



Urbane Produktion – Begriff und fördernde Maßnahmen

KERSTIN MEYER

INSTITUT ARBEIT UND TECHNIK – RAUMKAPITAL



YENIDZE • YENIDZE

DEKRA

Warum Urbane Produktion?

Technologische und ökonomische Rahmenbedingungen

- Digitalisierung, Cyber-Physische Systeme und Logistik
- Additive Fertigungsverfahren (Läpple 2015, Petschow et. al 2014)
- Regionalökonomische Ansätze (Nedden 2016)
- Kreislaufwirtschaft

Wandel von Gesellschaft und Arbeit

- Lokale handwerklich hergestellte Produkte (Burmeister, Rodenhäuser 2016, Straubhaar 2016)
- Individualisierter Massenkonsum (Piller 2007, S.945)
- Veränderungen der raum-zeitlichen Organisation von Produktion, Arbeit und Leben (Läpple 2017), projektbezogene Arbeit (Metzger 2014, Gebhardt 2015)
- Zunehmend Debatte um Einfacharbeitsplätze (Hirsch-Kreinsen 2016)

Wohnen und Arbeiten in der Stadt

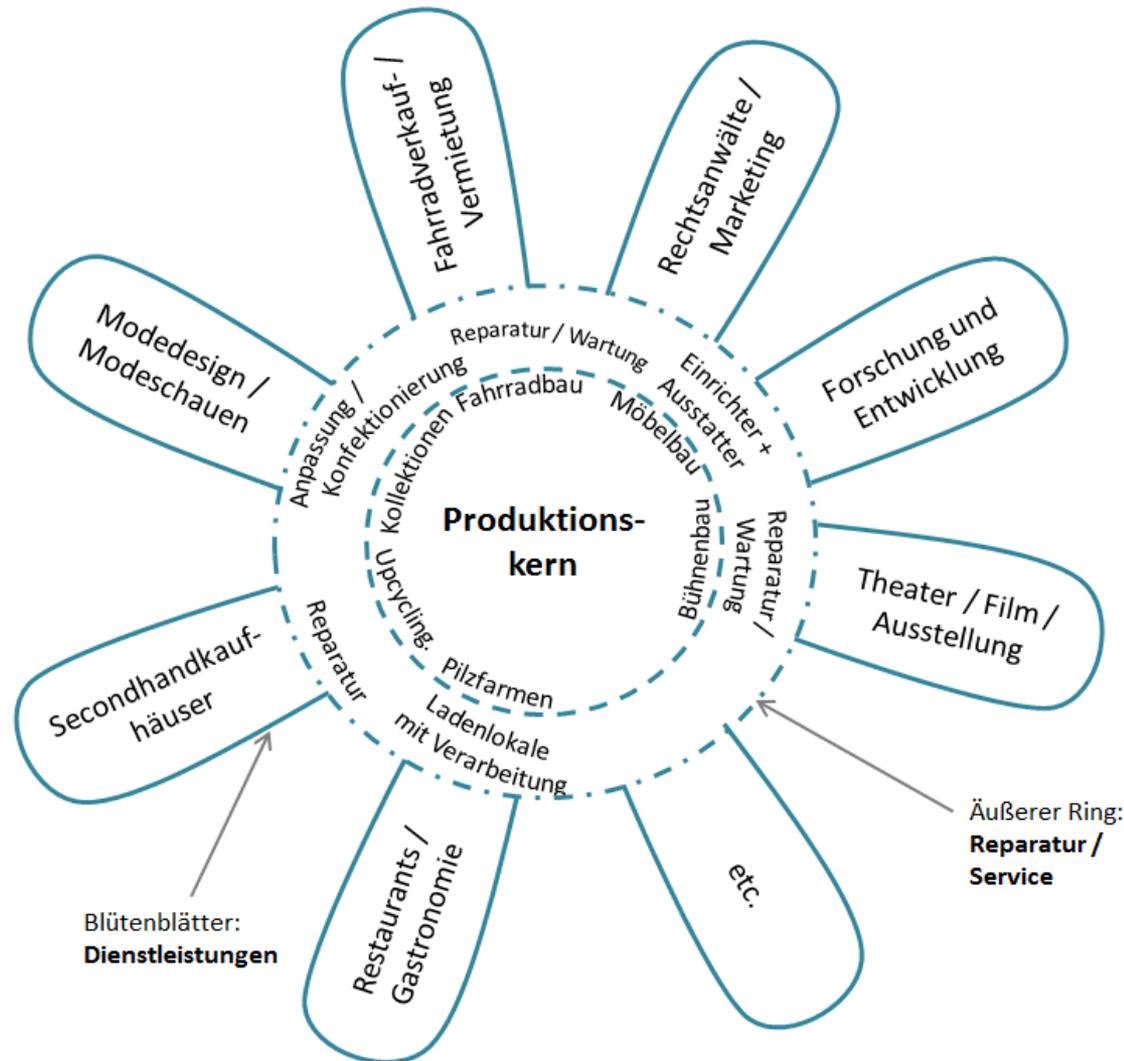
- Leitbilder der gemischten Stadt (z.B. Kieser 2012, BMBF 2015)
- Urbanes Gebiet
- Rasant steigender Online-Handel

