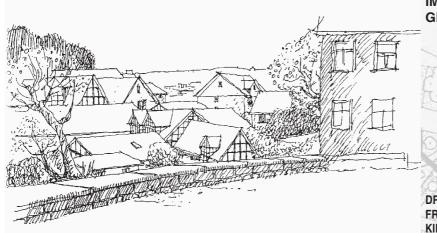


# GESTALTUNGSHANDBUCH ORTSKERN CRUMBACH

**ZUM FÖRDERPROGRAMM EINFACHE STADTERNEUERUNG** 



IM AUFTRAG DES GEMEINDEVORSTANDS

**Entwurf** 

DR.-ING. HANS-HELMUT NOLTE FREIER STÄDTEBAUARCHITEKT KIRCHWEG 78 34119 KASSEL

## GESTALTUNGSHANDBUCH ORTSKERN CRUMBACH

## Inhalt

		Seite
ΕI	nleitung Gestaltungsziele im historischen	
	Ortskern Crumbach Warum ein Gestaltungshandbuch?	1
	Gestaltungsmerkmale privater	'
	Modernisierungsmaßnahmen Bausatzung und Gestaltungsempfehlungen	2
Gestaltungsempfehlungen		11
A	Bauweise (§ 11 BauSatz Lof)	4.0
	Baukörper: Proportionen Baukörper: Fassadengliederung	12 13
_		
В	<b>Dächer</b> (§ 12 BauSatz Lof) Dachform, Dachneigung	14
	Dachdeckung	15
	Dachaufbauten	16
С	Türen und Fenster (§ 13 BauSatz Lof)	
	Türen	18
	Fenster	19
D	Fassadengestaltung (§ 14 BauSatz Lof)	0.4
	Fachwerkfassaden: Sichtfachwerk Fachwerkfassaden: Verkleidungen	21 22
	Fachwerkfassaden: Verputze	24
	Natursteinsockel	25
Ε	Gebäudeteile (§ 15 BauSatz Lof)	
	Treppen	26 27
	Vordächer Balkone	27 28
_		
F	<b>Einfriedungen</b> (§ 16 BauSatz Lof) Zäune und Mauern	29
G	Private Freiflächen Grünflächen	30
	Befestigte Flächen	31
Δr	nhang	
1	Hinweise zur Sanierung von Fachwerkhäusern	32
	Farbiges Fachwerk: Beispiele	33
3	Förderbereich	34

## Stand 18. März 2002

### **Einleitung**

### Gestaltungsziele im historischen Ortskern Crumbach

Das Ortsbild des alten Dorfkerns Crumbach ist das Ergebnis einer langen Geschichte. Gemeinsam mit den historischen Ortslagen Ochshausen und Vollmarshausen prägt Crumbach den Charakter und die unverwechselbare Identität der Gemeinde Lohfelden.

Diese historisch gewachsene Identität soll bei allen erforderlichen und gewünschten Veränderungen im historischen Ortskern auch weiterhin ablesbar bleiben.

Die Bausatzung der Gemeinde Lohfelden vom 4.11.1980 (Fassung der 4. Änderungssatzung vom 21.03.1991) enthält deshalb unter Teil IV zusätzliche Vorschriften für die historischen Ortskerne ("Alte Dorfgebiete"), die dem Schutz und der Pflege des Ortsbildes (§ 9) dienen sollen. Das heisst, dass der "... Charakter des vorhandenen Orts- und Straßenbildes, der Bauten, Plätze und Gemeindeteile, der Bau- und Kulturdenkmale von geschichtlicher, baugeschichtlicher, künstlerischer, technischer, wissenschaftlicher oder städtebaulicher Bedeutung sowie der Naturdenkmale …" durch Bauarbeiten nicht verändert werden darf (§ 10.1).

Dieses Ziel bedeutet im einzelnen

- Wiedergewinnung eines authentischen Erscheinungsbildes durch
  - schrittweisen Abbau von Beeinträchtigungen und Verunstaltungen an historischen und ortsbildprägenden Gebäuden (Verkleidungen, Fenster, Werbung usw.)
  - zurückhaltende und selbstverständlich wirkende Gestaltung der Straßen- und Platzflächen sowie darauf abgestimmt die straßenbezogenen Privatflächen, Integration von Stellplätzen in die baulich-räumliche Struktur
  - Entwicklung und Verbesserung der innerörtlichen Freiflächensituation in Verbindung mit der Ablesbarkeit des historischen Stadtgrundrisses (zusammenhängende Grün- und Gartenzonen)
- Bauliche und gestalterische Weiterentwicklung im städtebaulichen Kontext unter Beachtung der historischen Vorgaben durch
  - Vervollständigung der Raumbildung, Schließung von Baulücken
  - fach- und sachgerechte Renovierung historischer / ortsbildprägender Gebäude sowie die Neuoder Umnutzung von Bauten
  - zeitgemäße Architektur unter Berücksichtigung von Maßstab, Proportion, Materialien und Farben der umgebenden Bebauung

### Warum ein Gestaltungshandbuch?

Diese Zielsetzung der Bausatzung ist rechtlich verbindlich und damit auch Vorgabe für das Gestaltungshandbuch. Dieses Gestaltungshandbuch ist dabei kein Instrument der Verhinderung von Maßnahmen und der Einschränkung privater Handlungsspielräume. Vielmehr soll es für die weiteren Bau- und Gestaltungsmaßnahmen einen Rahmen setzen, der die Bewahrung des charakteristischen historischen Ortsbildes auch unter den zeitgemäßen städtebaulichen Anforderungen gewährleistet.

Dieses Gestaltungshandbuch soll eine Grundlage für die Förderfähigkeit von Maßnahmen im Rahmen des Landesprogramms "Einfache Stadterneuerung" bilden. Es konzentriert sich daher auf Gestaltungsempfehlungen für Maßnahmen an bestehenden Gebäuden und privaten Freiflächen, soweit sie nach den Richtlinien des Programms förderfähig sind. Dazu ist es erforderlich, die entsprechend anwendbaren Vorschriften der Bausatzung zum einen zu übernehmen, zum anderen zu präzisieren und zu ergänzen, um sicherzustellen, dass sowohl der Charakter des Ortsbildes als auch die historische Bausubstanz auf Dauer erhalten und entwickelt werden können.

Da wir es in Crumbach ganz überwiegend mit historischen (darunter vielen denkmalgeschützten) Fachwerkgebäuden zu tun haben, werden in diesem Handbuch nicht nur Gestaltungsempfehlungen, sondern auch technische Hinweise zur fach- und sachgerechten Instandsetzung und Sanierung gegeben. Die bisher gemachten Erfahrungen haben gezeigt, dass viele Fachwerkbauten durch unsachgemäße Instandsetzung (Anstriche, Verputze, Verkleidungen) stark, z. T. irreparabel geschädigt wurden. Neben den Gestaltungsvorgaben (Schutz des Ortsbildes) müssen daher auch die technischen Hinweise (Schutz der Gebäudesubstanz) befolgt werden, wenn Fördermittel in Anspruch genommen werden sollen.

Für die anderen Gebäude im Förderbereich werden entsprechende Gestaltungsempfehlungen gegeben, um den gestalterischen Zusammenhang des Ortsbildes zu erhalten oder, wenn nötig, zu verbessern.

### Gestaltungsmerkmale privater Modernisierungsmaßnahmen

In den letzten Jahren sind im alten Ortskern Crumbach zahlreiche private Instandsetzungs- und Modernisierungsmaßnahmen durchgeführt worden.

Diese Maßnahmen sind im Prinzip alle zu begrüßen, denn sie machen deutlich, dass die historischen Gebäude ihren Besitzern am Herzen liegen.

In der Summe ist die Veränderung vieler kleiner Details von großer Auswirkung auf das Ortsbild. Anhand der folgenden Beispiele soll die Vielfalt der bisherigen Veränderungen im historischen Ortskern dargestellt werden.

Das Gestaltungshandbuch gibt für die weiteren Maßnahmen klare Gestaltungsempfehlungen und bindet die Gewährung von Fördermitteln an die Ziele der Bausatzung ("Schutz und Pflege des historischen Ortsbildes") sowie an die Einhaltung der denkmalpflegerischen Belange.





Beispiel 1 Instandsetzung und Anstrich der Straßenfassade, Einbau neuer Fenster und Türen aus Kunststoff.





**Beispiel 2**Ersatz der Giebelverkleidung aus silbergrauem Naturschiefer durch schwarze Schindeln aus Kunstschiefer.





**Beispiel 3**Ersatz eines schlichten Staketenzauns durch eine Einfriedung aus Metall, Kunststoff und Riffelglas.





**Beispiel 4**Der Ausbau der ehemaligen Mühle zu Wohnzwecken; neues Fassadenbild durch Einbau von Kunststoff-Fenstern und Ersatz der Schleppgaube durch ein Dachflächenfenster. Ersatz der roten Tonziegel durch schwarze Beton-Dachpfannen.





**Beispiel 5**Renovierung des Kulturdenkmals; Gitter aus Kunststoffsprossen vor den Scheiben; neue Kunststoff-Fenster; Dachgauben und Dachflächenfenster.

### Bausatzung und Gestaltungsempfehlungen

Die beiden Tabellen auf den folgenden Seiten zeigen, wie die Empfehlungen des Gestaltungshandbuchs sich auf die Bausatzung beziehen. Die linke Tabelle gibt den Inhalt der Bausatzung stichwortartig wider. Die rechte Tabelle zeigt, wie die für Maßnahmen in der Einfachen Stadterneuerung geltenden Festsetzungen für das Gestaltungshandbuch z. T. konkretisiert, z. T. auch enger gefasst wurden.

