



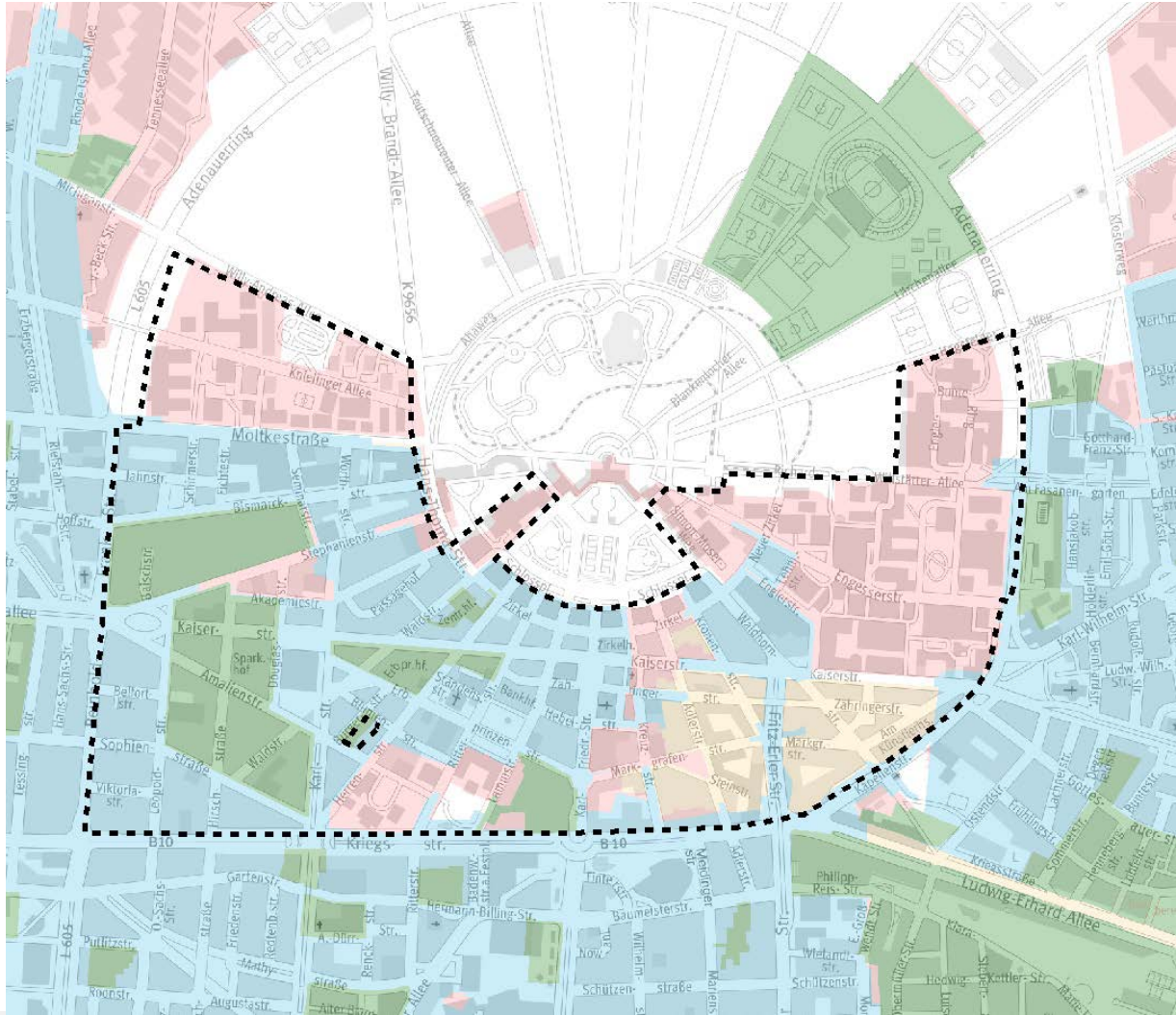
Grünordnung und Klimaanpassung in der Innenstadt (Grünsatzung), Karlsruhe-Innenstadt West und Ost