Urbane Produktion...

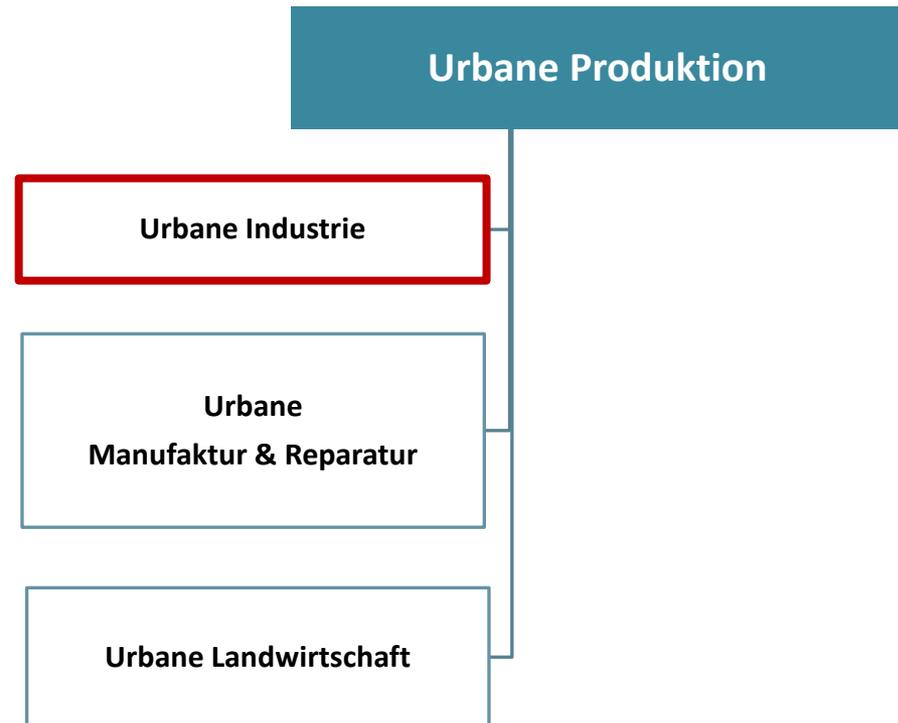
... bezeichnet die Herstellung und Bearbeitung von **materiellen Gütern** in dicht besiedelten Gebieten, die häufig lokale Ressourcen und lokal eingebettete Wertschöpfungsketten nutzt. Die Betriebe agieren dabei eigenwirtschaftlich.

Die Nähe zum Lebensraum verlangt emissionsarme und ressourceneffiziente Produktions- und Transportweisen, um Nutzungskonflikte mit den Anwohnerinnen und Anwohnern zu vermeiden. Vielfach entstehen Synergieeffekte mit kreativen Milieus und Dienstleistungen. (Brandt et al. 2017)

