

Amt für Ländliche Entwicklung Mittelfranken

Ländliche Entwicklung in Bayern

Für vitale Dörfer und Gemeinden

Lebenszykluskosten im Rahmen der Förderinitiative "Innen statt Außen"



Dr.-Ing. Verena Walter, 12.07.2022

Leerstand und Brachflächen im Innenbereich aufgrund von

Außenentwicklung ...

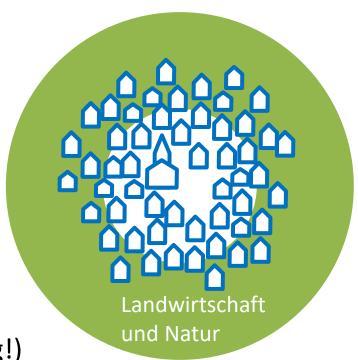


Wenn der Dorfkern stirbt, stirbt auch der Dorfrand!

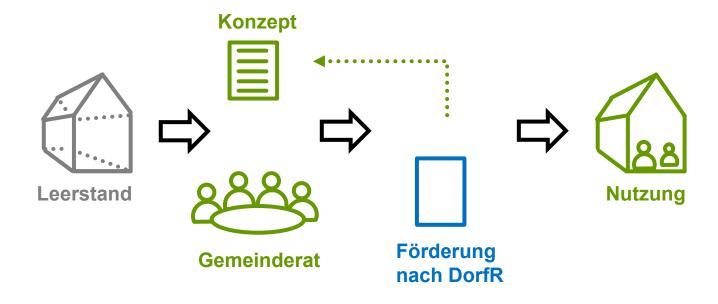
Innenentwicklung bedeutet Bauen und Leben in der Dorfmitte!

- Nutzung leerstehender Gebäude
- Bauen auf Brachflächen oder in Baulücken

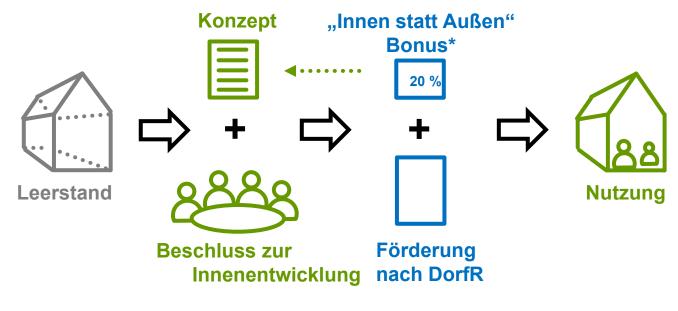
Schonen Flächen (5ha /Tag!)



Einleitung einer (einfachen) Dorferneuerung

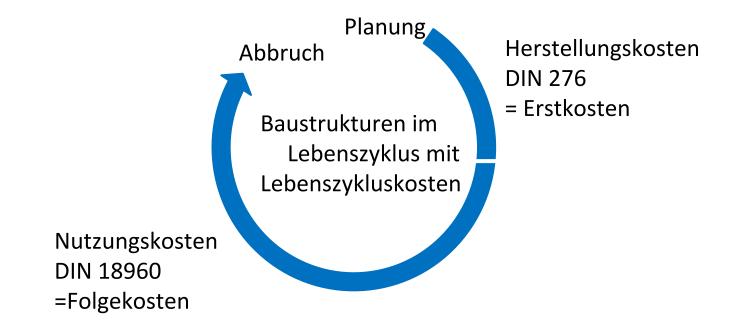


Einleitung einer (einfachen) Dorferneuerung



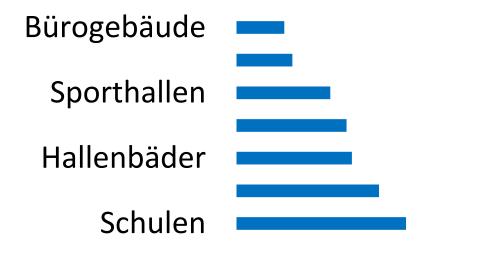
*max. 80% bzw. max. 500.000 € pro Objekt

Inspiration – Quartiere und Gebäude im Lebenszyklus betrachten



vgl. DIN 276:2018-12, Kosten im Bauwesen, DIN 18960:2008-02, Nutzungskosten im Hochbau und ISO 15686-5:2017-07

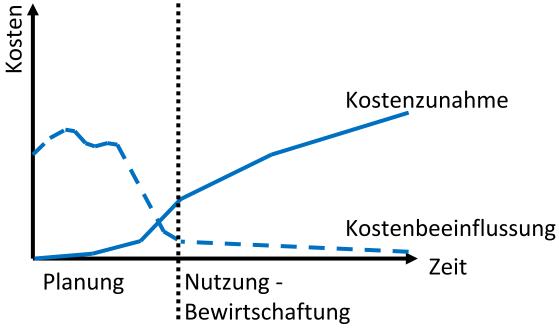
Inspiration - Nutzungskosten übersteigen nach wenigen Jahren die Baukosten



Baufolgekosten in % der Baukosten p.a. 0% 20% 40%

vgl. Schulte, K. W./Schäfers, W./Pöll, E./Amon, M. in: Schulte, K. W./Schäfers, W./Amon, M./Pöll, E. (2006), Handbuch Immobilienmanagement der öffentlichen Hand: Public Real Estate Management, S. 21–36, S. 33

Inspiration – je früher man die Kosten kennt, desto besser kann man sie beeinflussen



vgl. IFMA Schweiz (2011), Lebenszykluskosten-Ermittlung von Immobilien, S. 14 oder Schäfer, J./Conzen, G. (2019) Praxishandbuch Immobilien-Projektentwicklung, S. 340

Seite 8

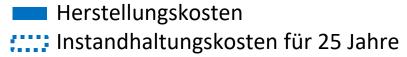
Inspiration – Erst- und Folgekosten reduzieren durch Qualität schaffende Bebauungs- und Erschließungsformen mit Folgekostenschätzung

Erschließungs- und Folgekosten für Straße, Kanal, Trinkwasser, Strom im Wohnungsbau:









Quelle: Gertz Gutsche Rümenapp aufgerufen am 30.07.2021 unter: https://www.landesentwicklung-bayern.de/fileadmin/user_upload/landesentwicklung/Dokumente_und_Cover/Flaechenverbrauch/Faechensparoffensive-2020-01.pdf

Inspiration – städtebaulicher Entwurf um Kosten zu sparen und Qualität/Identität zu schaffen



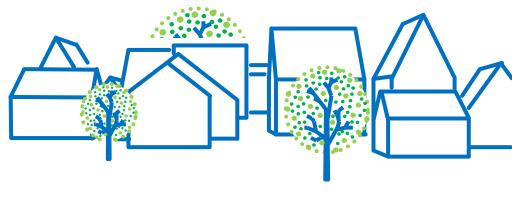
 $https://www.infoportal-land.de/aktuelles/nachrichten/anders-wohnen-in-kirchanschoering \ aufgerufen \ am \ 30.07.2021$

Innen statt Außen – Flächen schonen durch Baukultur, Qualität und Nachhaltigkeit



Leerstand und Brachflächen vermeiden – mit Qualität Identität schaffen!

Baukultur schont den öffentlichen Geldbeutel und schützt vor Abwanderung



s.a. TUM (2018) Baukultur: Fokus Land, S.13