Ausgangslage und Voruntersuchungen



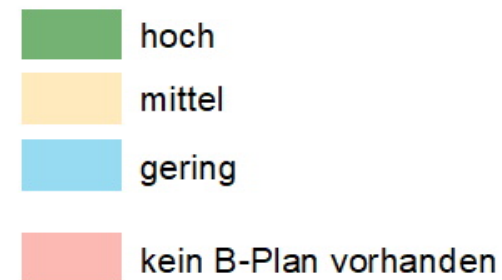
➡ Als wichtiger **Baustein** der von der Stadtverwaltung formulierten **Ziele zur Klimaanpassung** wurde ein Konzept zur Umsetzung von erforderlichen Maßnahmen in einem **Bebauungsplan** ausgearbeitet.

Ausgangslage und Voruntersuchungen



➡ Als wichtiger **Baustein** der von der Stadtverwaltung formulierten **Ziele zur Klimaanpassung** wurde ein Konzept zur Umsetzung von erforderlichen Maßnahmen in einem **Bebauungsplan** ausgearbeitet.

➡ **Analyse** aller bestehenden **Bebauungspläne** bezüglich der **Qualität der Festsetzungen zur Grünordnung**



Ausgangslage und Voruntersuchungen



- ➡ Als wichtiger **Baustein** der von der Stadtverwaltung formulierten **Ziele zur Klimaanpassung** wurde ein Konzept zur Umsetzung von erforderlichen Maßnahmen in einem **Bebauungsplan** ausgearbeitet.
- ➡ **Analyse** aller bestehenden **Bebauungspläne** bezüglich der **Qualität der Festsetzungen zur Grünordnung**
- ➡ **Städtebaulicher Rahmenplan** **Klimaanpassung: Bioklimatisch belastete Bereiche** mit hohem **Wärmeinseleffekt**



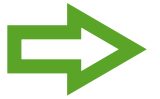
Allgemeine Zielsetzung

Die **Sicherung, Entwicklung und Vermehrung von Grün** mit vor allem für die **Klimaanpassung** wirksamen Maßnahmen als **Festsetzungen im Bebauungsplan**

Bebauungsplan (Grünsatzung) als Ergänzung zu **bestehenden Regelungen**:



Entwicklung und Vermehrung **klimawirksamer Grünstrukturen** und Freiräume



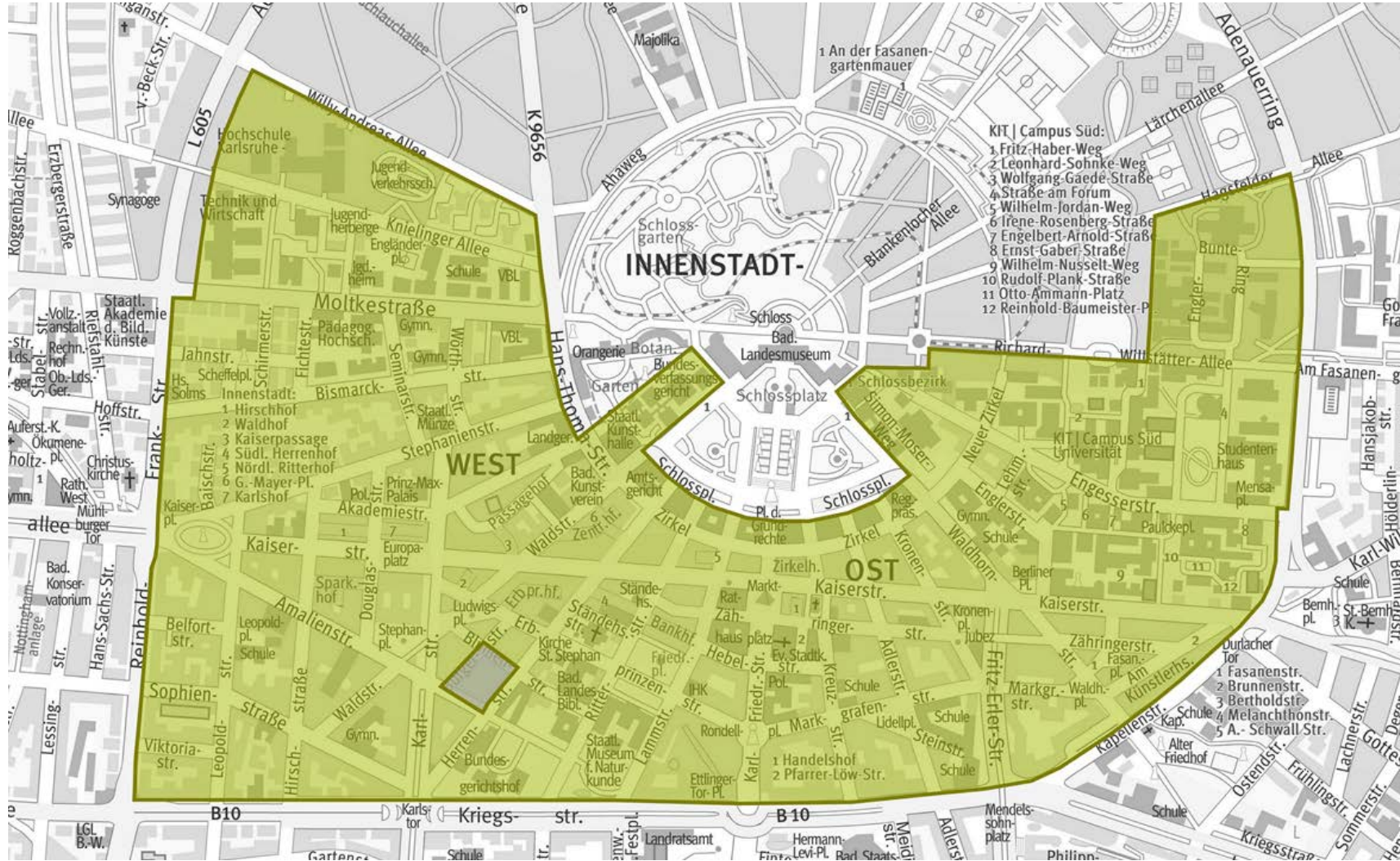
Schaffung von **Freiraumqualitäten** im Bereich nicht überbauter Flächen

Definition und Einführung von **Mindeststandards** für **Begrünungsmaßnahmen** im **großflächigen Geltungsbereich** über rein **textliche Festsetzungen**



Die **Regelungen greifen** jeweils bei **Neuanlage und Sanierungen**

Geltungsbereich Bebauungsplan



Innenstadt West und Ost
Siedlungsbereich

Bereiche ohne Regelungs-
bedarf ausgenommen:

- Waldflächen, Schloss
- Geltungsbereiche von **Bebauungsplänen** mit bereits differenzierten **Festsetzungen zur Grünordnung**

Textliche Festsetzungen



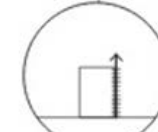
Grüne Parkierung



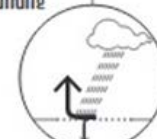
M 12
Erhöhung der
Oberflächen-Albedo
Dächer / Fassaden