Eine Veränderung oder Neuaufstellung der Bausatzung ist nicht erforderlich, da die von ihr abweichenden Empfehlungen des Gestaltungshandbuchs kein Bau- bzw. Satzungsrecht begründen, sondern nur für die Gewährung oder Versagung von Fördermitteln relevant sind.

Die Gestaltungsempfehlungen werden durch den Selbstbindungsbeschluß der Gemeindevertretung zur verbindlichen Grundlage für den Abschluß von Modernisierungsvereinbarungen.

(Rechtsverbindliche Festsetzungen)

### Empfehlungen im Gestaltungshandbuch

(nur für die Förderung in der Einfachen Stadterneuerung relevant)

### TEIL I

### ALLGEMEINE VORSCHRIFTEN

### § 1 Sachlicher Geltungsbereich

Alle genehmigungs- und anzeigepflichtigen sowie genehmigungs- und anzeigfreien Vorhaben (HBO §§ 87-89)

### § 2 Räumlicher Geltungsbereich

- (1) Gesamtes Gemeindegebiet
- (2) Historische Ortskerne (§§ 9-19)

§ 1 Sachlicher Geltungsbereich

TEIL I

TEIL II

nur Maßnahmen, die mit Mitteln des Programms "Einfache Stadterneuerung" gefördert werden sol-

### § 2 Räumlicher Geltungsbereich

Förderbereich Ortskern Crumbach (s. Anhang 3)

### TEIL II

### VORSCHRIFTEN FÜR DAS GESAMTE GEMEINDEGEBIET ODER ABGEGRENZ-TE TEILE

## Gestaltung der Gebäude

- 1 Sockelhöhe
- 2 Messen Sockelhöhe
- 3 Dachneigung
- 4 Ausnahmen Dachneigung
- 5 Drempel

### Stellplätze / Garagen

- 1 Anzahl
- 2 Doppelnutzung
- 3 Stellplätze in B-Plan-Gebieten
- 4 Anlage einschränken
- 5 Ablösung
- 6 Berechnung Ablösung
- 7 Kosten Ablösung

## Einfriedungen

- 1 Vorgärten: keine Beeinträchtigung des Ortsbildes; lebende Hecken; Einfriedungen max. 0,8 m hoch
- 2 Mauern max. 0,30 m hoch

#### **§3** Gestaltung der Gebäude

kein Formulierungsbedarf

### Stellplätze / Garagen

kein Formulierungsbedarf

#### **§**5 Einfriedungen

kein Formulierungsbedarf (siehe § 16)

### **TEIL III**

### VORSCHRIFTEN ZUR ERGÄNZUNG DES TEILS II

#### **§6** Grundstücksfreiflächen, Kinderspielplätze

- 1 "Umweltnützliche" Bäume u. Sträucher
- 2 Vorgärten: keine Nutzgärten
- 3 %- Sätze gärtnerisch gestalteter Flächen
- 4 Baumschutz
- 5 Abgrabungen, Einschnitte
- 6 KiSpi

## Stellplätze / Garagen / Abfall

- 1 Anlage, Bepflanzung (1/6)
- 2 Option Garagenbau
- 3 Abfallbehälter

#### Werbeanlagen **§8**

## **TEIL III**

#### Grundstücksfreiflächen, Kinderspielplätze 86

kein Formulierungsbedarf

#### Stellplätze / Garagen / Abfall §7

kein Formulierungsbedarf

#### **§8** Werbeanlagen

kein Formulierungsbedarf

(Rechtsverbindliche Festsetzungen)

### TEIL IV ZUSÄTZLICHE VORSCHRIFTEN FÜR DIE HISTORISCHEN ORTSKERNE

### § 9 Zielsetzung

Schutz und Pflege des Ortsbildes durch die folgenden zusätzliche Anforderungen

### §10 Allgemeine Schutzvorschriften

- 1 Der Charakter des vorhandenen Ortsund Straßenbildes ..... darf durch Bauarbeiten nicht verändert werden.
- 2 Abbruchsgenehmigung kann versagt oder unter Auflagen genehmigt werden (Ersatzbau)

### §11 Bauweise

- 1 Einfügung in die Eigenart der Bauweise ihrer Umgebung (Neubauten)
- 2 Brand- und Traufgassen erhalten
- 3 Höhe straßenbildwirksamer Außenwände nicht verändern
- 4 Geringere Bauwiche, Abstände usw. als gem. HBO zulässig
- 5 Einfügung in das historische Ortsbild mit charakteristischer Bauweise: nach Größe, Umriss, Bauart, Baustoffen, Form, Farbgebung, Dachgestaltung, Außenwandflächen

### §12 Dächer

- 1 Firstrichtung und Dachneigung: gemäß. der überwiegenden Nachbarbebauung
- 2 Eindeckung: herkömmliches Material (oder vergleichbar)

### Empfehlungen im Gestaltungshandbuch

(nur für die Förderung in der Einfachen Stadterneuerung relevant)

#### **TEIL IV**

### § 9 Zielsetzung

kein Formulierungsbedarf

### §10 Allgemeine Schutzvorschriften

kein Formulierungsbedarf

### §11 Bauweise

### **Baukörper**

Historische Baukörper dürfen bei geförderten Umbauten in ihrer Gestalt und ihren Proportionen nicht verändert werden. Bei Anbauten muss der historische Baukörper insgesamt eindeutig ablesbar bleiben.

Anbauten haben sich in ihrer Dimension dem Hauptgebäude unterzuordnen und sind gestalterisch auf es abzustimmen.

Die historische Bausubstanz und die historische Gebäudestruktur ist bei geförderten Umbauten bzw. baulichen Eingriffen möglichst vollständig zu erhalten.

### Fassadengliederung

An historischen Gebäuden können nur Maßnahmen gefördert werden, die die ausgewogene bzw. ursprüngliche Gliederung der Fassade nicht beeinträchtigen bzw. sie wiederherstellen. Bei anderen Gebäuden können Maßnahmen gefördert werden, mit denen eine ausgewogenere Fassadengestaltung erreicht wird.

### §12 Dächer

1 <u>Firstrichtung und Dachneigung</u> historischer Gebäude sind bei geförderten Maßnahmen entsprechend der ursprünglichen Form zu erhalten bzw. wiederherzustellen.

Bei anderen Gebäuden kann die Dachneigung verändert werden, wenn sich dadurch das Gesamtbild verbessern läßt.

Förderfähig sind an Hauptgebäuden nur symmetrische Satteldächer sowie besondere Dachformen historischer Gebäude.

2 Als <u>Dacheindeckung</u> sind nur naturrote Tonziegel förderfähig. Form und Größe der Ziegel haben traditionell verwendeten Typen zu folgen (z. B. Biberschwänze, Flachkremper, Hohlpfannen). Glasierte oder engobierte Ziegel sind nicht förderfähig.

(Rechtsverbindliche Festsetzungen)

#### §12 Dächer

3 Gauben an Fachwerkhäusern: Schleppoder Satteldach; Längenbegrenzung; Anpassung an Hauptdach

### Empfehlungen im Gestaltungshandbuch

(nur für die Förderung in der Einfachen Stadterneuerung vrelevant)

### §12 Dächer

- 3 <u>Dachaufbauten</u> können nur gefördert werden, wenn über die Giebelseiten keine ausreichende Belichtung geschaffen werden kann. Förderfähig sind
  - Zwerchhäuser nach historischen Vorbildern (in Abhängigkeit vom Gebäudetyp) mit max. 1/3 der Firstlänge bzw. einer Breite von 4 Gefachen / 4,00 m und gleicher Deckung wie Hauptdach.
  - Gauben mit einer maximalen Breite von 2 Gefachen / 2,20 m; der Abstand zwischen den Gauben und die Entfernung von der Traufe beträgt min. 1,5 x Gaubenbreite.
  - Bei mehreren Gauben: regelmäßige Anordnung. Form und Gestaltung: möglichst einfach und zurückhaltend; die Gauben müssen sich der Gesamtwirkung der Dachfläche unterordnen.
  - Bei der Berechnung der zulässigen Gesamtbreite der Gauben (1/2 bzw. 1/3 der Dachlänge) wird die Breite bestehender Zwerchhäuser und Gauben von der Dachlänge abgezogen.
  - Als Seitenverkleidung der Gauben sind nur traditionelle natürliche Materialien f\u00f6rderf\u00e4hig. Die Gestaltung ist auf Dachfl\u00e4che und Fassade abzustimmen.
  - Dacheinschnitte sind nicht förderfähig.
  - Dachflächenfenster können in Ausnahmefällen gefördert werden (Abstimmung mit Denkmalpflege bei allen Gebäuden)

### §13 Fenster, Schaufenster, Türen, Tore usw.

- 1 "Fenster und Türen müssen der charakteristischen Form entsprechen und sich ….. den ….. vorhandenen anpassen"…
- 2 Schaufenster
- 3 Ein- und Durchfahrten "müssen …sich dem historischen Charakter des Straßenbildes anpassen"

### §13 Fenster, Schaufenster, Türen, Tore usw.

### Türen

- Es können nur Türen aus heimischem Holz gefördert werden.
- Vorhandene historische Türen sind instandzusetzen bzw. formgleich nachzubauen.
- Neue Türen sind entsprechend historischer Vorbilder zu gestalten und farblich auf die Fassade abzustimmen.

