



## Geschosse runter, Wohnqualität rauft!

Erfahrungsaustausch zum Geschossrückbau

am 17. April 2008 in der Lutherstadt Wittenberg

	WBG Wohnungsbaugesellschaft Wittenberg e.G.		Südwestliche Lutherstadt Wittenberg GmbH
	Stadt Wittenberg		Volksbank Sachsen-Anhalt





## Geschosse runter, Wohnqualität rauf!

Erfahrungsaustausch zum Geschossrückbau

am 17. April 2008 in der Lutherstadt Wittenberg

### Aufraggeber



Lutherstadt Wittenberg  
Lutherstraße 56  
06886 Lutherstadt Wittenberg



Wittenberger Wohnungsbaugesellschaft mbH  
Sternstr. 4  
06886 Lutherstadt Wittenberg



wbgu  
Dessauer Straße 230  
06886 Lutherstadt Wittenberg



Stadtwerke Lutherstadt Wittenberg GmbH  
Döbschützstr. 60  
06886 Lutherstadt Wittenberg

### Aufragnnehmer



Wallraf & Partner  
Humperdinckstraße 16  
06844 Dessau

Bucherweg 3  
14547 Fichterwälde



<b>1.</b>	<b>Konzeption</b>	<b>7</b>
1.1	Ausgangspunkt	7
1.2	Aufgabenstellung und ThemenSchwerpunkte	7
<b>2.</b>	<b>Geschossrückbau planen und umsetzen: Das Wort der Architekten und Ingenieure</b>	<b>9</b>
2.1	Madeyo Planungsgesellschaft GbR Berlin	9
2.2	Stefan Förster Architekten, Frankfurt / Main	15
2.3	Westsächsische Gesellschaft für Stadterneuerung mbH Chemnitz	22
<b>3.</b>	<b>Geschossrückbau managen &amp; finanzieren: Die Wohnungswirtschaftliche Erfahrung</b>	<b>26</b>
3.1	Herr Dr. Pree, Westsächsische Wohnungsbaugenossenschaft Meerane	26
3.2	Herr Seelmann, Wohnungsgenossenschaft MWG e.G.	33
3.3	Herr Töpfer / Herr Hähle B&O	45
<b>4.</b>	<b>Fazit</b>	<b>50</b>



## 1. Konzeption

### 1.1 Ausgangspunkt

Die zweite Fortschreibung des Stadtentwicklungskonzepts der Lutherstadt Wittenberg wurde am 26. September 2007 vom Stadtrat beschlossen. Im Konzept werden alle Dimensionen der Stadtentwicklung in einem integrativen Ansatz zusammengeführt. Einem besonderen Platz nimmt die planerische Vorbereitung des Stadtumbaus im Prognosezeitraum bis 2020 ein. Im Ergebnis der Wohnungsmarktprognose und der städtebaulichen Bewertung der einzelnen Wohnungsstandorte wurde im Konsens von Stadt, Wohnungswirtschaft und Versorgungsträgern ein mittelfristiges Stadtumbauprogramm verabschiedet.

Der Handlungsschwerpunkt beim Abbau struktureller Wohnungsobergänge und bei der Entwicklung eines nachfragegerechten Wohnungangebots liegt weiterhin in der Großsiedlung Trajohnschen Bach - Lerchenberg.<sup>1</sup> Nach dem Flächenabriss am Lerchenberg wird sich der Stadtumbau auf die Bereiche südlich der Annenhofer Straße verlagern.

Zur Umsetzung des aktualisierten Stadtentwicklungskonzepts haben die Lutherstadt Wittenberg, die Wittenberger Wohnungsbaugesellschaft mbH, die Wohnungsbaugenossenschaft Wittenberg e.G. und die Stadtwerke Lutherstadt Wittenberg GmbH noch im Herbst 2007 eine Rahmenplanung für den Stadtumbau im Wohngebiet „Am Trajohnschen Bach“ im Auftrag gegeben. Die Planung wurde inewischen feitig gestellt.

<sup>1</sup> Die Sanierung der Altstadt als Funktions- und dichte Mitte hat ab Dauer zu geringen finanziellen Mitteln geführt!

Entsprechend des Auftrags enthält die Planung neben der Festlegung von investitionssicheren Kernbereichen eine ganze Reihe von städtebaulichen Varianten für Abriss und Umbau, die es den Akteuren des Stadtumbaus erlauben sollen, schnell und flexibel auf mögliche Veränderungen des Wohnungsmarkts wie auch der förderpolitischen Rahmenbedingungen zu reagieren.

Unter den städtebaulichen Varianten der Rahmenplanungen „Am Trajohnschen Bach“ befinden sich auch Vorschläge für mehr oder minder umfangreichen Geschossrückbau, und zwar sowohl in Form einfacher Abzonierung als auch in Gestalt eines Umbaus zu Reihenhäusern. Anlass hierfür war die Suche nach Wohnungangeboten, die in diesem innerstädtischen Quartier eine dauerhafte Nachfrage erzeugen können.

