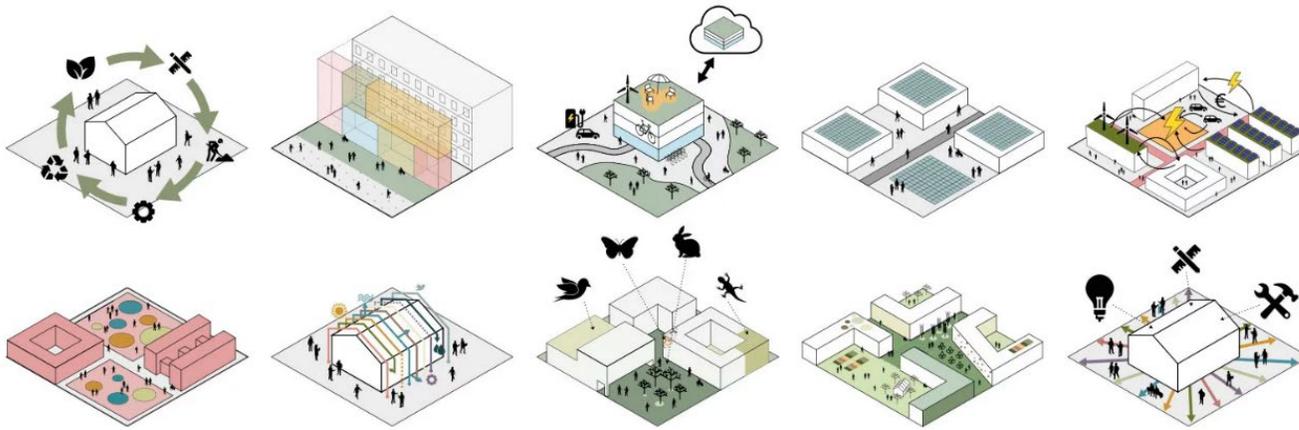
2 Processes

Co-Creating Transition as a Cultural Process

Entrepreneurship Empowering the Green Deal

10 NEB-Actions for

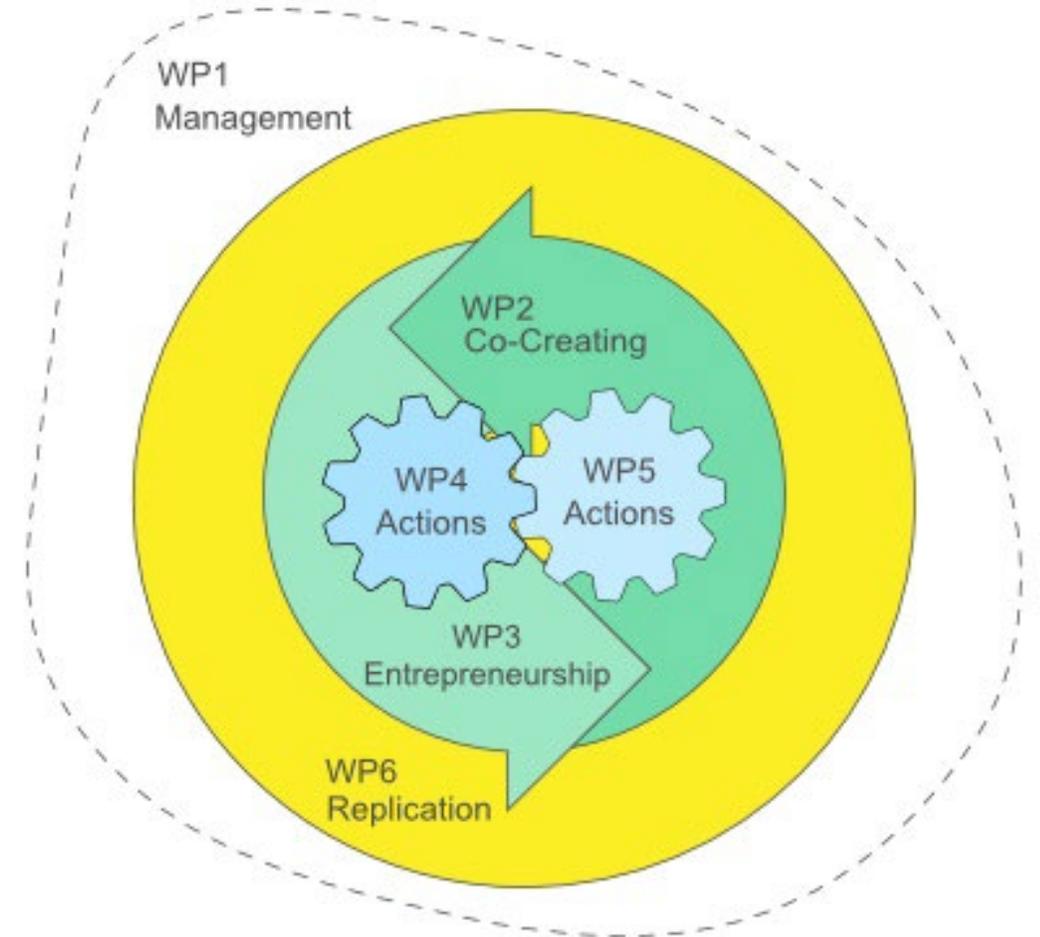
**for nature- and climate-adapted Spaces and
Circularity, inclusive Spaces and new Energy Patterns**