Wertschöpfungsfelder Urbaner Produktion



Verständnis Urbaner Produktion



Manner setzt auf vertikale
Produktion, um Standort und
Mitarbeitende zu erhalten

Manner

EINBAHN









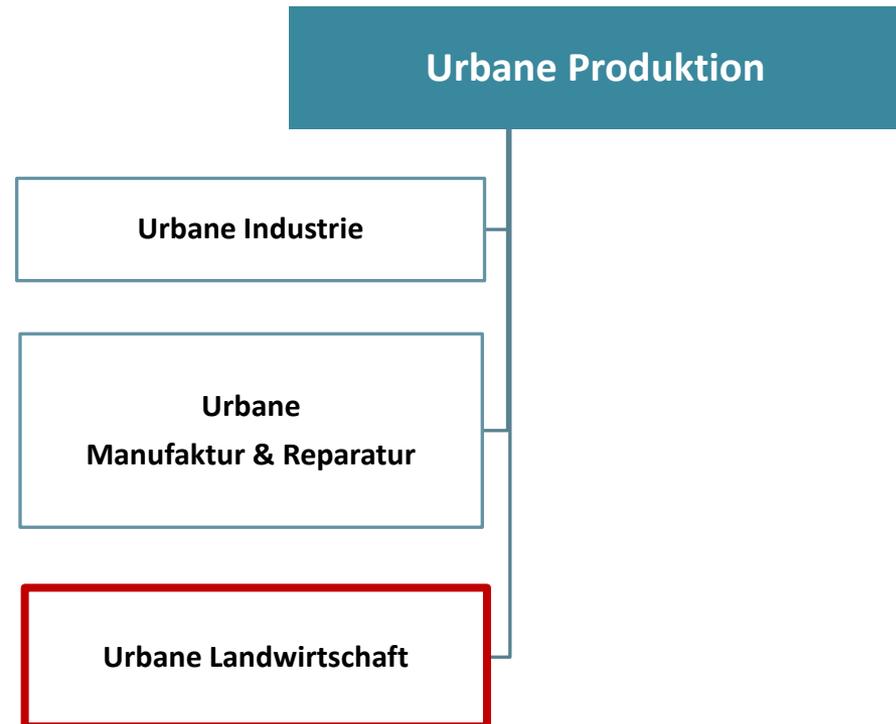
OBJEKT II

JOSEF MANNER & CO. P. A. G.