Darüber hinaus gab es ermutigende Anzeichen dafür, dass der Geschossrückbau nach den ertreten Erfahrungen inewischen wesentlich effizienter vorstatten geht. Der Aufwand für Kosten und Organisation hat sich vermindert. Die Chancen für eine gesicherte Finanzierung und wirtschaftliche Darstellbarkeit von Geschossrückbauvorhaben scheinen gewachsen.

Um die Möglichkeiten und Risiken von Geschossrückbauvorhaben besser ausloten zu können, entschieden sich die Auftraggeber der Rahmenplanung „Am Trajohnschen Bach“ im Mai dieses Jahres, einen Erfahrungsaustausch zu diesem Thema zu organisieren. Es sollten Eigentümer, Architekten und Baufirmen eingeladen werden, die bereits praktische Erfahrungen im Geschossrückbau sammeln konnten. Die Befunde aus dem Erfahrungsaustausch sollten die eigene Entscheidungsfindung unterstützen.

Mit der Organisation des Erfahrungsaustauschs wurde das Stadtumbaumanagement beauftragt.

Ursprünglich sollte der Erfahrungsaustausch ausschließlich dem Transfer von know how für die Auftraggeber vor Ort dienen. Da das Thema jedoch von übergreifendem Interesse ist, wurde die Veranstaltung für einen breiteren Kreis von Akteuren im Stadtumbau geöffnet.

### 1.2 Aufgabenstellung und Themenschwerpunkte

Die Veranstaltung sollte den Problemkreis „Geschossrückbau“ in möglichst vielen Facetten behandeln. Akteure, die derartige Vorhaben bereits (mindestens) einmal praktisch umgesetzt haben, berichteten über ihre Erfahrungen, kamen miteinander ins Gespräch und gaben Ratschläge für künftige Projekte.

Inhaltliche Schwerpunkte waren Planung, Prozessorganisation und Finanzierung. Im Einzelnen sollten folgende Themen aufgegriffen werden:

#### Die konzeptionelle Ebene:

- Geschossrückbau als Instrument für den Stadtumbau und für die Entwicklung zu künftiger Wohnungsbestände,
- Rückbaukonzepte von der einfachen Geschossreduzierung bis zur Entwicklung komplett neuer Wohnungsangebote und architektonischer Formen,

## **Projektplanung und Vorbereitung:**

- Rückbau in der Unternehmensplanung: Anlass, Objektauswahl, Finanzierungsplan, Organisationskonzept, Verantwortlichkeiten Management, Einbeziehung der Mieter, Öffentlichkeitsarbeit,
- Vorhabensplanung durch Architekten und Ingenieure: Prämissen und Grundlagen, Ideen und Risiken, Probleme und Lösungen,
- Planung und Begleitung durch die öffentliche Hand: Rückbauvorhaben im STEK, Abstimmung der Standortauswahl, planerische Bearbeitung und Genehmigungsverfahren, Einsatz von Fördermitteln,

### **Die Durchführung aus Unternehmenssicht**

- Umzugsmangement (hin und zurück) bzw. Leistungen für und Umgang mit den Mietern beim Umbau im bewohnten Zustand,
- Auswahl und Beauftragung der Planungsleistungen bzw. Ingenieurbüros sowie der bauausführenden Firmen, Aufgabenerkennung, Qualitäts-, Kosten- und Terminkontrolle,

- Zusammenarbeit mit der öffentlichen Hand: Erwartungen und Voraussetzungen, Abstimmung und Konfliktpunkte, Baurecht und Förderung

### **Bewertung des abgeschlossenen Umbauvorhabens**

- Trifft das neue Angebot auf die erhoffte Nachfrage? Ist eine dauerhafte Steigerung der Marktattraktivität des umgebauten Objekts absehbar?
- Welche Auswirkungen hat das realisierte Vorhaben auf Wohnqualität und Image des gesamten Quartiers? Wie reagieren die Wettbewerber?

- Kommen die unmittelbaren wohnungswirtschaftlichen Zielstellungen realisiert werden? Geht der Finanzierungsplan auf?

Um diesen Themenkreis ausfüllen zu können, müssen die Sichtweisen von drei zentralen Akteursgruppen einfließen: die Wohnungsgesamtäume als Auftraggeber und Processmanager, die Planungsbüros und Bauausführende in ihrer Verantwortung für die praktische Umsetzung sowie die öffentliche Hand (Kommune, Land) in ihrer Kompetenz bei der Planung und Begleitung des Vorhabens.

Da der Geschossrückbau ein spezifisches Stadtumbauvorhaben darstellt, wird ganz sicher auch die weitere Ausgestaltung des Bund-Länder-Programms Stadtumbau Ost zur Sprache kommen. Dies gilt für die absehbare Neuformulierung des Gesamtpakets ab 2009 wie auch für die konkrete Fassung einzelner Förderstabilitäts- und Förderkriterien.

## **Organisation**

Der einjährige Erfahrungsaustausch fand am 17. April 2008 im Haus der Stadtwerke Lutherstadt Wittenberg (Dobschützstraße 60) statt.