### Fenster

- Es können nur Fenster aus heimischem Holz gefördert werden.
- An historischen Massivbauten sind die originalen Fensteröffnungen beizubehalten.
- Bei Fachwerkhäusern sind neue Fenster in die Konstruktion einzubinden.
- Alle Fenster sind entsprechend historischer Vorbilder zu unterteilen. Unechte Flügel- und Sprossenteilungen werden nicht gefördert.
- Flügel und Rahmen sind i.d.R. weiß zu streichen. Blendrahmen bzw. Bekleidung sind farblich auf die Fassade abzustimmen.
- Die Verglasung von Gefachen an straßenbildwirksamen Fassaden wird nicht gefördert.
- Nur nicht spiegelndes Klarglas ist förderfähig.
- Rolläden sind nicht förderfähig.

(Rechtsverbindliche Festsetzungen)

### §14 Gestaltung der Außenwände

- "Die Behandlung der Außenwände … hat sich dem Ortsbild … einzufügen".
   Sichtfachwerk erhalten bzw. Putz / Verkleidung entfernen
- 2 Gefache: mineralischer Putz; Holzwerk: Leinöl-Anstrich
- 3 Ornamente usw. erhalten
- 4 Keine Verkleidung straßenzugewandter Außenwände; Giebelwände ausnahmsweise!

Bruch- / Hausteinsockel "... sollten als Sichtmauerwerk erhalten werden."

### Empfehlungen im Gestaltungshandbuch

(nur für die Förderung in der Einfachen Stadterneuerung relevant)

### §14 Gestaltung der Außenwände

Sichtfachwerkfassaden

Gefördert können nur werden

- Holzwerk: Anstriche auf Leinöl-Basis
- Gefache: feinkörnige mineralische Glattputze (Kalkputze)
- gedeckte Farbgebung nach regionalen historischen Vorbildern (Abstimmung erforderlich)
- sach- und fachgerechte Instandsetzungsarbeiten

### Verkleidete Fachwerkfassaden

Gefördert werden kann

- die Freilegung verkleideter Sichtfachwerk-Fassaden
- die hinterlüftete Verkleidung von Wetterseiten mit Biberschwänzen, Holzschindeln oder farblich abgestimmten senkrechten Holzverschalungen

### Verputzte Fachwerkfassaden

Gefördert werden kann

- die Freilegung von verputzten Sichtfachwerk-Fassaden
- die fachgerechte Instandsetzung historischer Putzflächen
- Farbgebung nach historischen regionalen Vorbildern (Beratung und Abstimmung)

### **Natursteinsockel**

- Gebäudesockel aus steinmetzmäßig behandelten Natursteinen dürfen weder verputzt, gestrichen, verklinkert noch sonstwie verdeckt werden.
- Bruchsteinmauerwerk kann steinsichtig geschlämmt werden (Rücksprache Denkmalpflege).
- Natursteinsockel sollen fachgerecht instandgesetzt werden (Beratung und Abstimmung)

(Rechtsverbindliche Festsetzungen)

#### §15 Gebäudeteile

1 Eingangstreppen: gem. überliefertem Straßenbild; Blockstufen Sandstein oder -ersatz; Ausnahmen zulässig

- 2 Hauseingänge an der Straße: keine Vordächer! Wenn historisch vorgesehen: keine Beeinträchtigung des Gebäudes
- 3 keine Balkone / Terrassen in OGs an der Straße; Loggien auch bei Fw-Bauten zulässig

- 4 Unterordnung der Gebäudeteile
  - Markisen
  - Fallrohre
  - Antennen

## §16 Einfriedungen und Mauern

Sind nach den jeweils charakteristischen Merkmalen zu gestalten

### Empfehlungen im Gestaltungshandbuch

(nur für die Förderung in der Einfachen Stadterneuerung relevant)

### §15 Gebäudeteile

- 1 Eingangstreppen
- Straßenbildwirksame Eingangstreppen sind grundsätzlich als ungestrichene / unverputzte Blockstufen aus Sandstein / Sandsteinersatz instandzusetzen bzw nach historischen Vorbildern neu zu bauen.
- In geeigneten Situationen kann der Neubau von filigranen, zeitgemäßen Metalltreppen (als Ersatz für unangemessen gestaltete Treppen) gefördert werden.
- Historische schmiedeeiserne Treppengeländer sind zu erhalten.
- Neue Geländer sind als schlichte Metallgeländer mit senkrechten Stäben ohne Zierformen auszubilden.
- Treppensockel und -wangen aus steinmetzmäßig behandelten Natursteinen dürfen weder verputzt, gestrichen, verklinkert noch sonstwie verdeckt werden
- Bruchsteinmauerwerk kann steinsichtig geschlämmt werden (Rücksprache Denkmalpflege).

#### 2 Vordächer

Vordächer müssen sich grundsätzlich deutlich der Fassade unterordnen. Es können gefördert werden

- Vordächer aus traditionellen Materialien in möglichst sparsamer Konstruktion, farblich auf die Fassade abgestimmt.
- Vordächer aus modernen Baumaterialien mit möglichst filigraner Gestaltung und zurückhaltender Farbgebung.

### 3 Balkone

Balkone müssen sich grundsätzlich deutlich dem Baukörper unterordnen. Es können gefördert werden

- Balkone nur im 1. Obergeschoss
- Balkone, die nicht in die historische Substanz ein greifen und sich dem Baukörper sowie der Fassade eindeutig unterordnen
- Balkone, die in Material und Farbe auf die Fassade abgestimmt sind

Loggien werden nicht gefördert.

4 <u>Unterordnung der Gebäudeteile</u> kein Formulierungsbedarf

### §16 Einfriedungen und Mauern

Gefördert werden können nur Einfriedigungen, die dem dörflichen Charakter des Straßenbildes entsprechen. Gekennzeichnet sind sie durch einfache und handwerksgerechte Gestaltung.

Traditionell sind dies

- Holzzäune mit senkrechter Lattung (Staketenzäune) bis ca. 1,20 m Höhe i.d.R. für Vorgärten
- Natursteinmauern nach historischen örtlichen Vorbildern für größere straßenzugewandte Hofflächen bis ca. 1,50 Höhe

(Rechtsverbindliche Festsetzungen)

keine Entsprechung in der Bausatzung

### Empfehlungen im Gestaltungshandbuch

(nur für die Förderung in der Einfachen Stadterneuerung relevant)

### Private Freiflächen

### Grünflächen

Gefördert werden können nur Maßnahmen, die ökologisch sinnvoll sind und die traditionellen dörflichen Freiraumtypen entwickeln und fördern. Dies wird erreicht durch

- Entsiegelung und Begrünung von Flächen
- Bepflanzung ausschließlich mit einheimischen sowie standort- und ortsbildgerechten Gehölzen

Im Einzelfall: Beratung und Abstimmung

### Befestigte Flächen

Gefördert werden können nur Maßnahmen, die die Siedlungsökologie verbessern und dem dörflichen Ortsbild entsprechen.

Dies wird erreicht durch

- Verwendung wasserdurchlässiger Oberflächenmaterialien, vorzugsweise Natursteinpflaster
- Erhaltung bestehender Natursteinflächen
- Bei Verwendung von Betonsteinen: weitfugige Verlegung; keine Verbundsteine, keine schwarzen, roten oder sonstige kräftige Farben; keine Muster

Im Einzelfall: Beratung und Abstimmung

§17 Anlagen der Außenwerbung

§17 Anlagen der Außenwerbung

kein Formulierungsbedarf

### §18 Wiederherstellung

Wiederherstellung oder Anpassung kann gefordert werden

**§18 Wiederherstellung** kein Formulierungsbedarf

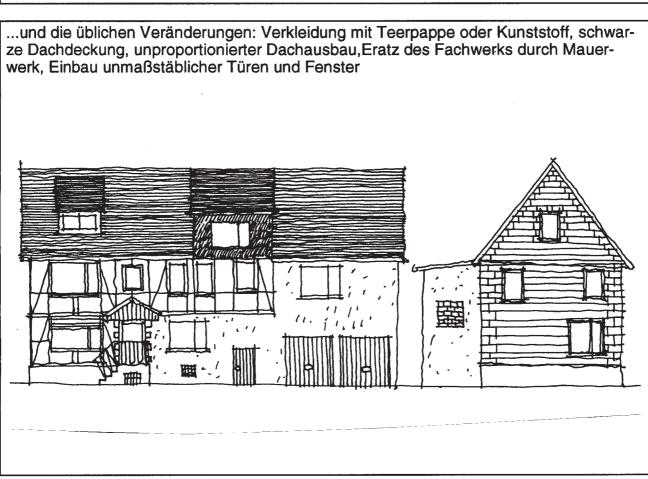
§19 Zuschüsse für Unterhaltung usw.