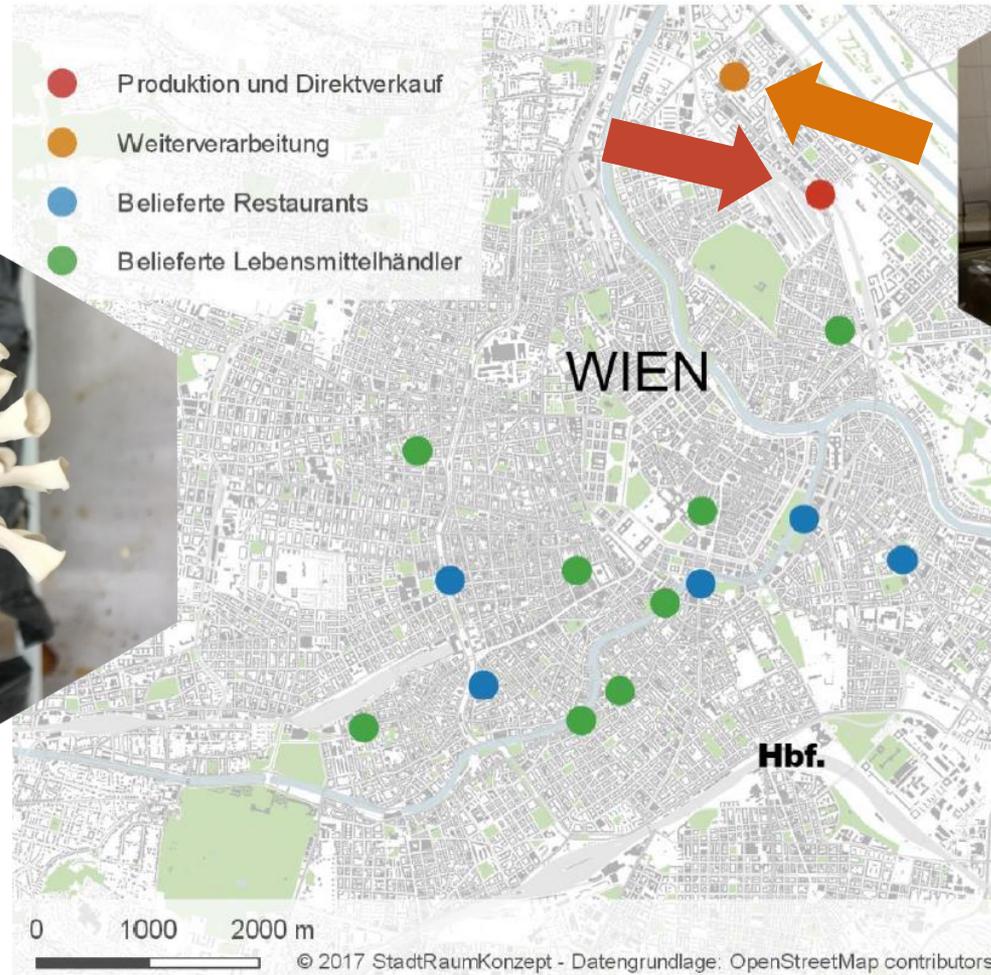
644



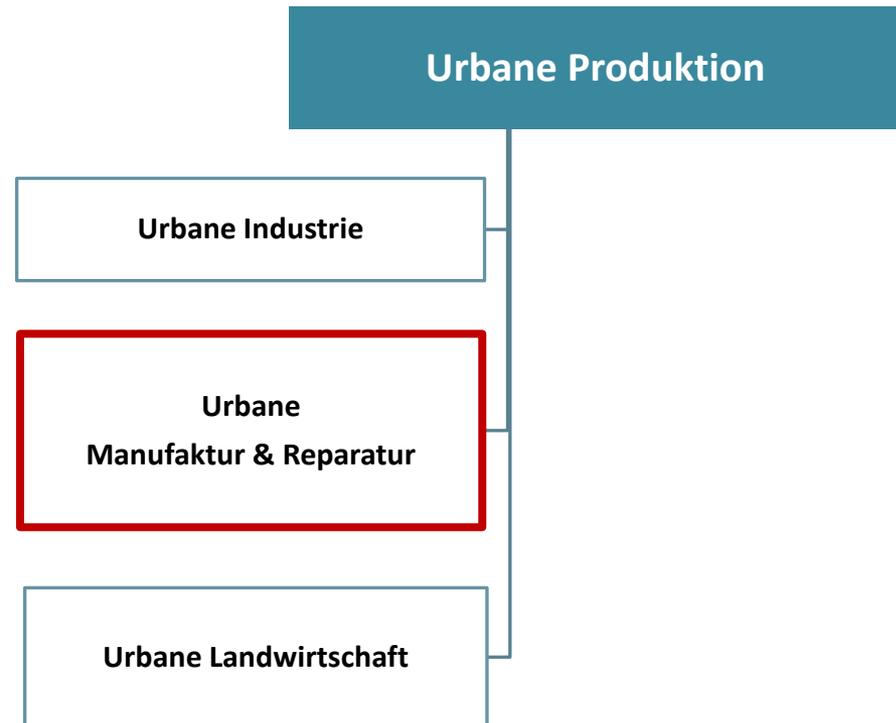
Verständnis Urbaner Produktion



Hut&Stiel setzt auf Kreislaufwirtschaft



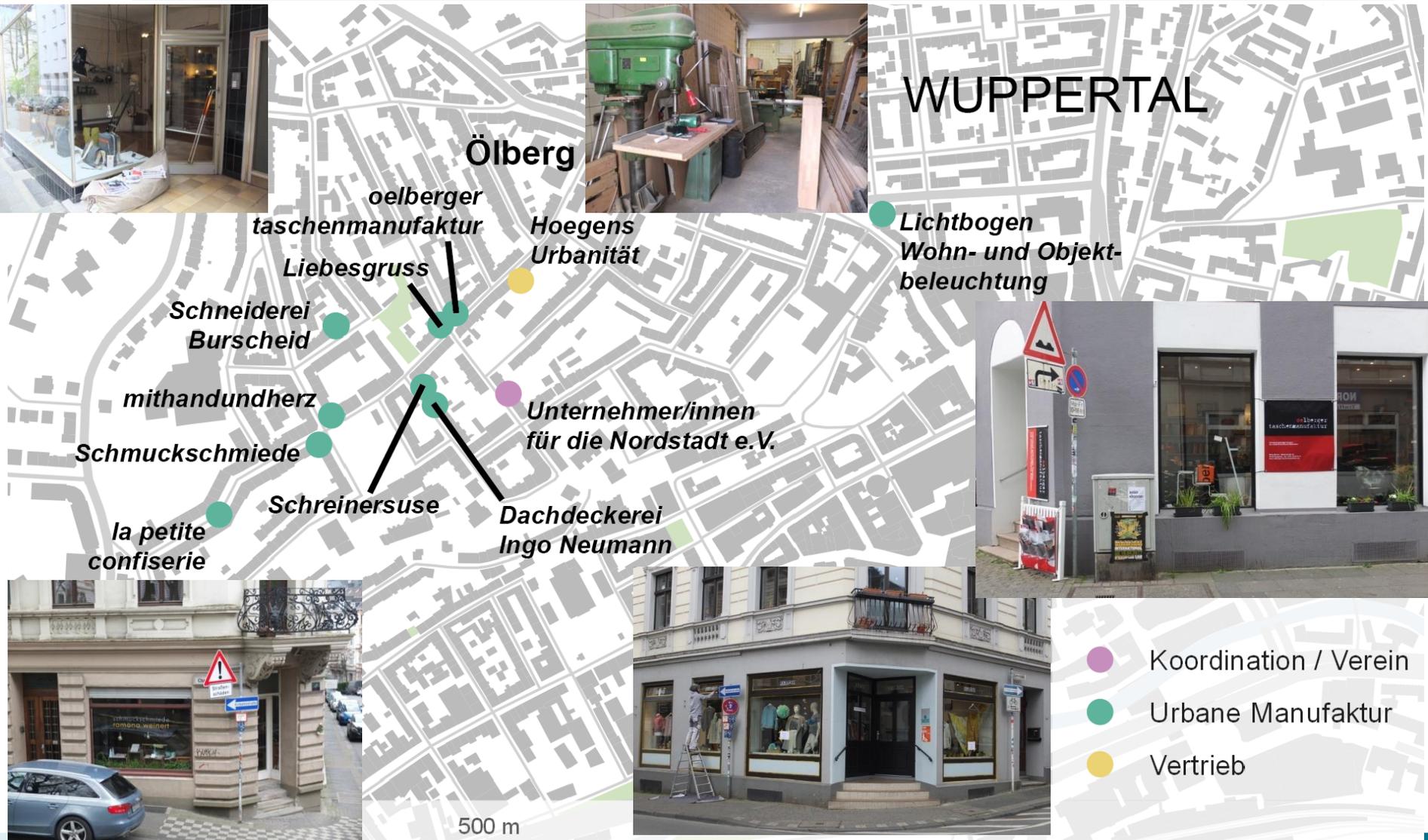
Verständnis Urbaner Produktion



Cluster „Urbane Produktion“

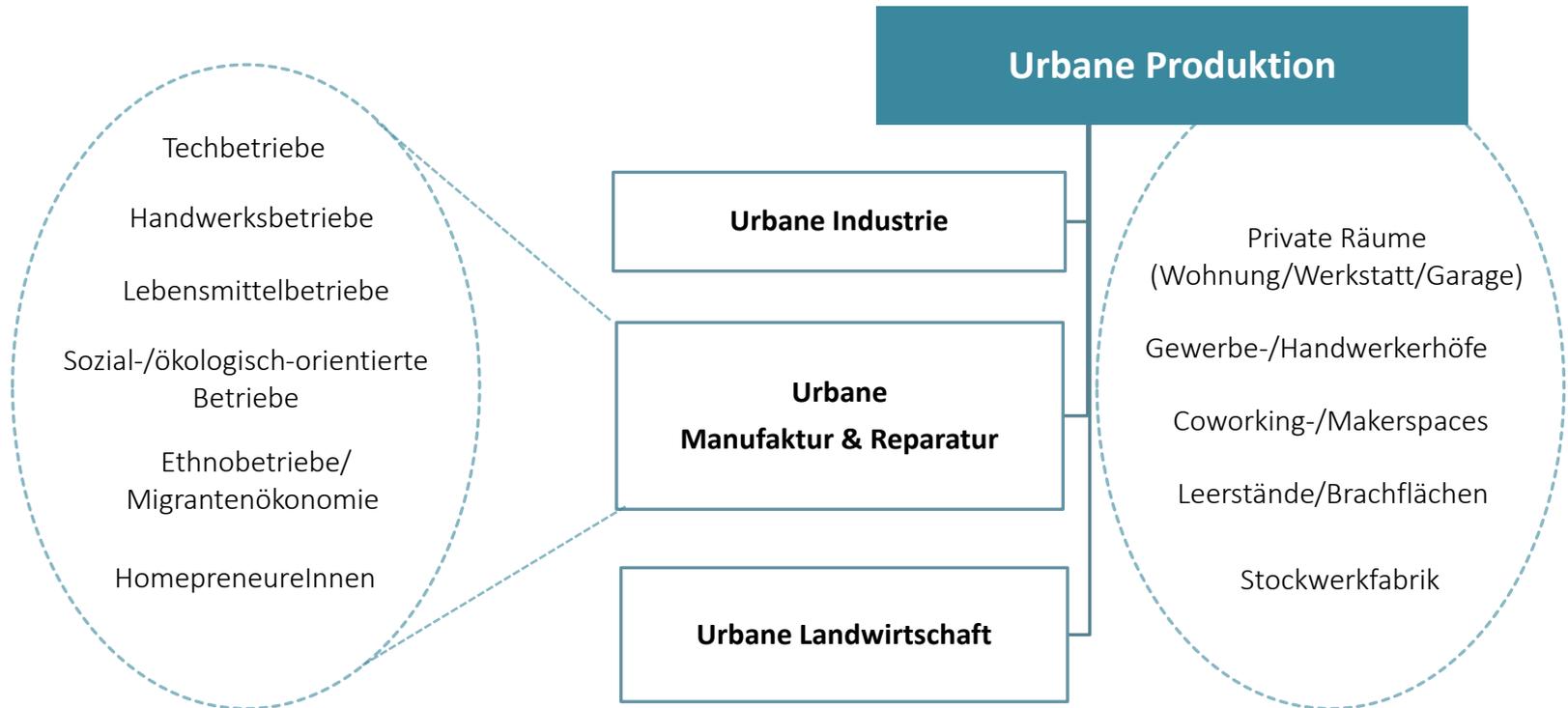


WUPPERTAL



- Koordination / Verein
- Urbane Manufaktur
- Vertrieb

Verständnis Urbaner Produktion





Strategie und Marketing für Urbane Produktion

Vitale Quartiere mit Urbaner Produktion fördern

„[Urbane Produktion] soll die soziale Struktur der Städte stabilisieren und durch eine Stärkung lokaler Kreisläufe Stadtökonomien robuster machen gegen die Turbulenzen des Weltmarktes“ (Läpple 2013: 140)