Ausrichter der Veranstaltung waren die Träger des Stadtumbau managements (Stadtverwaltung, Wittenberger Wohnungsbaugenossenschaft mbH, Wohnungsbaugenossenschaft Wittenberg e.G., Stadtwerke Wittenberg). Die Stadtwerke stellen die Räumlichkeiten zur Verfügung.

Grundidee des Workshops war es, realisierte Projekte aus der Sicht der jeweiligen Akteure kurz vorzustellen und in kurzen Blöcken viel Zeit für Nachfragen und Erörterungen zur Verfügung zu stellen.

## **Begehung, Einführung**

**10:00 - 10:20**

Jochen Kirchner (FB Stadtentwicklung)

Geschossrückbaupläne und Umsetzen: Das Wort der Architekten und Ingenieure

**10:20 - 10:40**

Architekturbüro Fichtner und Schäfer, Gera

**10:40 - 11:00**

Madeyo Planungsgesellschaft GBR Berlin

**11:40 - 12:00**

Stefan Förster Architekten, Frankfurt / Main

**12:00 - 12:20**

Westsächsische Gesellschaft für Stadterneuerung mbH Chemnitz

Geschossrückbau managen und finanzieren:

Die Wiedchnungswirtschaftliche Erfahrung

**13:20 - 13:40**

VS Herr Dr. Preuß

Westsächsische Wohnungsbaugenossenschaft Meerane

**13:40 - 14:00**

VS Herr Kalisch

Wohnungsbaugenossenschaft Gräfenhainichen e.G.

**14:00 - 14:20**

VS Dr. Hesse

Eisenbahner Wohnungsbaugenossenschaft Dresden e.G.

**15:00 - 15:20**

TL Herr Seelmann,

Wiedchnungsgenossenschaft MWG e.G.

**15:20 - 15:40**

GF Herr Schneider

Gubener Wohnungsbaugesellschaft mbH

Schlusswort

**16:00 - 16:30**

Herr Kirchner  
Leiter FB Stadtentwicklung

# 1. Geschossrückbau planen und umsetzen: Das Wort der Architekten und Ingenieure

## 1.1 Madeyo Planungsgesellschaft GbR Berlin

### Geschosse rauf oder Geschosse runter?

– Wege zur Schaffung geeigneter und nachhaltiger Wohnungsangebote  
Wahl oder Qualität? Ursachen für die Nebenfolgen von Raumtauschmaßen/ Veränderungen

#### Kategorie 1: Paralleler Rückbau/ Abriegelung:

Geschosse rauft, Wohnqualität, Wohngut, Betrag zum Erfahrungsaustausch Geschossrückbau



#### Kategorie 2: Modernisierung/ Instandsetzung:

- Abwertung einzelner Standorte (Bewilligungsrückgang)
- Erneuerung der Z/4-Fachwerke, welche teilweise der Auftrieg schwarz vermeintlich Grundsteinungen (Innenraum: 2,40m Zimmerbreite), eingeschränkte Grundsatzfreiheit



#### Kategorie 3: Umzug/ Neuerrichtung von Bestandshäusern

- Käste Anforderungen an Raumausstattung/ Grundsteinungen aus jüngerer Vergangenheit  
gering- funktional- Spezialzweck durch individuelle Nutzung (z.B. Büro- oder Wohnzweck)
- Politische ambivalente politische regionale Basis für zulässige Umbauzusammenstellung, geringe Leerstandquote



### PERFEKTE NOVENDIGKEIT ODER MÖGLICHKEIT?

### Geschosse rauf oder Geschosse runter?

Standort 1: Schwerdöf / Döber  
Basis: WOUG Wohnungsbaugesellschaft Schwerdöf e.G.

Geschosse rauft, Wohnqualität, Wohngut, Betrag zum Erfahrungsaustausch Geschossrückbau



Madeyo  
Planungsgesellschaft GbR Berlin

### Geschosse rauf oder Geschosse runter?

**Standort 1: Schwedt/ Oder**

Baum: WOBAU Wohnungsbaugenossenschaft Schwedt e.G.

- vollständiges Rückbau von Wohngebäuden
- Umbau/ Wohneigentumswechsel innerstädtischer Areale
- Umstrukturierung innerstädtischer Wohnanlagen auf Neubauiveau



### Geschosse rauf oder Geschosse runter?

**Standort 1: Schwedt/ Oder**

Baum: WOBAU Wohnungsbaugenossenschaft Schwedt e.G.

- Umbau/ Wohneigentumswechsel innerstädtischer Areale
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung



### Standort 1

Lage



E 04.004

### Geschosse rauf oder Geschosse runter?

**Standort 1: Schwedt/ Oder**

Baum: WOBAU Wohnungsbaugenossenschaft Schwedt e.G.

- Umbau/ Wohneigentumswechsel innerstädtischer Areale
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung

- Umbau/ Wohneigentumswechsel innerstädtischer Areale
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung



### Standort 1

Lage



E 04.004

### Geschosse rauf oder Geschosse runter?

**Standort 1: Schwedt/ Oder**

Baum: WOBAU Wohnungsbaugenossenschaft Schwedt e.G.