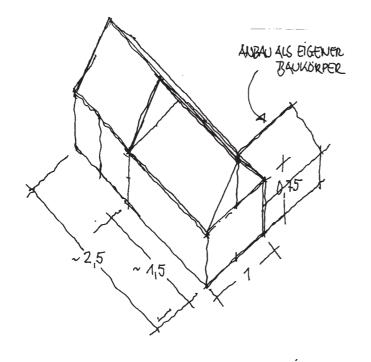
**§19 Zuschüsse für Unterhaltung usw.** kein Formulierungsbedarf

### TEIL V SCHLUSSVORSCHRIFTEN

## **GESTALTUNGSEMPFEHLUNGEN**

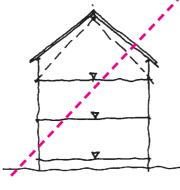




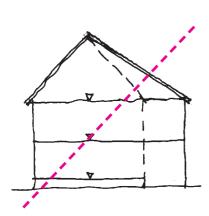




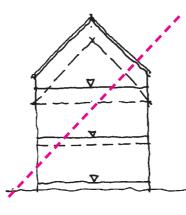
Anbau als eigenständiger, gestalterisch abgestimmter Baukörper: förderfähig



Veränderung der Dachneigung: nicht förderfähig



Einseitige Verbreiterung und Veränderung der Dachneigung: nicht förderfähig



Vergrößerung der Geschoss-höhen: nicht förderfähig

### **A Bauweise**

Baukörper: Proportionen

Bezug: Bausatzung § 11 Bauweise

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Umbauten, die zur Veränderung des Baukörpers führen können, sind z. B. als Ausbau von Dachböden zu Wohnungen prinzipiell förderfähig.

Anbauten an bestehende Gebäude können nur gefördert werden, wenn sie zur Erschließung von neu geschaffenem bzw. neu organisiertem Wohnraums (Gesamtkonzept) erforderlich sind.

Neue Anbauten zur Gewinnung zusätzlichen Wohnraums sind nicht förderfähig.

### Örtliche Gestaltmerkmale

Die historischen Baukörper im Förderbe-reich sind im allgemeinen gekennzeichnet durch

- einen klaren, längsrechteckigen Grundriß
- Zweigeschossigkeit
- Bautiefe max. 10,00 m
- Traufhöhe : Bautiefe ca. 1 : 1,3 (ohne Sockel und Drempel)
- ein symmetrisches Satteldach mit 40-50° Neigung.

Anbauten sind dem Hauptbaukörper untergeordnet und als eigenständig erkennbar.

### Probleme / Konflikte

In einzelnen Fällen wurde durch An- und Umbauten die klare Unterscheidung zwischen Haupt- und Nebenbaukörper erschwert.

Durch einseitige Vergrößerung der Bautiefe zur Gewinnung von Wohnraum und Geschosshöhe wurde Gestalt und Substanz des ursprünglichen (historischen) Baukörpers weitgehend zerstört.

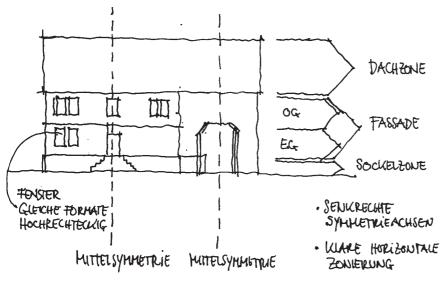
Neubauten sprengen mit ihren Bautiefen von bis zu 13,00 m und entsprechenden Höhen meist den baulich-räumlichen Maßstab.

### Empfehlung Förderung

Historische Baukörper dürfen bei geförderten Umbauten in ihrer Gestalt und ihren Proportionen nicht verändert werden. Bei Anbauten muss der historische Baukörper insgesamt eindeutig ablesbar bleiben.

Anbauten haben sich in ihrer Dimension dem Hauptgebäude unterzuordnen und sind gestalterisch auf ihn abzustimmen.

Die historische Bausubstanz und die historische Gebäudestruktur ist bei geförderten Umbauten bzw. baulichen Eingriffen möglichst vollständig zu erhalten.





Beibehaltung der historischen Fassadengliederung: förderfähig



Unterschiedliche Öffenungen = unausgewogenes Fassadenbild: nicht förderfähig



Unterschiedliche Geschossgestaltung: nicht förderfähig

### A Bauweise

Baukörper: Fassadengliederung
Bezug: Bausatzung § 11 Bauweise

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Förderfähige Maßnahmen, die die Fassadengliederung beeinflussen, sind vor allem der Einbau neuer Türen und Fenster und die Neugestaltung von Fassadenflächen.

### Gestaltmerkmale

Bei Fachwerkhäusern sind Anordnung, Größe und Format der Fensteröffnungen durch die Konstruktion vorgegeben. Daraus ergibt sich eine regelmäßige Abfolge von gleichen oder fast gleichen Fenstern.

Die rhythmische, teils symmetrische, immer aber ausgewogene Anordnung von Fensteröffnungen ist auch bei historischen Massivbauten das wesentliche Gliederungsprinzip der Fassade.

Das zweite wichtige Merkmal ist die gestalterische Entsprechung von Erdgeschoss und Obergeschoss bei den fast durchgehend 2-geschossigen Gebäuden.

### Probleme / Konflikte

Bei Modernisierungsmaßnahmen wurden z.T. zu große Fenster eingebaut und dabei sowohl die Fachwerkkonstruktion wie das Fassadenbild stark gestört. Auch der Einbau verschieden großer Türen und Fenster in Massivbauten ergab in einigen Fällen kein ausgewogenes Fassadenbild.

Die unterschiedliche Gestaltung von Erd- und Obergeschossen, teils durch Umbau, teils durch unterschiedliche Nutzung verursacht, zerstört den Zusammenhang der Fassade.

Neubauten folgen dem Gliederungsprinzip der historischen Fassaden oft nicht; sie wirken unausgewogen.

### Empfehlungen Förderung

An historischen Gebäuden können nur Maßnahmen gefördert werden, die die ausgewogene bzw. ursprüngliche Gliederung der Fassade nicht beeinträchtigen bzw. sie wiederherstellen. Bei anderen Gebäuden können Maßnahmen gefördert werden, mit denen eine ausgewogenere Fassadengestaltung erreicht wird.





Historische Sonderform: förderfähig



Flachdach rechts: nicht förderfähig

# B Dächer Dachform, Dachneigung Bezug: Bausatzung § 12 (1) Dächer

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Sowohl die Sanierung von Dachstühlen wie der Ausbau von Dachgeschossen zu Wohnzwecken kann gefördert werden.

### Gestaltmerkmale

Kennzeichnend und prägend für den Ortskern Crumbach ist das symmetrische Satteldach mit Neigungen von ca. 40-50°. Einige historische Gebäude haben auch etwas flachere Dachneigungen oder besondere Dachformen. Aufgrund der lebhaften Topografie gibt es einen unregelmäßigen Wechsel von Traufund Giebelständigkeit.

### Probleme / Konflikte

- einzelne Gebäude mit nicht dem Ortsbild entsprechenden Dachformen
- Veränderung der Dachneigung (auch einseitig) bei Umbaumaßnahmen (flachere Dachneigung mit Drempel)

### **Empfehlung Förderung**

Firstrichtung und Dachneigung historischer Gebäude sind bei geförderten Maßnahmen entsprechend der ursprünglichen Form zu erhalten bzw. wiederherzustellen.

Bei anderen Gebäuden kann die Dachneigung verändert werden, wenn sich dadurch das Gesamtbild verbessern läßt.

Förderfähig sind an Hauptgebäuden nur symmetrische Satteldächer sowie besondere Dachformen historischer Gebäude.



Dacheindeckung mit naturroten Tonziegeln: förderfähig



Dacheindeckung mit schwarzen Betonziegeln: nicht förderfähig



Dacheindeckung mit gewellter Teerpappe: nicht förderfähig



Dacheindeckung mit dunkelbraun engobierten Tonziegeln: nicht förderfähig

### B Dächer

### Dacheindeckung

Bezug: Bausatzung § 12 (2) Dächer

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Die Neueindeckung renovierungsbedürftiger bzw. schadhafter Dachflächen kann gefördert werden.

### Gestaltmerkmale

Das traditionelle Eindeckungsmaterial ist der naturrote Tonziegel. Er prägt auch heute noch weitgehend das charakteristische Gesamtbild des Ortskerns.

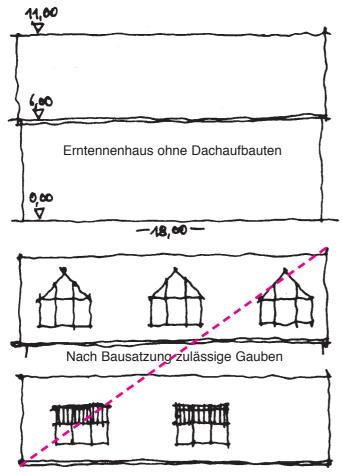
### Probleme / Konflikte

Bei Neueindeckungen wurden die roten Tonziegel oft durch dunkle Betonpfannen oder großflächige Eindeckungen (wie Wellasbest, Teerpappe u. ä.) ersetzt.

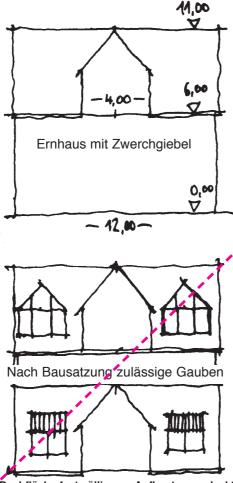
Bauten der 50er bis 70er Jahre wurden gleich mit dunklen Betonpfannen eingedeckt.

### **Empfehlung Förderung**

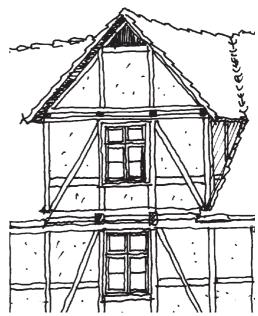
Als Dacheindeckung können nur naturrote Tonziegel gefördert werden. Form und Größe der Ziegel haben dabei traditionell verwendeten Typen zu folgen (z. B. Flachkremper, Hohlpfannen, Biberschwänze). Glasierte oder engobierte Dachziegel sind nicht förderfähig.