- Quartier = Heimat, lokale Identität, Absatzmarkt, Wissensproduktion und bietet Unternehmensreputation → Unternehmen und Beschäftigte der lokalen Ökonomie in regionale Kreisläufe und Entwicklungszusammenhänge bringen (Läpple 2013)
- Neue Arbeitsplätze in der Stadt schaffen
 - Klein- und Mittelbetriebe
 - Vielfältige Beschäftigungsmöglichkeiten, Aufstiegsmöglichkeiten
 - Lokale Ökonomie
- Produzierende Betriebe erhalten, lokales Handwerk stärken statt verdrängen
- Lokale Versorgungsstrukturen unterstützen
- Nachbarschaftswerkstätten schaffen, Re-/Upcycling-(Sammel)-Stationen + FabLABs, Makerspaces → Spill-Over-Effekte ins Quartier
- Resilienz im Quartier stärken

Maßnahmen der Stadtplanung:

Um die weitere Verdrängung produzierenden Gewerbes aus der Stadt zu verhindern, gilt :

- Überprüfung von Erhaltungs-/Schutzsatzungen
- Überprüfung der Notwendigkeit der Umwidmung von Gewerbeflächen in Wohnflächen
- Aufkauf von Gewerbeimmobilien/Flächen durch Kommunen → Vergabe durch Erbbaurecht
- Aktivierung von EigentümerInnen von leer stehenden Immobilien
- Entwicklung von Handwerker-/Produktionshöfen
- Schaffung von Leuchtturmprojekten im Quartier, Stadtteilstädte etc.
- Nutzung des „Urbanen Gebiets“ (BauNVO) nicht nur zur höheren Dichte für Wohnen, sondern evtl. dadurch auch zur Quersubventionierung für produzierendes Gewerbe
- Festlegung von Flächen für produzierendes Gewerbe in städtebaulichen Verträgen
- ...