CREATING **NEBOURHOODS** TOGETHER

Credits: NEBourhoods / ADEPT

Funded by the European Union
HEU C&S Action 101080052



Prozesse für Creating NEBourhoods Together

WP2 Co-Creation as Cultural Process / Transition Hub

HS M:UniverCity/ Kompetenzteam Kultur- & Kreativwirtschaft

- NEB: „Grüne Transformation“ mit Menschen im Mittelpunkt
- Positives, sinnlich erfahrbares Erlebnis
- „Transition Hub“ – Wandel durch gemeinsame Gestaltung
- Zentraler Ort „Innovation Space“ → WP3
- Stakeholder / Menschen und Orte im Übergang
- Neuperlach als produktive Stadtlandschaft
- Quadrupel-Helix durch Kunst- und Kreativschaffende erweitert → Ermöglicher, Katalysatoren
- Menschen in Neuperlach & Münchner Innovationssystem
- Living-Labs für WP 4 & 5 Teilprojekte, Design-Thinking
- Co-Creation Workshops für Hackaton (WP3)
- Crowdfunding Kampagnen
- Reflexionsworkshops für Projektpartner:innen und Task-Leitungen

WP3 Entrepreneurship towards the Green Deal

UTUM, SCE, RAW FB 2, Studio-Stadt-Region

- Maßgeschneiderte Angebote für unternehmerisches Handeln für breitere Bevölkerungsgruppen
- Co-Working / Innovation Space im shaere Gebäude
- Mobiler Makerspace im (halb)öffentlichen Raum / Zugang plus 50 Stipendien für Munich Urban Colab WS
- Offen für Projektpartner / Akteure / lokale Bevölkerung
- Unternehmerische Bildung und Pre-Inkubation für nicht-akademische (Arbeits)Bevölkerung
- Hacking Neuperlach für 3-4 „reale“ Herausforderungen mit Design Thinking, Prototyping, Tests → Messe der Lösungsideen → teilweise weiter im
- NEB-Business Creation Lab
- Testfelder für Start-up Produkte und Dienstleistungen mit NEB-Wirkung
- Testen von Lösungen ausgewählter Start-ups in Perlach Süd

Prozesse für Creating NEBourhoods Together

WP2 Co-Creation as Cultural Process / Transition Hub

HS M:UniverCity/ Kompetenzteam Kultur- & Kreativwirtschaft

- NEB: „Grüne Transformation“ mit Menschen im Mittelpunkt
- Positives, sinnlich erfahrbares Erlebnis
- „Transition Hub“ – Wandel durch gemeinsame Gestaltung
- Zentraler Ort „Innovation Space“ → WP3
- Stakeholder / Menschen und Orte im Übergang
- Neuperlach als produktive Stadtlandschaft
- Quadrupel-Helix durch Kunst- und Kreativschaffende erweitert → Ermöglicher, Katalysatoren
- Menschen in Neuperlach & Münchner Innovationssystem
- Living-Labs für WP 4 & 5 Teilprojekte, Design-Thinking
- Co-Creation Workshops für Hackaton (WP3)
- Crowdfunding Kampagnen
- Reflexionsworkshops für Projektpartner:innen und Task-Leitungen