Große Gauben beeinträchtigen die Wirkung der Dachfläche: nicht förderfähig



Dachfläche fast völlig von Aufbauten verdeckt, Gaubenkonkurrieren mit dem Zwerchgiebel : nicht förderfähig



Traditioneller Zwerchgiebel: förderfähig

### B Dächer

#### **Dachaufbauten**

Bezug: Bausatzung § 12 (3) Dächer

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Sowohl die Instandsetzung von Dachaufbauten wie die Neuherstellung (z. B. im Zusammenhang mit der Schaffung von Wohnraum im Dachgeschoss) können gefördert werden.

### Gestaltmerkmale

Dachaufbauten finden sich im Untersuchungsgebiet traditionell nur als Zwerchhäuser mit i.d.R 3, selten 4 Gefachbreiten. Diese meist mittig über dem Eingang sitzenden "Hessengiebel" sind ein charakteristisches Merkmal des Ortsbildes.

Dachausbauten als Schlepp- oder Giebelgauben sind dagegen neuere Zutaten und bislang noch die Ausnahme.

Daher wirkt die Dachlandschaft insgesamt noch ruhig und einheitlich.

### Probleme / Konflikte

Die Reihung von Gauben führte in einzelnen Fällen zur Störung der ruhigen Dachflächen. Auch Formen und Abmessungen sowie die seitlichen Verkleidungen der Gauben sind manchmal nicht auf den Gebäudecharakter abgestimmt.

Die Bausatzung setzt fest:

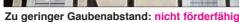
 max. 50% der Dachlänge; max. 1/3 der Dachstuhlhöhe

Bei Fachwerkhäusern zusätzlich

- Sattel- oder Schleppdach
- max. 3 Gefachbreiten
- Schleppgauben 1/3 der Gebäudelänge, 1/5 der Gebäudehöhe
- Material an Dachdeckung anpassen.

Die damit eröffneten Spielräume können zu einer erheblichen Veränderung der jetzt noch ruhigen Dachlandschaft führen. Daher sollten diese Festsetzungen für die Förderung ergänzt werden.







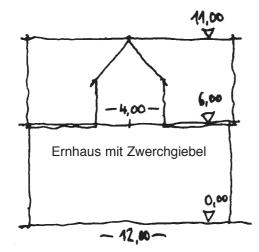
Dachfläche zwischen den Gauben nicht mehr wirksam: nicht förderfähig

### **Empfehlung Förderung**

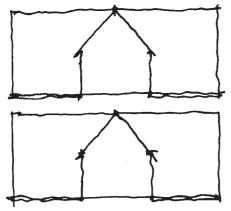
Dachaufbauten können nur gefördert werden, wenn über die Giebelseiten keine ausreichende Belichtung geschaffen werden kann.

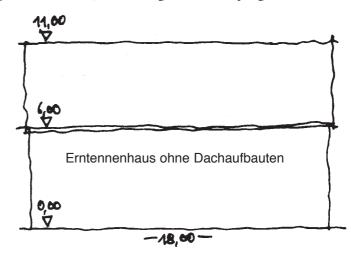
Förderfähig sind

- Zwerchhäuser nach historischen Vorbildern (in Abhängigkeit vom Gebäudetyp) mit max. 1/3 der Firstlänge bzw. einer Breite von 4 Gefachen / 4,00 m und gleicher Deckung wie Hauptdach.
- Gauben mit einer maximalen Breite von 2 Gefachen / 2,20 m; der Abstand zwischen den Gauben und die Entfernung von der Traufe min. 1,5 x Gaubenbreite.
- Bei mehreren Gauben: regelmäßige Anordnung. Form und Gestaltung: möglichst einfach und zurückhaltend; die Gauben müssen sich der Gesamtwirkung der Dachfläche unterordnen.
- Bei der Berechnung der zulässigen Gesamtbreite der Gauben (1/2 bzw. 1/3 der Dachlänge) wird die Breite bestehender Zwerchhäuser und Gauben von der Dachlänge abgezogen.
- Als Seitenverkleidung der Gauben sind nur traditionelle natürliche Materialien f\u00f6rderf\u00e4hig. Die Gestaltung ist auf Dachfl\u00e4che und Fassade abzustimmen.
- · Dacheinschnitte sind nicht förderfähig.
- Dachflächenfenster können in Ausnahmefällen gefördert werden (Abstimmung mit Denkmalpflege für alle Gebäude)

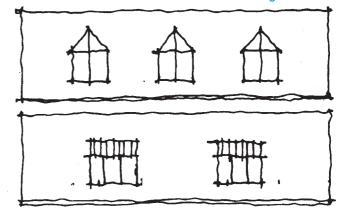


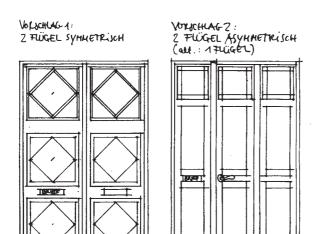
Ernhaus: Belichtung des Dachstuhls über die Giebelseiten; keine Dachgauben: förderfähig





Ern-Tennen-Haus: 3 Giebelgauben oder 2 Schleppgauben; Dachfläche bleibt dominant: förderfähig

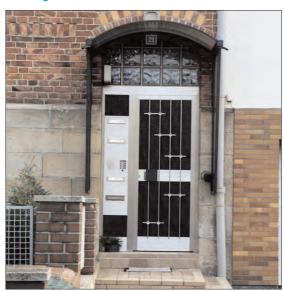




Einbau neuer Türen nach historischen Vorbildern: förderfähig



Erhaltung gestalterisch angemessener Holztüren: förderfähig



Einbau von Metalltüren und Veränderungen der ursprünglichen Türöffnung in historischen Gebäuden: nicht förderfähig



Fachgerechte Instandsetzung historischer Türen: förderfähig

# C Türen und Fenster

Türen

Bezug: Bausatzung § 13 Türen u. a.

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Die Instandsetzung historischer Türen oder die Erneuerung schadhafter Türen kann gefördert werden.

### Gestaltmerkmale

Die wenigen noch erhaltenen historischen Türen sind aus Holz, mit kassettierten Flügeln und Oberlicht. Sie sind formal und farblich sorgfältig auf die Fassaden abgestimmt und gute "Visitenkarten" der Häuser.

Neuere Holztüren mit Flügelscheiben sind meist farblos lasiert oder einfach braun gestrichen.

### Probleme/Konflikte

Die alten Türen wurden in der Regel durch Metall- oder Kunststofftüren von unterschiedlichster Gestaltung ersetzt. Diese Türen haben mit dem Erscheinungsbild der historischen Gebäude nichts mehr zu tun. Dabei wurden die Oberlichter meist zugesetzt bzw. vermauert.

### **Empfehlung Förderung**

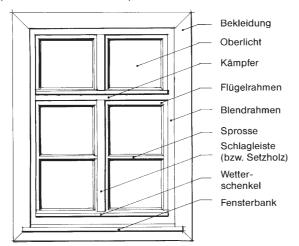
Es können nur Türen aus heimischem Holz gefördert werden.

Vorhandene historische Türen sind instandzusetzen bzw. formgleich nachzubauen.

Neue Türen sind entsprechend historischer Vorbilder zu gestalten und farblich auf die Fassade abzustimmen.

Türoffnungen an historischen Gebäuden dürfen nicht verändert werden

# Traditionelles Fenster in Fachwerkhäusern (ALB-Musterblatt H 30.3)





Nicht in die Konstruktion eingebundene Fenster: nicht förderfähig



Veränderung der ursprünglichen Fensteröffnungen und Einbau von Rolläden: nicht förderfähig



Ungeteilte Einscheibenfenster und verglaste Eckgefache: nicht förderfähig

## C Türen und Fenster

Fenster

Bezug: Bausatzung § 13 Türen usw.

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Die Instandsetzung historischer Fenster oder die Erneuerung schadhafter Fenster kann gefördert werden.

## Gestaltmerkmale

Die originalen Fenster historischer Gebäude sind immer aus Holz und auch immer in eine regelmäßige Fassadengliederung bzw. bei Fachwerkhäusern in die Konstruktion eingebunden. Sie sind i. a. unterteilt (1- oder 2-flügelig, z. T mit Kämpfer und / oder Sprossen) und i.d.R. weiß gestrichen. Gerade bei Fachwerkfassaden ist die Unterteilung der Fenster ein wesentliches Gestaltungsmittel.

### Probleme / Konflikte

- Ersatz originaler Holzfenster durch Metall- oder Kunststoff-Fenster
- Einscheiben-Fenster oder "Mogelsprossen" statt echter Teilung
- Veränderung der originalen Fensterformate
- Störung des Fassadenbildes durch Verglasung von Gefachen
- Auffallende bzw. nicht angemessene Farbigkeit



Links: Holzfenster mit Kämpfer und echter Flügelteilung: förderfähig

Rechts: Kunststoff-Fenster in falschem Format mit aufgesetzten Sprossen: nicht förderfähig



Kunststoff-Fenster mit "eingelegten" Sprossen und Rollladenkasten: nicht förderfähig



Holzfenster mit Kämpfer und echter Flügelteilung; Rahmen weiß, Bekleidung grau abgesetzt: förderfähig



Einscheiben-Holzfenster mit zu dunklem Rahmen und spiegelndem Glas: nicht förderfähig

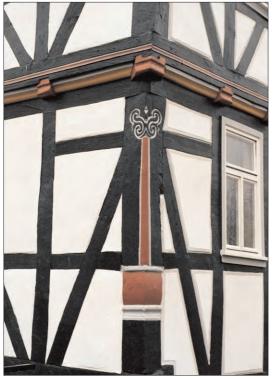


Neue Holzfenster als Verbundfenster, angemessen geteilt und in die Konstruktion eingebunden: förderfähig

Die Bekleidung sollte jedoch farblich auf die Fassade abgestimmt werden.