Maßnahmen der Wirtschaftsförderung:

- Städtische Strategie Urbane Produktion
 - →**Akteure** der WiFö zusammenbringen mit Stadtplanungsamt, IHK, HWK, Jobcenter, Sozialverbände, Wohnungsbaugenossenschaften etc. zusammenbringen
 - →**Experimentierräume** zulassen
 - →**Netzwerk-/Austausch-/Bildungstreffen** für einzelne Gewerke anbieten z.B. Digitalisierung im Sanitäranlagenbau, Lastenfahrradnutzung in Schreinereien, Netzwerkfrühstück für Schneidereien, ...
 - →**Made-in-Kampagnen** / **Crossmarketing** fördern / **Showrooms** für Produziertes im Stadtteil
- Wirtschaftsförderung auf Quartiersebene bringen
- KMUs, Urbane Manufakturen, Urbane Landwirtschaft fördern
- Gründungswettbewerb Urbane Produktion
- Flächen und Gebäude neu denken
- Gründung von Genossenschaften produzierender Unternehmen unterstützen

Projekt	Institution	Kooperations-partner	Auftraggeber	Link
ProUrban - Urbane Produktion - zurück in die Stadt	Institut Arbeit und Technik, Gelsenkirchen	Wirtschafts-entwicklung Bochum InWIS GmbH, Bochum Urbanisten e.V., Dortmund	BMBF	http://www.iatge.de/forschung-und-beratung/projekte/2016/prouurban-urbane-produktion-zurueck-in-die-stadt.html oder https://urbaneproduktion.ruhr/
Produktion zurück ins Quartier? Neue Arbeitsorte in der gemischten Stadt	Institut Arbeit und Technik, Gelsenkirchen	StadtRaumKonzept GmbH, Dortmund	MBWSV NRW	http://www.iatge.de/forschung-und-beratung/projekte/2016/prozuqua-produktion-zurueck-ins-quartier-neue-arbeitsorte-in-der-gemischten-stadt.html
GIS - Gewerbe in der Stadt - Wandel im Bestand gestalten	Bergische Universität Wuppertal	Hafencity Universität Hamburg (HCU) Fachbereich Stadtplanung Fachgebiet Projektentwicklung und Projektmanagement	BMBF	https://www.oekonomie-arch.uni-wuppertal.de/forschung/laufende-projekte/gis-gewerbe-in-der-stadt.html
MIA - Made in Aachen (Re-) Integration von Produktion im urbanen Raum	RWTH Aachen University, IMA/ZLW (Lehrstuhl für Planungstheorie und Stadtentwicklung)	Stadt Aachen, Fachbereich Wirtschaftsförderung RWTH Werkzeugmaschinen-labor/ Lehrstuhl für Wirtschaftsgeographie/ Lehrstuhl für Planungstheorie und Stadtentwicklung	BMBF	http://www.pt.rwth-aachen.de/index.php?option=com_content&view=article&id=866:mia&catid=39:laufende-projekte-stand-januar-2016&Itemid=44 www.mia-projekt.de
Urban Production	Hochschule Mittweida			
Innovations-verbund Urban Production	Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation IAO, Stuttgart			http://www.urbanproduction.de/
Produktion in der Stadt	Technologie-stiftung Berlin		Senatsverw. für Wirtschaft, Energie und Betriebe/ Investitionsbank Berlin (Mittel Land Berlin)	https://www.technologiestiftung-berlin.de/de/projekte/projekt/produktion-in-der-stadt/



Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

Institut Arbeit und Technik
Forschungsschwerpunkt Raumkapital
Kerstin Meyer
Munscheidstraße 14
45886 Gelsenkirchen
Telefon: +49 209 | 1707-113
Mail: kmeyer@iat.eu
Web: www.iat.eu & www.urbaneproduktion.ruhr