- Umbau/ Wohneigentumswechsel innerstädtischer Areale
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung



### Standort 1

Modellierung/  
Dokumentation



E 04.004

### Geschosse rauf oder Geschosse runter?

**Standort 1: Schwedt/ Oder**

Baum: WOBAU Wohnungsbaugenossenschaft Schwedt e.G.

- Umbau/ Wohneigentumswechsel innerstädtischer Areale
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung

- Umbau/ Wohneigentumswechsel innerstädtischer Areale
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung
- Beleg zum Erfahrungsaustausch Geschosserneuerung



### Standort 1

Modellierung/  
Dokumentation



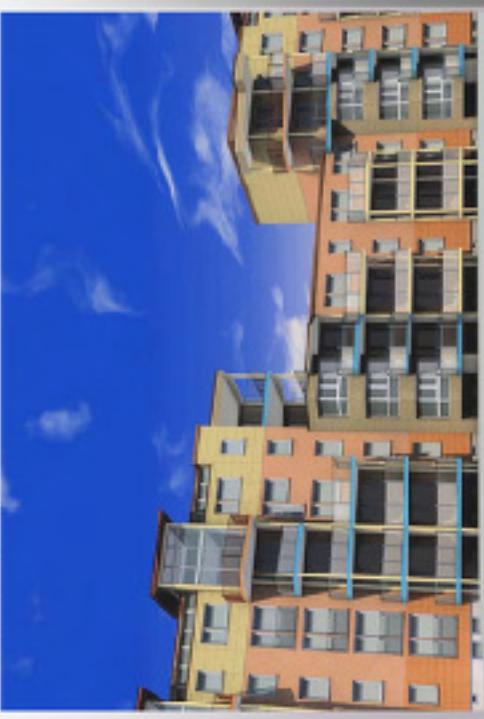
E 04.004

Geschosse raufer, Wohneigentum rauft rau!  
Erfahre hier regensatztausch zum Geschosserückbau!

**Geschosse rauf oder Geschosse runter?**

**Standort 1: Schwedt/ Oder**  
Bauherr: WBGÜC Wohnungsbaugenossenschaft Schwerin e.G.

- Umbau/ Wohneigentumsübertragung 13-33
- „J. Marenkowitz Ring“ 13-33



© M. DÖRFLER Architektur

**Geschosse rauf oder Geschosse runter?**

**Standort 1: Schwedt/ Oder**  
Bauherr: WBGÜC Wohnungsbaugenossenschaft Schwerin e.G.

- Umbau/ Wohneigentumsübertragung 13-33
- „J. Marenkowitz Ring“ 13-33



© M. DÖRFLER Architektur

**Geschosse rauf oder Geschosse runter?**

**Standort 1: Schwedt/ Oder**  
Bauherr: WBGÜC Wohnungsbaugenossenschaft Schwerin e.G.

- Umbau/ Quantienbildung innerstädtischer Areale
- „J. Marenkowitz Ring“ 13-33

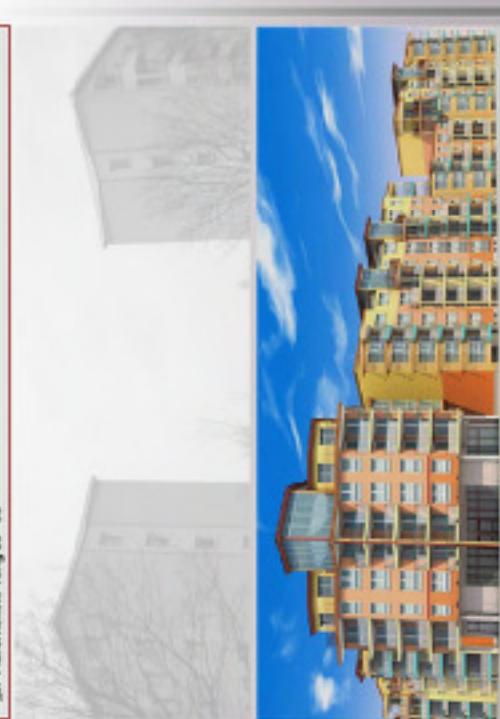


© M. DÖRFLER Architektur

**Geschosse rauf oder Geschosse runter?**

**Standort 1: Schwedt/ Oder**  
Bauherr: WBGÜC Wohnungsbaugenossenschaft Schwerin e.G.

- Umbau/ Wohneigentumsübertragung 13-33
- „J. Marenkowitz Ring“ 13-33



© M. DÖRFLER Architektur

**Geschosse rauf oder Geschosse runter?**  
**Standort 1: Schwedt/ Oder**  
Bauherr: WBGÜC Wohnungsbaugenossenschaft Schwerin e.G.