M 11
Innen-/
Hinterhofbegrünung



M 17
Fassadenbegrünung



M 07
Entsiegelung



M 10
Neueinrichtung von
Pocket-Parks



M 15
energetische
Gebäudesanierung



M 16
Dachbegrünung

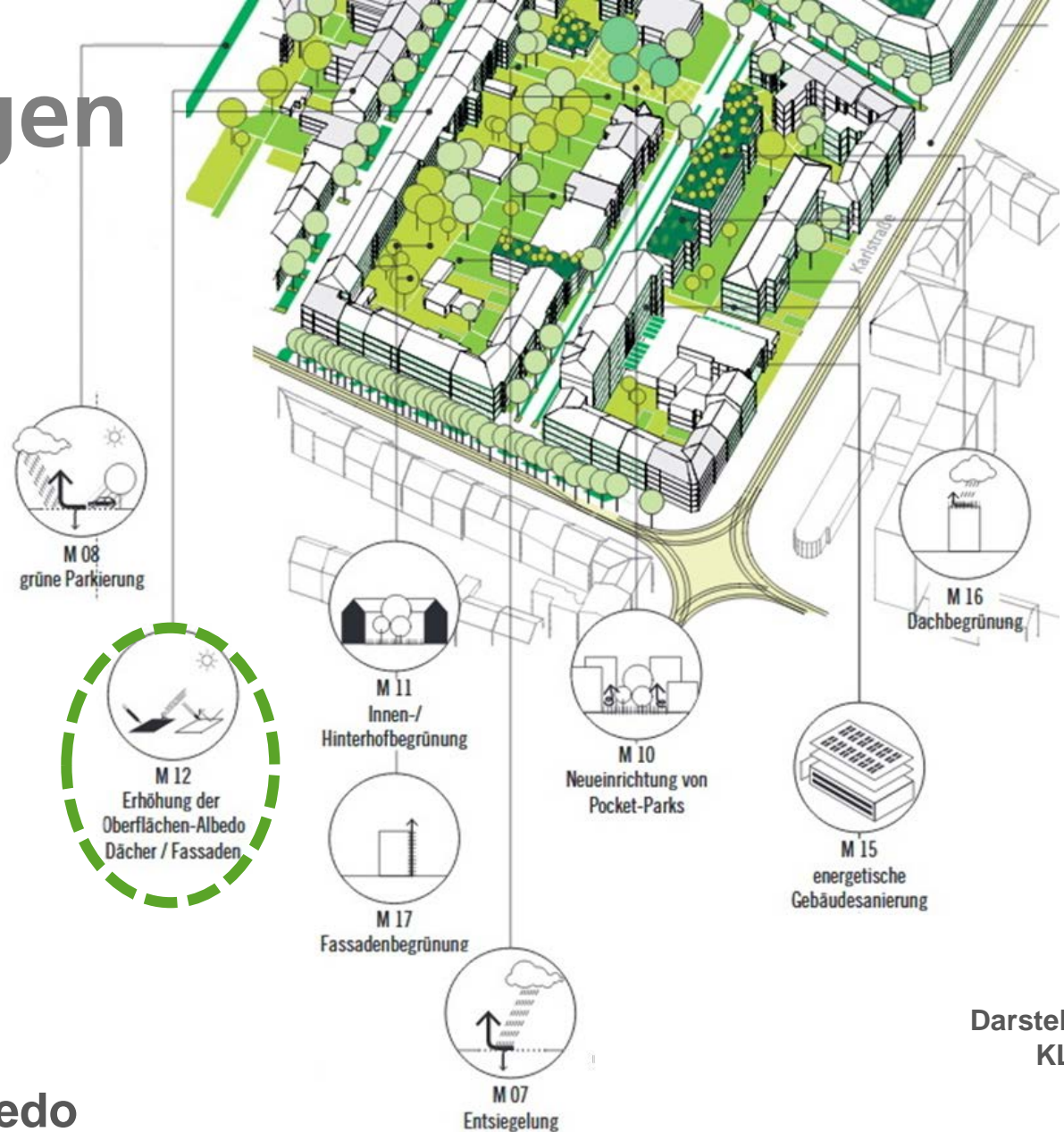


Darstellung aus