WP3 Entrepreneurship towards the Green Deal

UTUM, SCE, RAW FB 2, Studio-Stadt-Region

- Maßgeschneiderte Angebote für unternehmerisches Handeln für breitere Bevölkerungsgruppen
- Co-Working / Innovation Space im shaere Gebäude
- Mobiler Makerspace im (halb)öffentlichen Raum / Zugang plus 50 Stipendien für Munich Urban Colab WS
- Offen für Projektpartner / Akteure / lokale Bevölkerung
- Unternehmerische Bildung und Pre-Inkubation für nicht-akademische (Arbeits)Bevölkerung
- Hacking Neuperlach für 3-4 „reale“ Herausforderungen mit Design Thinking, Prototyping, Tests → Messe der Lösungsideen → teilweise weiter im
- NEB-Business Creation Lab
- Testfelder für Start-up Produkte und Dienstleistungen mit NEB-Wirkung
- Testen von Lösungen ausgewählter Start-ups in Perlach Süd

Teilprojekte in Creating NEBourhoods Together

NEB-Actions 4.1-4.5 TUM

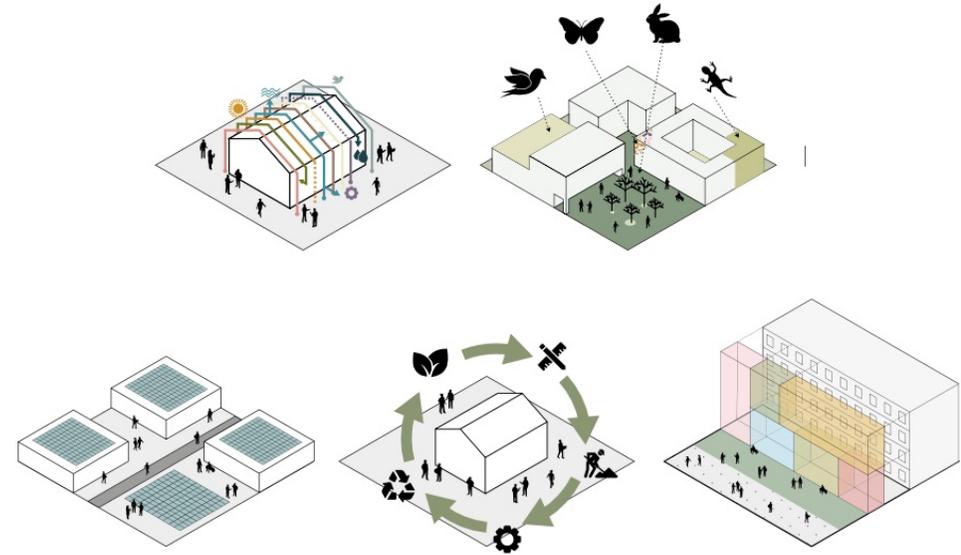
4.1 Animal Aided Design (Prof. Hauck, Landscape Architecture)