### Empfehlungen Förderung

- Nur Fenster aus heimischem Holz können gefördert werden.
- An historischen Massivbauten sind die originalen Fensteröffnungen beizubehalten.
- Bei Fachwerkhäusern sind neue Fenster in die Konstruktion einzubinden
- Alle Fenster sind entsprechend historischer Vorbilder zu unterteilen. Unechte Flügelund Sprossenteilungen werden nicht gefördert.
- Flügel und Rahmen sind i.d.R. weiß zu streichen. Blendrahmen bzw. Bekleidung sind farblich auf die Fassade abzustimmen.
- Die Verglasung von Gefachen an straßenbildwirksamen Fassaden wird nicht gefördert.
- Nur nicht spiegelndes Klarglas ist f\u00f6rderf\u00e4hig.
- Rolläden sind nicht förderfähig.



Fachgerechte Instandsetzung von Sichtfachwerk-Fassaden: förderfähig



haltung der Lehmstakung an Kulturdenkmälern:

# Fachwerkfassaden: Sichtfachwerk Bezug: Bausatzung § 14 Gestaltung der Außenwände

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Die sach- und fachgerechte Instandsetzung von Gebäudefassaden kann gefördert werden.

### Gestaltmerkmale

rung von Fachwerk-

häusern

Ortsbildprägend ist die Fachwerkbauweise. Vor allem die zahlreichen Sichtfachwerk-Fassaden bestimmen den Charakter der Straßen. Viele von ihnen sind in den letzten Jahren instandgesetzt worden.

# Probleme / Konflikte

- Verwendung nicht ausreichend atmungsfähiger Farben (Feuchtestau und Fäulnis im Holzwerk)
- Verwendung von Kunststoff-Schäumen zur Isolierung und zum Ausspritzen von Fugen
- Gefache falsch verputzt: Risse und Eintritt von Feuchtigkeit
- Zu grobkörniger oder strukturierter Putz
- Zu auffällige Farbgebung (Holzwerk und Gefache)

Insgesamt blieben bei der "Sanierung" von Fachwerkfassaden oft nicht nur ästhetische Gesichtspunkte, sondern auch elementare technische Bedingungen unberücksichtigt.

### Empfehlungen Förderung

Gefördert können nur werden

- Holzwerk: Anstriche auf Leinöl-Basis
- Gefache: feinkörnige mineralische Glattputze (Kalkputze)
- gedeckte Farbgebung nach regionalen historischen Vorbildern (Abstimmung erforderlich)
- sach- und fachgerechte Instandsetzungsarbeiten



Auschäumung und Strukturputz: nicht förderfähig



Verwendung nicht atmungsaktiver Anstriche: nicht förderfähig



Verkleidung von Fachwerkfassaden mit Teerpappe : nicht förderfähig



Verkleidung von Fachwerkfassaden mit Wellasbest-Platten: nicht förderfähig



Verkleidung von Fachwerkfassaden mit Asbestschindeln: nicht förderfähig

### **D** Fassadengestaltung

Fachwerkfassaden: Verkleidungen
Bezug: Bausatzung § 14 Gestaltung der
Außenwände

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Die sach- und fachgerechte Instandsetzung von Gebäudefassaden ist förderfähig.

### Gestaltmerkmale

Neben schönem Sichtfachwerk finden sich auch verkleidete Fassaden.

Traditionelle (Wetterseiten-) Verkleidungen aus Ziegeln oder Holzschindeln sind nur noch selten zu finden. Es dominieren trotz einzelner Ziegel- oder Bretterverkleidungen die Baumaterialien der 70er Jahre.

### Probleme/Konflikte

- Fassadenverkleidungen aus Asbestplatten, Kunstschiefer und ähnlichen unangemessenen Materialien
- Naturfarbene Holzverkleidungen, die für Nebengebäude passen, an Wohngebäuden jedoch fehl am Platz sind
- Zu auffällige Farbgebung
- Auch bei hinterlüfteten Verkleidungen wird das Holz weiter geschädigt (Feuchtigkeit, Insekten, Pilze), wenn die Ursachen nicht beseitigt worden sind

Die Bausatzung lässt nur die Verkleidung von Giebeldreiecken ausnahmsweise zu. Wetterseiten dürfen demnach nicht insgesamt verkleidet werden.



Verkleidung von Fachwerkfassaden mit Kunstschiefer: nicht förderfähig



Teilverkleidung mit farblich abgestimmter senkrechter Holzschalung: förderfähig



Komplettverkleidung von Fachwerk-Wohnhäusern mit Holz: nicht förderfähig



Verkleidung von Wetterseiten mit Holzschindeln: förderfähig



Verkleidung von Wetterseiten mit Biberschwänzen: förderfähig



Verkleidung mit farblich auffälliger waagerechter Holzschalung: nicht förderfähig

Siehe dazu Anhang 1: Hinweise zur Sanierung von Fachwerkhäusern

### **Empfehlung Förderung**

Gefördert werden kann

- die Freilegung von Sichtfachwerk-Fassaden
- die hinterlüftete Verkleidung von Wetterseiten mit Biberschwänzen, Holzschindeln oder farblich abgestimmten senkrechten Holzverschalungen



Verputz von Sichtfachwerk-Fassaden: nicht förderfähig



Rein weiß gestrichener Putz: nicht förderfähig



Erhaltung historischer Putze: förderfähig

### D Fassadengestaltung Verputzte Fachwerkfassaden Bezug: Bausatzung § 14 Gestaltung der

# Außenwände

# fache Stadterneuerung Die sach- und fachgerechte Instandsetzung

Fördermöglichkeiten im Programm Ein-

# von Gebäudefassaden ist förderfähig.

### Gestaltmerkmale

Neben schönem Sichtfachwerk finden sich auch verputzte Fachwerkfassaden. Darunter sind nur wenige traditionell verputzte Fassaden des 19. Jahrhunderts; die meisten Verputze wurden nachträglich aufgebracht.

### Probleme/Konflikte

- verputzte Sichtfachwerkfassaden (i.d.R. an Geschossüberständen zu erkennen)
- Verwendung von nicht ausreichend diffusionsfähigem Putz (Gefahr der Fäulnisbildung)
- Strukturputz statt glatt abgeriebenem Feinputz
- Weißer Anstrich statt gebrochener Erdbzw. Ockertöne: zu auffällig



Instandsetzung historischer Putze: förderfähig

### **Empfehlung Förderung**

Gefördert werden kann

- die Freilegung von verputzten Sichtfachwerk-Fassaden
- die fachgerechte Instandsetzung historischer Putzflächen
- Farbgebung nach historischen regionalen Vorbildern (Beratung und Abstimmung)



Sockel verputzen bzw. mit bruchrauhem und kleinformatigem roten Sandstein verkleiden: nicht förderfähig



Bruchsteinmauerwerk erhalten und instandsetzen: förderfähig



Sockel streichen, verputzen und mit bruchrauhem roten Sandstein verkleiden: nicht förderfähig



Quadermauerwerk erhalten und instandsetzen: förderfähig

# D Fassadengestaltung

Natursteinsockel

Bezug: Bausatzung § 14 (4) Gestaltung der Außenwände

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Die fachgerechte Instandsetzung von Fassadenflächen kann gefördert werden.

### Gestaltungsmerkmale

Natursteinsockel (i.d.R. aus gelb-grauem Sandstein) sind traditionelle Bestandteile der historischen Bebauung Crumbachs. Aufgrund der Nutzung (Ställe im Sockelbereich) und wegen der bewegten Topografie sind sie besonders straßenbildprägend. Sie sind im allgemeinen gekennzeichnet durch steinmetzmäßige Bearbeitung (gespitze und scharrierte Quader) oder sorgfältige Bruchsteinmauerung.

### Probleme / Konflikte

- Gefährdung / Zerstörung der Steinsubstanz durch ungeeignete Anstriche, Putze oder Verblender
- Unterlassene Instandhaltung (ausgesandete Fugen, geschädigte Steine).

### Empfehlung Förderung

Gebäudesockel aus steinmetzmäßig behandelten Natursteinen dürfen weder verputzt, gestrichen, verklinkert noch sonstwie verdeckt werden.

Bruchsteinmauerwerk kann steinsichtig geschlämmt werden (Rücksprache Denkmalpflege).

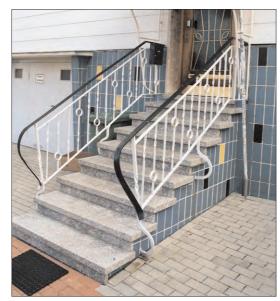
Natursteinsockel sollen fachgerecht instandgesetzt werden (Beratung und Abstimmung)



Sandsteintreppe verputzen oder streichen: nicht förderfähig



Anbau einer Metalltreppe mit hölzernen Trittstufen und filigranem Geländer: förderfähig



Trittstufen aus Kunststein, verklinkerte Sandsteinwangen: nicht förderfähig



Historische doppelläufige Treppe mit schmiedeeisernem Geländer erhalten und instandsetzen: förderfähig

### E Gebäudeteile

Treppen

Bezug: Bausatzung § 15 (1) Gebäudeteile

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Die Instandsetzung von Eingangsbereichen kann gefördert werden.