- Umbau/ Wohneigentumsübertragung 13-33
- „J. Marenkowitz Ring“ 13-33

### Geschosse raus oder Geschosse runter?

**Standort 1: Schwedt/ Oder**  
Bauher: WGBUW Wohnungsgenossenschaft Schraden e.G.

- Umbau/ Wohnummertausch Wohnungskreisung 13- 33



#### Ergebnisse:

- Wohnungen neuordnung:  
120 davon  
60x 3-R-WE  
60x 3-R-WC
- Wohnungen nach Umbau: 120 davon  
Kita / Innenveränderungen  
(25 vermisch. Grundrisse)  
84 Bestandsveränderungen  
(vollmodifiziert)  
14 Neubauwohnungen  
3 Gewerbebetten

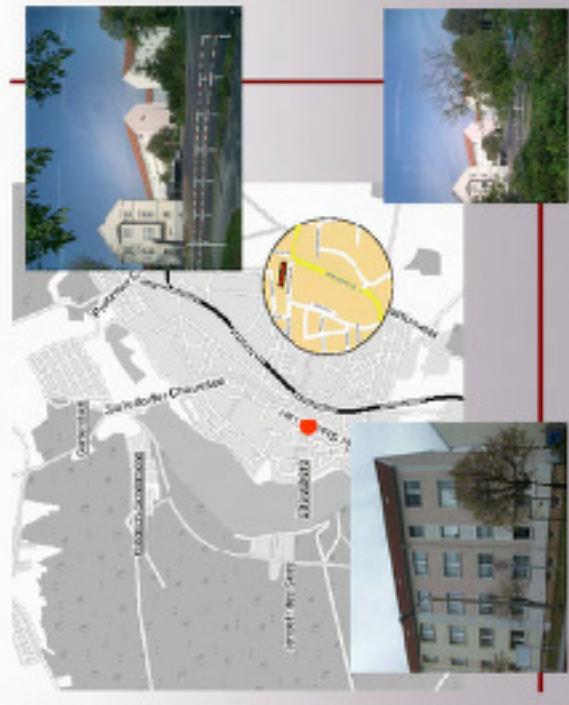
Datenarten (Gesamtbilanz):  
Umbau:  
3.708.000 €  
Schätzzeit:  
73 v. Monate  
33.396 m<sup>2</sup>-WE  
Neubau:  
2.591.000 €  
Schätzzeit:  
70 v. Monate  
152.412 m<sup>2</sup>-WE

### Geschosse raus oder Geschosse runter?

**Standort 2: Strausberg bei Berlin**  
Bauher: Wohnungsgenossenschaft „Aufbau“ Strausberg e.G.

Geschosse  
runt.  
Wohngutqualit  
rauf!

Betrag zum  
Erfahrungsaustausch  
Geschossenrückbau



### Geschosse raus oder Geschosse runter?

**Standort 1:** Berlin  
Bauher: Wohngutgenossenschaft „Aufbau“ Strausberg e.G.

Geschosse  
runt.  
Wohngutqualit  
rauf!

Betrag zum  
Erfahrungsaustausch  
Geschossenrückbau

### Geschosse raus oder Geschosse runter?

**Standort 2: Strausberg bei Berlin**  
Bauher: Wohnungsgenossenschaft „Aufbau“ Strausberg e.G.

Geschosse  
runt.  
Wohngutqualit  
rauf!

Betrag zum  
Erfahrungsaustausch  
Geschossenrückbau



**Geschosse rau oder Geschosse runter?**

**Standort 3: Oranienburg**  
Bauher: Wohnungsbaugesellschaft „Aufbau“ - Oranienburg mbH

Geschosse  
runt.  
Wohnqualität  
rauf!  
Beleg zum  
Erfahrungsaustausch  
Geschossneubau

Schwierig  
vermietbare  
Wohnungen  
↓  
Kosten Rückbau  
Bauabsatz

Veränderung des konzentrierten Umfangs innerstädtischer Bausubstanz = Quartiersbildung

Veränderung des Wohnungsgesetzes (Wohnraumtennenschutz)

• Nutzungsfläche der konzentrierten Umfangsgebiete (Wohnraumtennenschutz) = Quartiersbildung

**Standort 2**  
Bauphase

**Standort 3**

**Geschosse rau oder Geschosse runter?**

**Standort 3: Oranienburg**  
Bauher: Wohnungsbaugesellschaft Oranienburg mbH

Geschosse  
runt.  
Wohnqualität  
rauf!  
Beleg zum  
Erfahrungsaustausch  
Geschossneubau

Absturzung Bausubstanz

Absturzung  
Wohnraum  
Pfotener Kunden

Absturzung Wohnraum  
Schräfung Grundstücksfreiheit für neue Wohnungen

Überbauen – neuwige Wohnraumschaffung

**Standort 3**  
Wohnraum  
Qualitätsbildung

**Standort 2**  
Endstand

**Standort 3**

**Geschosse rau oder Geschosse runter?**

**Standort 2: Strausberg bei Berlin**  
Bauher: Wohnungsbaugesellschaft „Aufbau“ - Strausberg e.V.

Geschosse  
runt.  
Wohnqualität  
rauf!  
Beleg zum  
Erfahrungsaustausch  
Geschossneubau

**Standort 2**  
Bauphase

**Standort 3**

**Geschosse rau oder Geschosse runter?**

**Standort 2: Strausberg bei Berlin**  
Bauher: Wohnungsbaugesellschaft „Aufbau“ - Strausberg e.V.

Geschosse  
runt.  
Wohnqualität  
rauf!  
Beleg zum  
Erfahrungsaustausch  
Geschossneubau

**Standort 2**  
Endstand

**Standort 3**

Eckdaten:  
Wohnungen: 16  
Besitzosten: 490.000 €  
Geb. Kosten: 100.000 €  
Sozialzwe.