KLAP 2015

Textliche Festsetzungen



Erhöhung der Oberflächen-Albedo

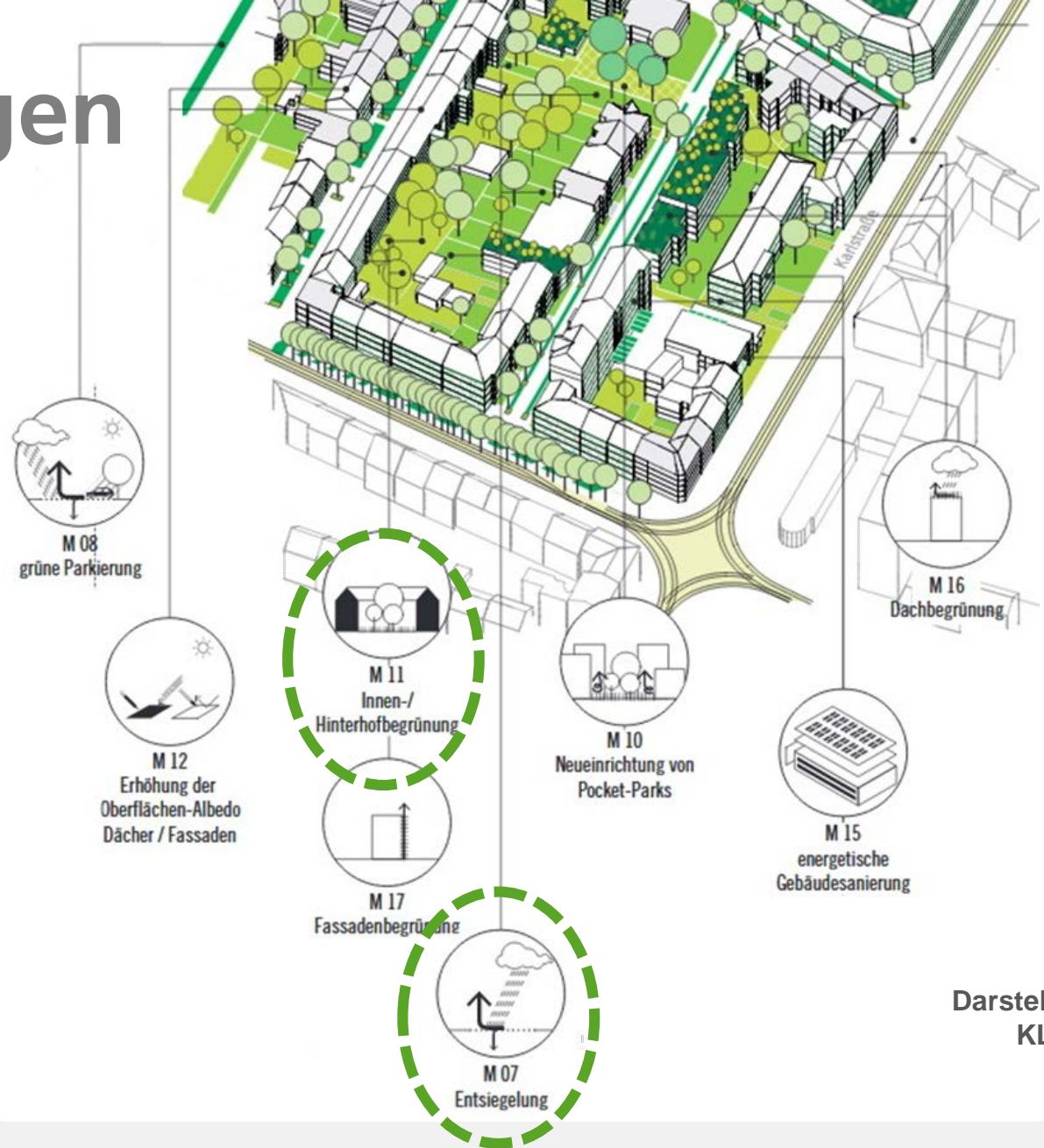


Darstellung aus
KLAP 2015

Textliche Festsetzungen



Entsiegelung / Begrünung unbebauter Flächen

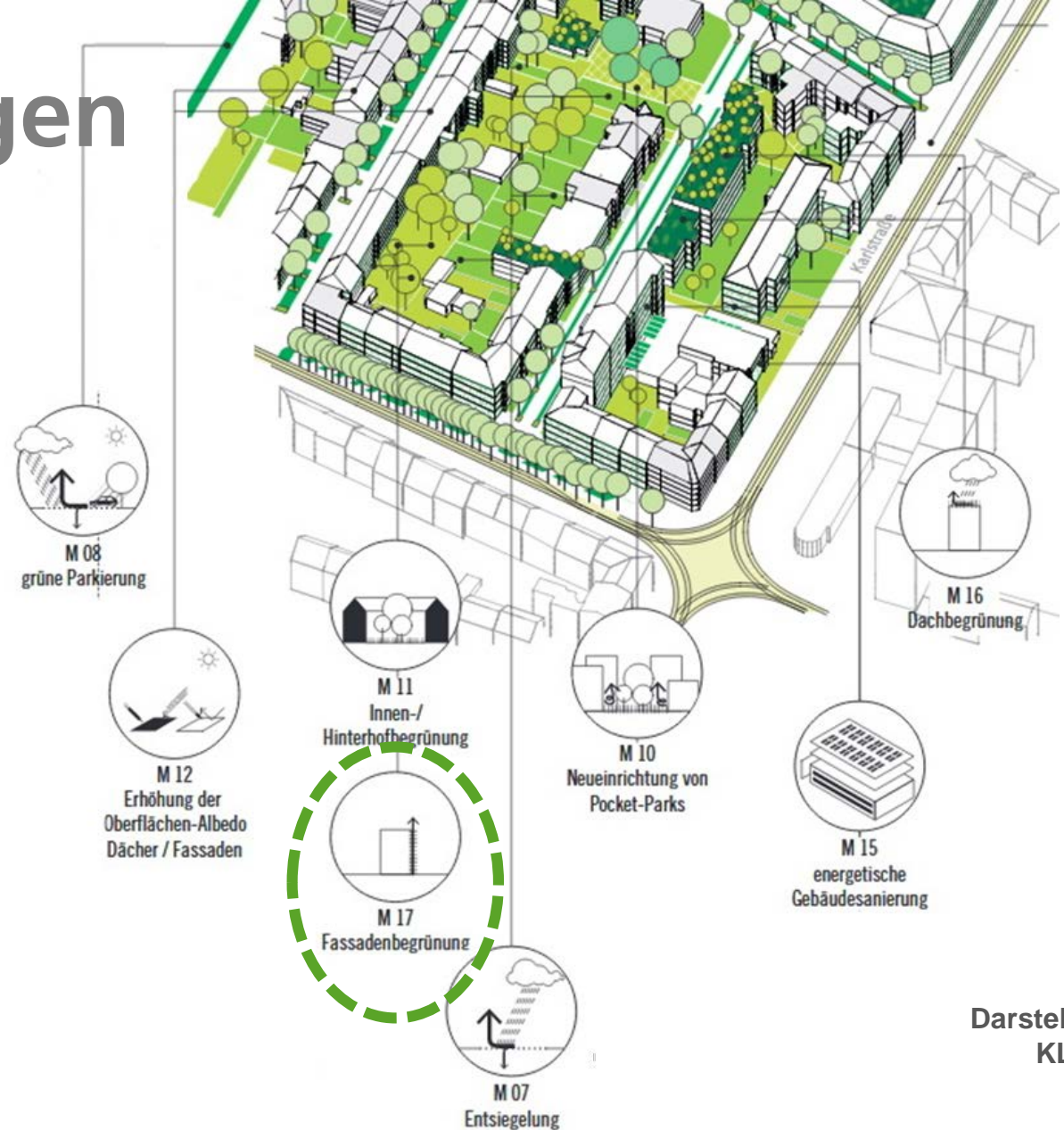