### Gestaltungsmerkmale

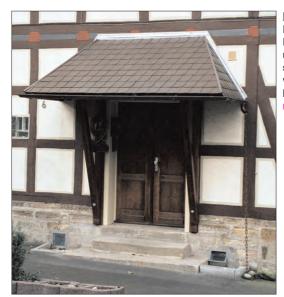
Aufgrund der bewegten Topografie gehören Treppen aus Naturstein (i.d.R. gelber Sandstein) zu den straßenbildprägenden Gebäudeteilen. Sie sind im allgemeinen gekennzeichnet durch sorgfältige steinmetzmäßige Bearbeitung und Massivität (Blockstufen auf Sandstein-Mauerwerk). Erhalten blieben auch einige sehr schöne schmiedeeiserne Treppengeländer.

### Probleme / Konflikte

- Gefährdung / Zerstörung der Steinsubstanz durch ungeeignete Anstriche, Putze oder Verblender
- Begehbarkeit problematisch (Feuchtigkeit, Abnutzung)
- Ersatz alter Treppen durch Kunststein- oder Waschbetonplatten auf Betonwangen

### Empfehlung Förderung

- Straßenbildwirksame Eingangstreppen sind grundsätzlich als ungestrichene und unverputzte Blockstufen aus Sandstein bzw. Sandsteinersatz instandzusetzen oder nach historischen Vorbildern neu zu bauen.
- In geeigneten Situationen kann der Neubau von filigranen, zeitgemäßen Metalltreppen (als Ersatz für unangemessen gestaltete Treppen) gefördert werden.
- Historische schmiedeeiserne Treppengeländer sind zu erhalten.
- Neue Geländer sind als schlichte Metallgeländer mit senkrechten Stäben ohne Zierformen auszubilden.
- Treppensockel und -wangen aus steinmetzmäßig behandelten Natursteinen dürfen weder verputzt, gestrichen, verklinkert noch sonstwie verdeckt werden.
- Bruchsteinmauerwerk kann steinsichtig geschlämmt werden (Abstimmung mit Denkmalpflege)



Links Dunkelbraune Faserzementschindeln und blanke Metallschienen dominieren vor der Fachwerkkonstruktion: nicht förderfähig



Rechts Aluminium und Riffelglas vor dem historischen Türbalken:





Eingangsvordächer Bezug: Bausatzung §15 (2) Gebäudeteile

### Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Im Zusammenhang mit einem Gesamtkonzept zur Fassadengestaltung bzw. -instandsetzung können Vordächer gefördert werden.

### Gestaltmerkmale

Eingangsvordächer an historischen Gebäuden sind im allgemeinen keine originalen Gebäudeteile, sondern spätere Zutaten. Entsprechend unterschiedlich ist ihre Gestaltung. In Crumbach sind u. a. mit Ziegeln oder Faserzementplatten gedeckte Holzkonstruktionen, Wellplatten aus fasergebundenem Kunststoff auf Metallrahmen und braunes Riffelglas mit brüniertem Aluminiumrahmen zu finden.

### Probleme / Konflikte

- Gestaltung der Vordächer mit vielen unterschiedlichen, z. T. nicht zusammenpassenden Materialien
- Vordächer ordnen sich nicht unter, sondern dominieren die Fassade mit teilweise übermassiven Konstruktionen
- Materialien, Farben und Formen der Vordächer entsprechen nicht dem historischen Gebäudecharakter

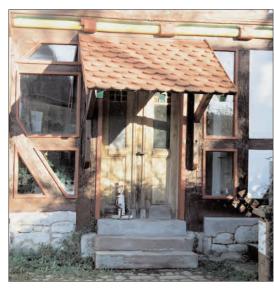
### Empfehlung Förderung

Es können gefördert werden

- Vordächer aus traditionellen Materialien in möglichst sparsamer Konstruktion, farblich auf die Fassade abgestimmt
- Vordächer aus modernen Baumaterialien mit möglichst filigraner Gestaltung und zurückhaltender Farbgebung



Die filigran wirkende abgehängte Glasplatte ordnet sich der Fassade unter: förderfähig



**Traditionelle** Baumaterialien, Konstruktion nicht massiver als nötig: förderfähig



Sehr große Balkone auch im Dachgeschoss verdecken die Fassade: nicht förderfähig



Balkon in Kombination mit Eingangsüberdachung, Dimension und Konstruktion auf die Fassade abgestimmt: förderfähig



Überdachter Balkon mit filigraner Metallkonstruktion und zurückhaltender Gesamtwirkung: förderfähig



Der überdachte Balkon verdeckt mit seiner Massivität die Fassade und ist farblich nicht abgestimmt: nicht förderfähig

### E Gebäudeteile Balkone

Bezug: Bausatzung §15 (3) Gebäudeteile

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Im Zusammenhang mit einem Gesamtkonzept zur Verbesserung des Wohnwertes von Gebäuden können Balkone gefördert werden.

### Gestaltmerkmale

Balkone sind keine originalen Bestandteile der historischen Gebäude in Crumbach. Da sie die Wohnqualität erheblich steigern können, sind an einigen Häusern Balkone unterschiedlicher Größen und Gestaltungsformen angefügt worden.

### Probleme / Konflikte

- Großflächige Balkone mit massiv wirkendenen Konstruktionen und Holzgeländern "erschlagen" die Fassaden der historischen Gebäude
- Keine farbliche Abstimmung auf die Fassaden; die Balkone wirken oft düster
- Balkone in Traufhöhe stören das Gesamtbild der historischen Gebäude erheblich

Aus diesen Gründen lässt die Bausatzung an straßenbezogenen Gebäudefassaden keine Balkone zu, wohl aber Loggien auch an Fachwerkbauten. Damit wird zwar das Fassadenbild erhalten, aber auch in problematischer Weise in die historische Substanz eingegriffen und zudem die Wohnfläche verkleinert.

### **Empfehlung Förderung**

Es können gefördert werden

- Balkone nur im 1. Obergeschoss
- Balkone, die nicht in die historische Substanz eingreifen und sich dem Baukörper sowie der Fassade eindeutig unterordnen
- Balkone, die in Material und Farbe auf die Fassade abgestimmt sind

Loggien werden nicht gefördert.



Traditioneller Staketenzaun mit halbrunder Lattung: förderfähig



Bruchsteinmauer als Hofeinfassung mit Krone aus Sandsteinquadern: förderfähig



Einfriedigung aus Glas, Metall und Kunststoff: nicht förderfähig



Metallgitterzäune auf Beton-Sockelmauer: nicht förderfähig



Holzzaun mit Brettern statt Staketen: nicht förderfähig

### F Einfriedigungen Zäune und Mauern

Bezug: Bausatzung §16 Einfriedigungen und Mauern

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Als Teile von Gesamtkonzepten zur Wohnumfeldverbesserung - Neugestaltung privater Freiflächen - können straßenbildprägende Einfriedigungen gefördert werden.

### Gestaltmerkmale

Zäune und Mauern prägen als Einfriedigungen privater Vorzonen das Straßenbild entscheidend.

Bei der Vielfalt der vorgefundenen Einfriedungen in bezug auf Formen, Farben, Materialien und Gestaltung kann jedoch von "charakteristischen Merkmalen" (Bausatzung) nicht (mehr) gesprochen werden.

### Probleme / Konflikte

- Zahlreiche unterschiedliche Einfriedigungen ohne gestalterischen Zusammenhang
- Charakter und Materialien sind dem (noch) dörflichen Ortsbild meist nicht angemessen Die Bausatzung läßt Mauern nur als Sockelmauern bis 0,30 m zu.

### Empfehlungen Förderung

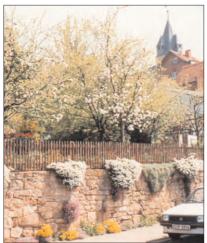
Gefördert werden können nur Einfriedigungen, die dem dörflichen Charakter des Strassenbildes entsprechen. Gekennzeichnet sind sie durch einfache und handwerksgerechte Gestaltung.

Traditionell sind dies

- Holzzäune mit senkrechter Lattung (Staketenzäune) bis ca. 1,20 m Höhe i.d.R. für Vorgärten
- Sandsteinmauern (Quader oder Bruchsteine) für größere straßenzugewandte Hofflächen bis ca. 1,50 m Höhe



Heimische Laubbäume: förderfähig



Obstbäume : förderfähig



Fichten: nicht förderfähig



#### Empfohlene Gehölze Bäume

Sommer- und
Winterlinde, Eiche,
Kastanie, Nußbaum,
Mehlbeere, Eberesche,
Rotdorn
Obstbäume als
Hochstämme

### Sträucher

Schwarzer Holunder, Flieder, Rosen, Beerensträucher

### Hecken

Liguster, Buchsbaum, Hainbuche

Fichte als Soltärbaum: nicht förderfähig



Thuja-Hecke: nicht förderfähig



Vorgarten mit Wildblumen: förderfähig

# G Private Freiflächen Grünflächen

Bezug: Bausatzung (keine Aussage)

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Als Teile von Gesamtkonzepten zur Wohnumfeldverbesserung kann die Neugestaltung und Bepflanzung ortsbildprägender und ökologisch wichtiger privater Freiflächen gefördert werden.