4.2 Ecolopes (Prof. Weisser, Terrestrial Ecology)

4.3 Public Power (Prof. Lienhard, Structural Design)

4.4 Circular Neuperlach
(Prof. Lang, Energy Efficiency & Sustainable Design & Building)

4.5 Redesigning Housing Structures (Prof. Hild / Müsseler)
Test-Fassade für ein Gebäude ..



Credits: NEBourhoods / ADEPT

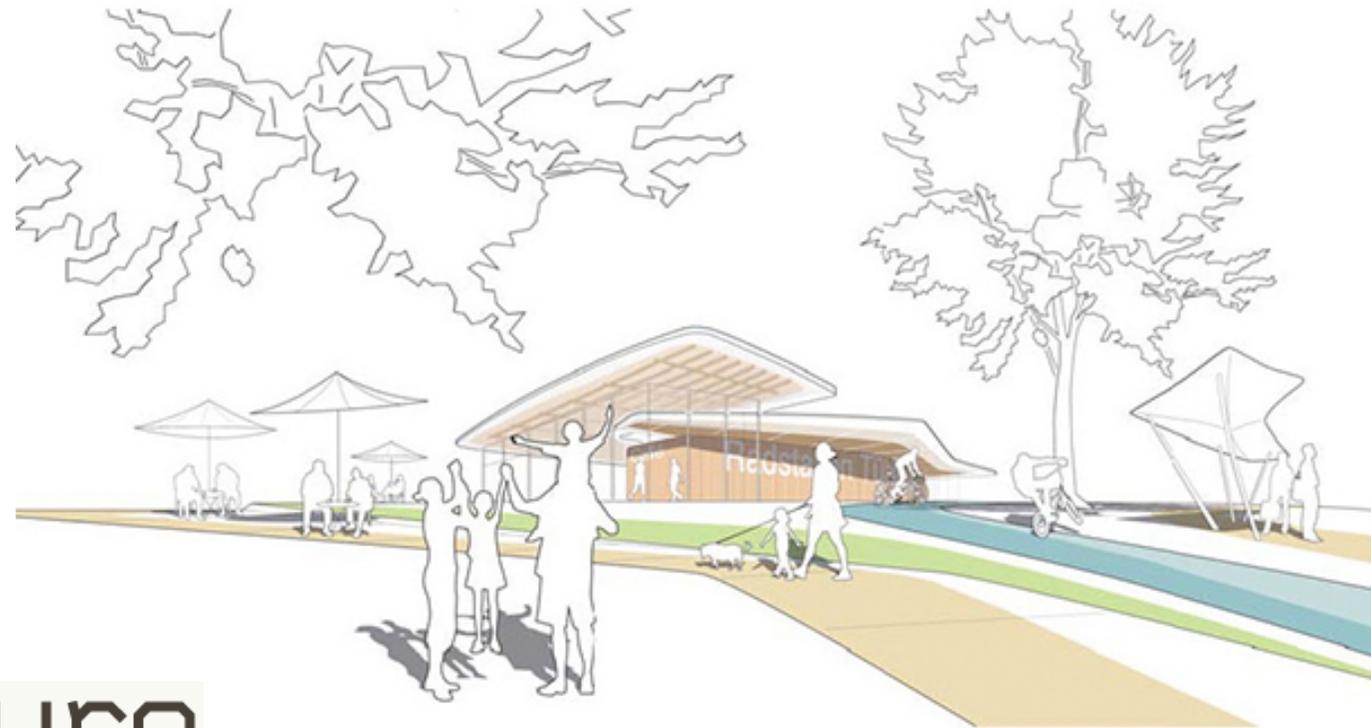
Eingebettet in und verstärkt durch:

- Co-Creation as Cultural Process (M:UniverCity, RAW KuK)
- Entrepreneurship towards the Green Deal (UTUM, SCE)
- Communicaton, Dissemination, Replication (ArchitekturG)

NEB-Action Beispiel: Public Power

Mehrfachnutzen im
öffentlichen Raum –
Schatten,
regenerative Energie,
Aufenthaltsqualität

Gemeinsam in Neuperlach
entwickeln und testen



© haas cook zemrich

<https://www.str-ucture.com/was/wettbewerbe/reference/radstation-europaplatz-tuebingen-de-2019-1platz/>

Teilprojekte in Creating NEBourhoods Together

NEB-Actions 5.1-5.3 TUM, 5.4 NGOs, 5.5 HS München

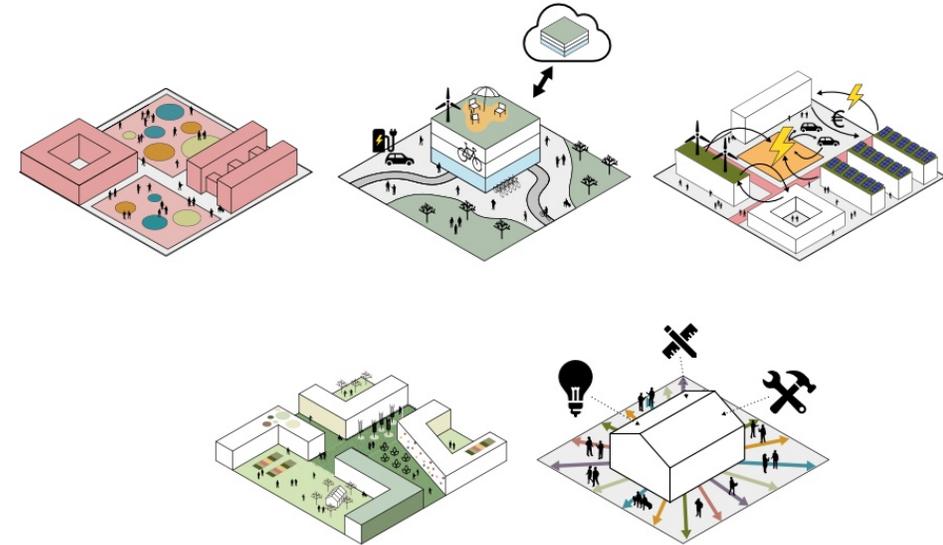
5.1 Reprogramming Private Public Spaces
(Prof. Boucsein, Urban Design)