Darstellung aus
KLAP 2015

Textliche Festsetzungen



Fassadenbegrünung

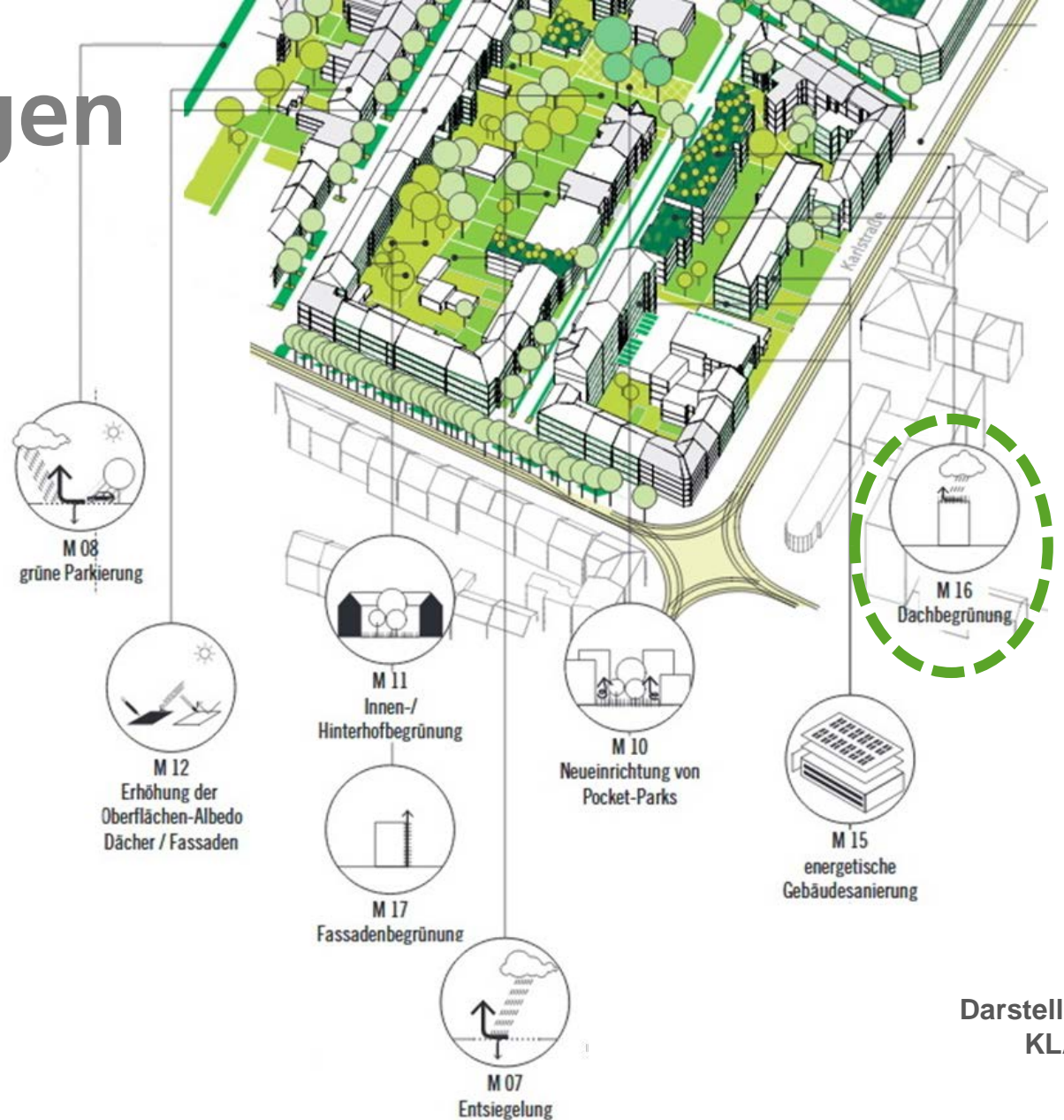


Darstellung aus
KLAP 2015

Textliche Festsetzungen



Dachbegrünung auf allen flachen und flach geneigten Dächern