### Gestaltmerkmale

Im Ortskern Crumbach findet sich ein kleinteiliges Mosaik unterschiedlicher Grünflächentypen, die sich aus der dörflichen, d. h. landwirtschaftlichen Nutzungstradition entwickelt haben: hausnahe Nutz- und Ziergärten, Obstgärten und Wiesenflächen. Sie haben hohen ökologischen Wert und prägen das Ortsbild entscheidend.

### Probleme / Konflikte

- Bepflanzung mit standortfremden Gehölzen, vor allem mit Koniferen
- Befestigung und Versiegelung von Grünflächen
- Liebevolle, aber oft zu kleinteilige Bepflanzung und Gestaltung von Vorbereichen

### Empfehlungen Förderung

Gefördert werden können nur Maßnahmen, die ökologisch sinnvoll sind und die traditionellen dörflichen Freiraumtypen entwickeln und fördern.

Dies wird erreicht durch

- Entsiegelung und Begrünung von Flächen
- Bepflanzung ausschliesslich mit einheimischen sowie standort- und ortsbildgerechten Gehölzen



Natursteinpflaster und grauer Rechteck-Betonstein: bei weitfugiger Verlegung und dorfgemäßen Formaten: förderfähig



Asphaltierung kleiner Vorflächen: nicht förderfähig



Großflächige Asphaltierung: nicht förderfähig



Roter Betonstein mit eingelegten Mustern: nicht förderfähig



Natursteinpflaster: förderfähig

### G Private Freiflächen Befestigte Flächen

Bezug: Bausatzung (keine Aussage)

# Fördermöglichkeiten im Programm Einfache Stadterneuerung

Als Teile von Gesamtkonzepten zur Wohnumfeldverbesserung kann die Neugestaltung ortsbildprägender privater Freiflächen gefördert werden.

#### Gestaltmerkmale

Die befestigten privaten Freiflächen sind, ähnlich wie die Grünflächen, unterschiedlich strukturiert und gestaltet. Neben asphaltierten Zufahrten und Hofflächen finden sich noch Bereiche mit altem Natursteinpflaster, Betonpflaster und wassergebundenen Decken. Die straßenzugewandten befestigten Erschliessungsflächen prägen das Ortsbild; da sie insgesamt recht ausgedehnt sind, ist die Art ihrer Befestigung auch von Bedeutung für die Siedlungsökologie.

### Probleme / Konflikte

- Großflächige Versiegelung
- Nicht abgestimmte Gestaltung benachbarter Flächen
- Verwendung nicht ortsbildgerechter Materialien (Struktur und Farbe)

## Empfehlungen Förderung

Gefördert werden können nur Maßnahmen, die die Siedlungsökologie verbessern und dem dörflichen Ortsbild entsprechen.

Dies wird erreicht durch

- Verwendung wasserdurchlässiger Oberflächenmaterialien, vorzugsweise Natursteinpflaster
- Erhaltung bestehender Natursteinflächen
- Bei Verwendung von Betonsteinen: weitfugige Verlegung; keine Verbundsteine, keine schwarzen, roten oder sonstige kräftige Farben: keine Muster

### Anhang 1 Hinweise zur Sanierung von Fachwerkhäusern

# ELF TECHNISCHE UND BAUPHYSIKALISCHE FACHWERKSÜNDEN....

- Verfliesen von Fachwerk-Außenwänden, denn dabei wird das Ausdiffundieren (Ausströmen) von Feuchtigkeit aus der Wand verhindert oder gemindert
- Schließen von Holzrissen oder den Rissen zwischen den Holzstäben und dem Putz der Ausfachung mit dauerelastischen bzw. dauerplastischen Materialien, denn diese haften an Putz und Holz nur ungenügend. Nach dem Abreißen dringt Feuchtigkeit ein und kann nur schlecht oder nicht wieder ausdiffundieren.
- Aufbringen von stark wärmedämmenden Materialien auf der Innenseite von Fachwerk-Außenwänden; dadurch wird die Taupunktebene in eine ungünstige Schicht, meist nahe der Innenseite des Fachwerks, gelegt und das ausfallende Kondensat führt zu Fäulnissen.
- Aufstreichen von weitgehend dampfsperrenden oder annähernd dampfdichten Anstrichstoffen wie Lacken außen auf den Fachwerkhölzern, denn die Fachwerkhölzer sind nicht maßhaltige Bauteile, d. h. sie sind Schwind- und Quellbewegungen ausgesetzt, die bei solchen Anstrichstoffen zu Rissen führen. In diese Risse dringt Feuchtigkeit ein, die im weiteren Verlauf durch die "dichten" Anstrichstoffe nicht mehr auslüften kann und Fäulnisschäden verursacht.
- Aufmörteln und Anmörteln von Kanten aus Putz- oder Mauermörtel bzw. Beton an der Unterkante der Erdgeschoßschwelle
- Auftragen von Putzen auf Lehmstakungen oder ungebrannte Lehmziegelausfachungen ohne Putzträger
- Aufbringen von hinter den Fachwerkholzkanten zurückspringenden Putzfeldern oder kasten- bzw. kassettenartig vorspringenden Putzfeldern auf den Fachwerkgefachen. In beiden Fällen wird der Wasserablauf der Fassade behindert, und dies führt dazu, daß viel Wasser in die Haarrisse der Fassade eindringt.
- Aufbringen von Dampfbremsen oder Dampfsperren, die in den Deckenbereichen oder an Stößen und Anschlußstellen Undichtigkeiten aufweisen; hier dringt Dampf ein, der schlecht wieder als Dampf ausdiffundieren kann oder, wenn er in der Wand als Wasser ausgefallen ist, dort festgehalten wird und zwangsläufig zu Fäulnisschäden führen muß.
- Einbauen von neuen oder auszuwechselnden Fachwerkhölzern bzw. weiteren Holzeinbauten unter Mißachtung des baulichen, d.h. des konstruktiven Holzschutzes
- Verändern des statischen Systems im Fachwerkgefüge, insbesondere das "Spazierentragen" von Lasten über neue Wege, da dabei meist neue Spannungen und damit neue Mängel im Gefüge auftreten. Weiter führt das Auflagern von Massivbauteilen zu Schäden (nach Landesbauordnungen untersagt!)
- Vermörteln, Verkleiden, Verschmieren oder Vernageln von äußeren Fehlstellen, meist Fäulnis, in den Fachwerkhölzern mit Beton, Putzmörtel, Spachtelmassen, Blechen oder dünnen Holzbrettern, da hinter Bleche oder Holzbretter Wasser eindringt und zu Fäulnis führt bzw. hinter Beton oder Spachtelmassen Feuchtigkeit kondensiert und ebenfalls Fäulnisschäden hervorruft.

### ...UND WIE MAN SIE VERMEIDEN KANN

- Fachwerkaußenwände dürfen außen weder verfliest noch mit Mörtel abgesperrt werden, um das Ausdiffundieren von Feuchtigkeit zu ermöglichen
- Risse in einer Breite von über 8 mm sollen mit Holz ausgekeilt, Risse unter 8 mm nur mit dem Heizkörperpinsel tief ausgestrichen werden
- Bei jeder zusätzlichen Wärmedämmaßnahme ist unbedingt die Lage der Taupunktebene zu berechnen und zu berücksichtigen; daß durch zu starke oder falsch angeordnete Wärmedämm-Materialien der Taupunkt an eine für die Konstruktion ungünstige Stelle rückt.
- Bei Verwendung von gut dampfdurchlässigen Anstrichstoffen, z.B. Mineralfarben auf den Gefachen, besteht kaum Gefahr von Fäulnis durch eingeschlossene Feuchtigkeit
- Das Schwellenauflager muß so ausgebildet werden, daß keine Feuchtigkeit gestaut wird oder hinter die Schwelle dringen kann.
- Putze in einer Normalstärke von 2 cm oder darüber dürfen auf das Lehmgefach nur mittels eines Putzträgers aufgebracht werden.
- Die Putzkanten müssen schräg an die Hölzer angezogen werden, um einen ungehinderten Wasserablauf auf der Fassade zu ermöglichen.
- Auf Dampfbremsen und Dampfsperren sollte so weit wie möglich verzichtet werden.
- Holz muß vor dauernder Feuchteeinwirkung geschützt bzw. so eingebaut werden, daß evtl. eingedrungene Feuchtigkeit wieder ausdampfen kann.
- Bei allen Reparaturen und Veränderungen soll das statische System nicht verändert werden. Auf das Fachwerk können nur Lasten aus Holzkonstruktionen abgetragen werden.
- Fehlstellen sind mit trockenem Holz der gleichen Holzart, mindestens 5 cm stark, zu sanieren.

aus: Manfred Gerner, Fachwerksünden (Hrg.: Deutsches Nationalkomittee für Denkmalschutz, 1989)

## Anhang 2 Farbiges Fachwerk: Beispiele



Links
Lindgrüne Gefache,
türkisfarbene
Details:
nicht empfehlenswert



Rechts Gefache kalkweiß abgetönt, Details farblich dezent abgestimmt: empfehlenswert



Signalrot als Leitfarbe: nicht empfehlenswert



Fachwerk naturfarben lasiert: empfehlenswert



Links
Zwei konkurrierende
Primärfarben direkt nebeneinander, Türblatt wie
Fachwerk gestrichen:
nicht empfehlenswert



Rechts
Die gedeckte, aber
signifikante eigene
Farbigkeit der Tür
harmoniert mit
dem Fachwerk:
empfehlenswert

# Anhang 3