Geschosse runter, Wohnqualität rau!  
Erfahrungsaustausch zum Geschossneubau

### Geschosse rau~~f~~ oder Geschosse runter?

#### Standort 4: Berlin Marzahn

Bauherr: Wohnungsbaugesellschaft; Bauunternehmer: ruf!

Geschosse  
runter,  
Wohnqualität  
rau~~f~~  
Befragung zum  
Erbbaugutausch  
Geschossneubau



#### Standort 3

Projektbeispiel

Rückbau  
Bausubstanz  
Förderungen/  
Baukosten

### Geschosse rau~~f~~ oder Geschosse runter?

#### Standort 4: Berlin Marzahn

Bauherr: Wohnungsbaugesellschaft; Hersteller mögl.

- Stahlbau-Ost, Ahrensfelder Tiefenbachstr./Quelle: Nachbau (Geb.)
- Sanierung Wohnblock W5/70f/11

Geschosse  
runter,  
Wohnqualität  
rau~~f~~  
Befragung zum  
Erbbaugutausch  
Geschossneubau



### Geschosse rau~~f~~ oder Geschosse runter?

#### Standort 4: Berlin Marzahn

Bauherr: Wohnungsbaugesellschaft; Bauunternehmer: ruf!

• Vollständiger Rückbau, Reurbanisierung Wohnungsbestand



#### Standort 4

Totalbau

Rückbau  
Bausubstanz  
Lebensraum/  
Urbane II  
Wohnungen

### Geschosse rau~~f~~ oder Geschosse runter?

Totalbau

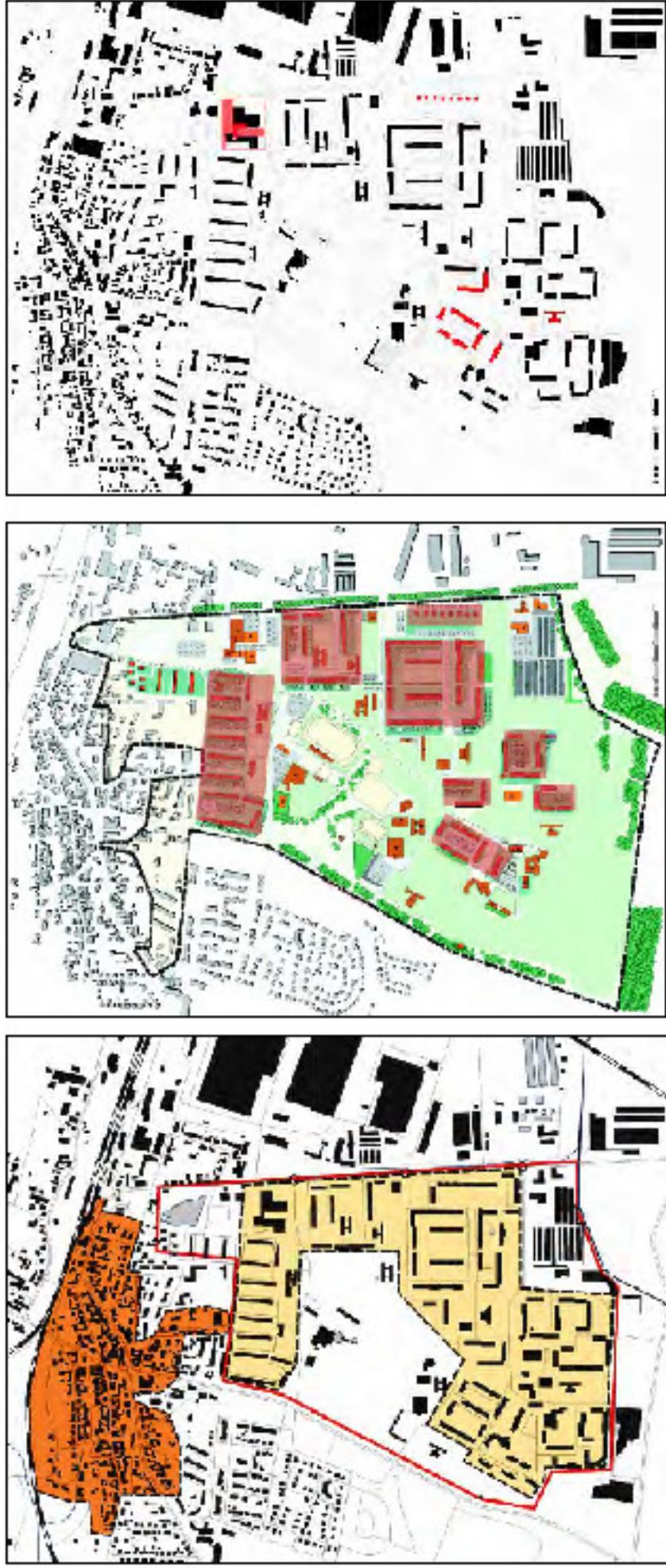
Befragung zum  
Erbbaugutausch  
Geschossneubau