5.2 Prototyping Mobility by Digital Twin
(Dr. Schubert, Architectural Informatics)

5.3 Energy Communities
(Dr. Hemmerle, Climate & Energy, Active Building Envelopes)

5.4 Let's Plant a tasty NEWperlach
(Green City e.V. mit MIN & Münchner Ernährungsrat)

5.5 Creating Cultural Places for Young People in Neuperlach
(Prof. Benze HS München)



Credits: NEBourhoods / ADEPT

Eingebettet in und verstärkt durch:

- Co-Creation as Cultural Process (M:UniverCity, RAW KuK)
- Entrepreneurship towards the Green Deal (UTUM, SCE)
- Communicaton, Dissemination, Replication (ArchitekturG)



*Stadtbaurätin Professorin Dr. (Univ. Florenz)
Elisabeth Merk:*

„Es ist eine große Chance für München, dass wir als einer von nur fünf Standorten zum Neuen Europäischen Bauhaus ausgewählt wurden.

Die Stadt für alle nachhaltig, bezahlbar und attraktiv zu machen, ist schon lange der Kern unseres Handelns. Das Neue Europäische Bauhaus hebt die Rolle von Kultur und Kreativität und den direkt erfahrbaren Nutzen für die Menschen besonders hervor.

Nun können wir unseren Ansatz mit und für Neuperlach aufgreifen. Wir werden die Innovationskraft der Stadtgesellschaft und ihrer Akteure einsetzen und Neuperlach zu einem europäischen Leuchtturm für Klimaneutralität und Lebensqualität machen.“



Quelle: Pressemeldung SCE



Kontakt NEBourhoods Koordination

Dr. Sylvia Pintarits

Landeshauptstadt München

Referat für Stadtplanung und Bauordnung
HA I/03 EU

+49 1525 68 08634

+49 89 233 26997

NEBourhoods AT muenchen.de

Funded by the European Union
HEU C&S Action 101080052



**Funded by
the European Union**



Quelle: NEBourhoods / Pressemeldung SCE

Anhang



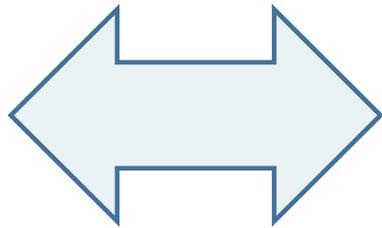
Stadtratsauftrag 12/2019
Erste Stufe April 2022
nächste Schritte
Climate City Contract mit der
Stadtgesellschaft und
Investitionsplan erforderlich



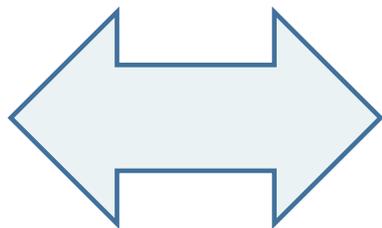
Auswahl 4. Mai 2022
Stadtratsbeschluss 27. Juli 2022
Vertragsabschluss September 2022
Start 1.10.2022 bis 31.03.2025