Darstellung aus
KLAP 2015

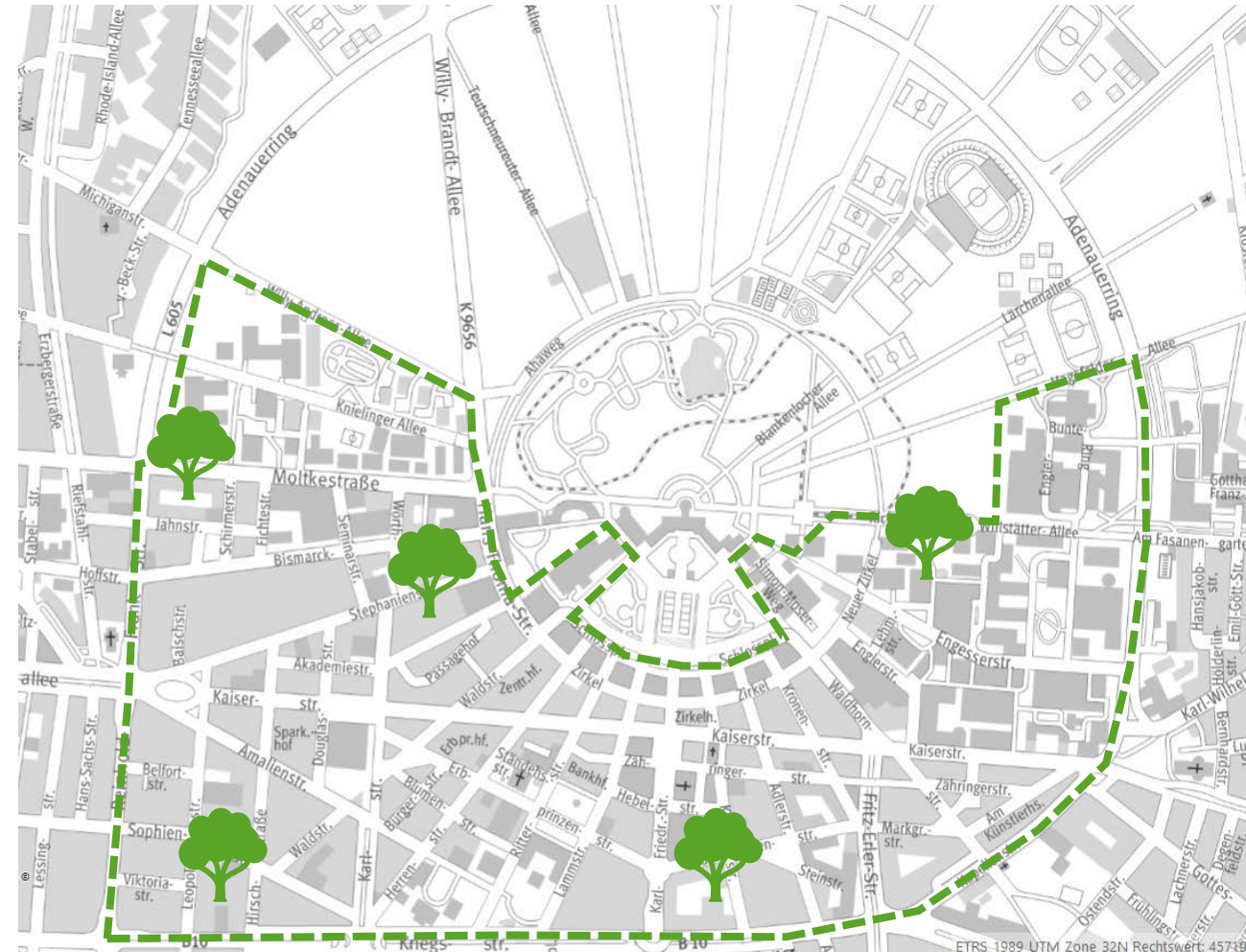
Weiteres Vorgehen

Dieser **Bebauungsplan** bildet die **Ebene 1** des Konzeptes

In **Ebene 2** sollen bestehende **Grüninseln /Pocketparks** gesichert werden

Dazu in **Vorbereitung** für das Untersuchungsgebiet:

mögliche **weitere B-Pläne** mit kleinflächigen Geltungsbereichen zur **Sicherung von Grün** über konkrete **zeichnerische Festsetzungen**



Grünsatzung Ebene 2 (schematische Darstellung)