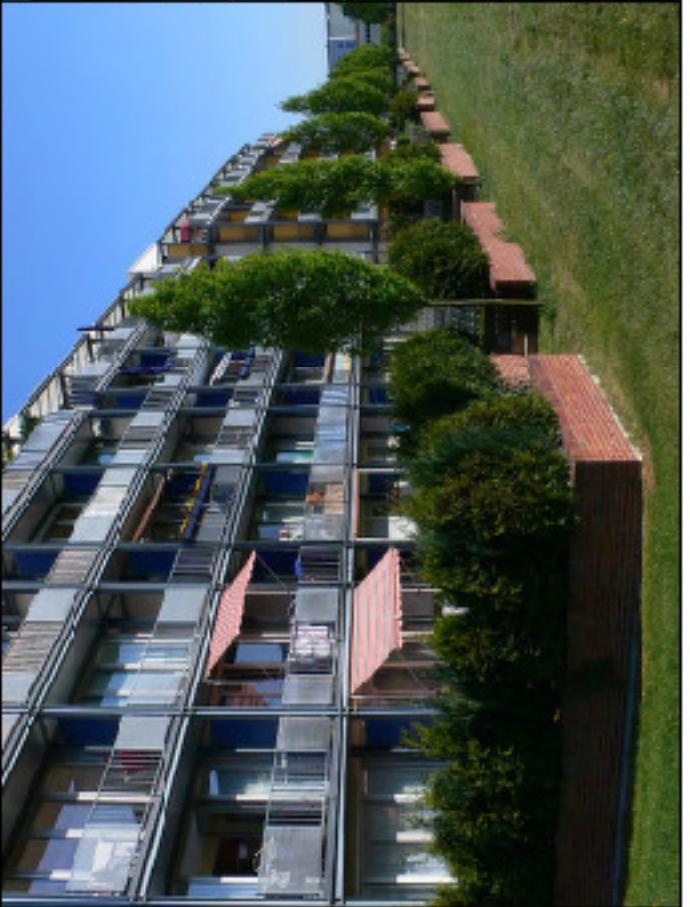
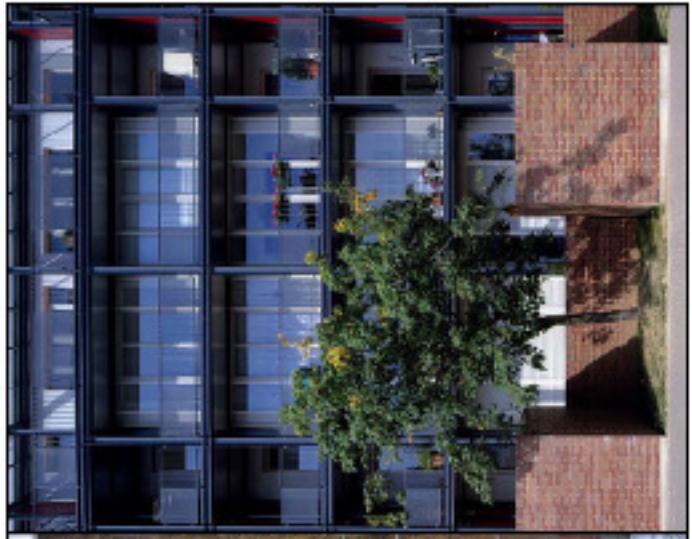
Rückbau  
Bausubstanz  
Lebensraum/  
Urbane II  
Wohnungen

NADEX  
Hausbau

Geschosse rau~~f~~ oder Geschosse runter, Wohnqualität rau~~f~~  
Erfahrene regensbaustütze zum Geschossrückbau