European Missions

100 Climate-Neutral and Smart Cities by 2030



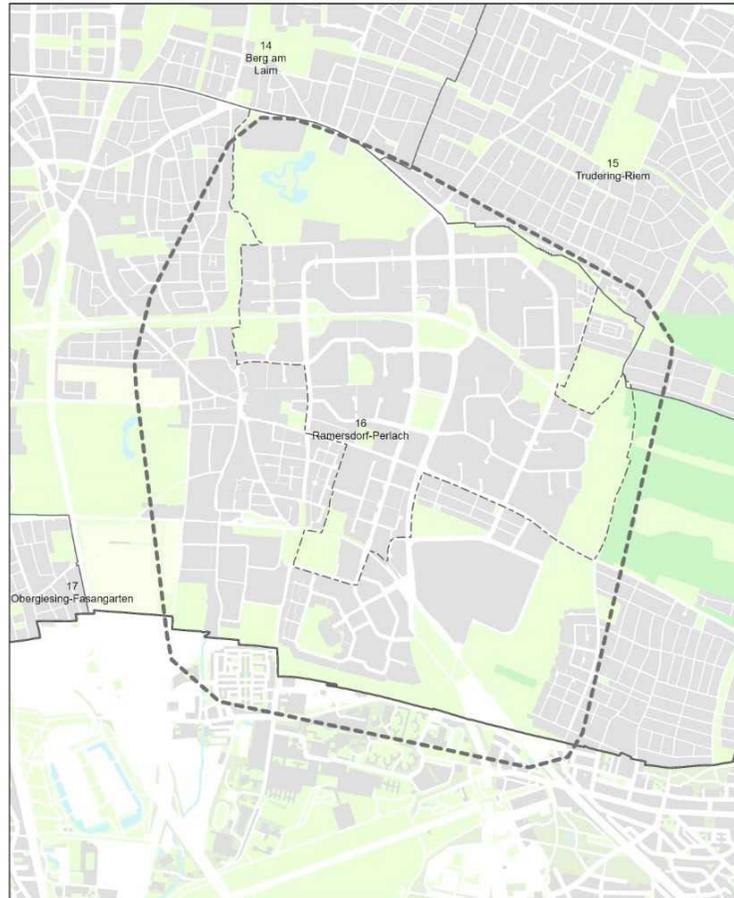
**Munich 1 of 100
Climate-neutral & smart Cities
Ziel: Klimaneutralität 2030/35**



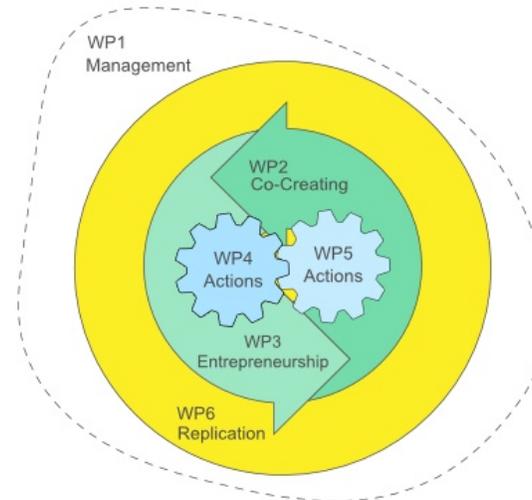
CREATING
NEBOURHOODS
TOGETHER

Basis für die Entwicklung und Umsetzung von

iHRK – Handlungsraum Neuperlach



CREATING **NEBOURHOODS** TOGETHER



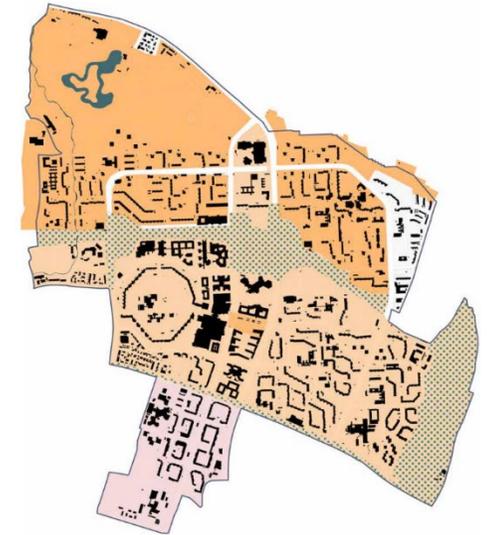
ISEK – Stadtsanierung Neuperlach

PHASE 1, Start ab 2021
GESAMTMASSNAHME NORD

PHASE 2, Start ab 2025
GESAMTMASSNAHME MITTE

PHASE 3, Start ab 2030
GESAMTMASSNAHME SÜD

Übergeordnete Planungen



iHRK und ISEK ... nach 2024
Basis für die weitere Umsetzung
der Ergebnisse von
NEBOURHOODS