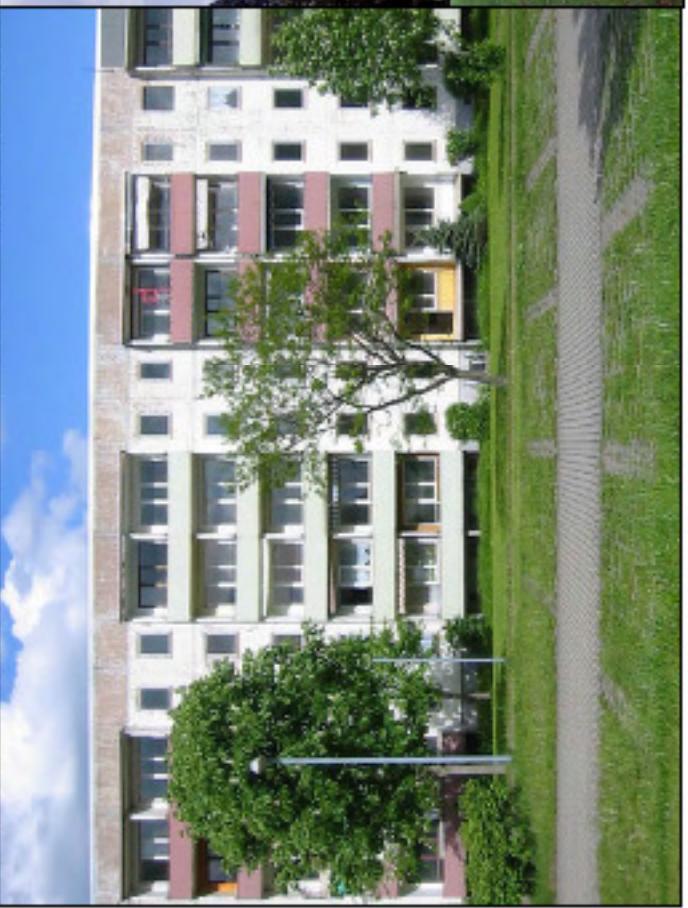
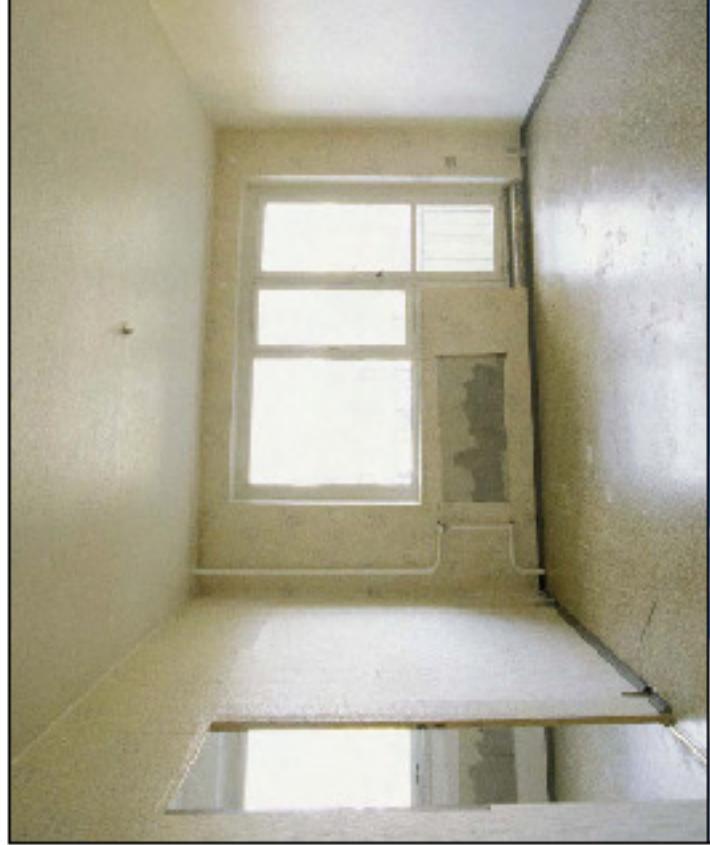
## 1.2 Stefan Forster Architekten, Frankfurt / Main

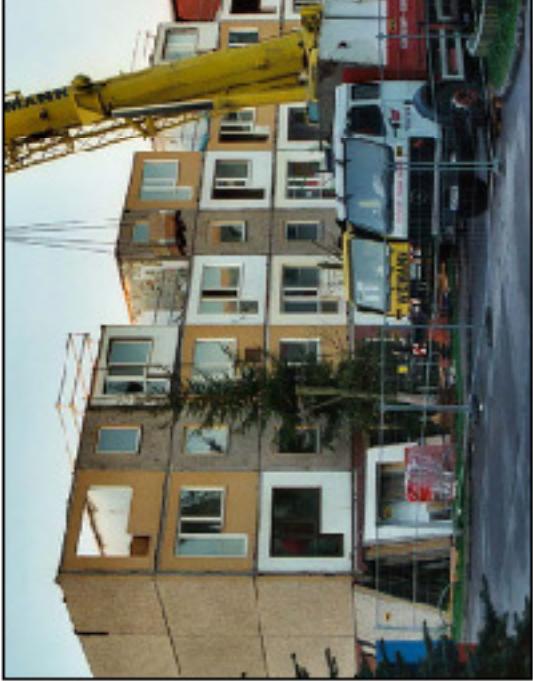




Geschossen runter, Wohnqualität auf!  
Erst hier reges Austausch zum Geschossrückbau









Geschossen runter, Wohnqual läuft rau!  
Erst hier reges Austausch zum Geschossrückbau

**KOSTEN**

Rückbau Gesamtblock 15 €/m<sup>3</sup>  
Teilrückbau 40 €/m<sup>3</sup>  
Dachflächenabdichtung 100 € /m<sup>2</sup>  
Dachflächen incl. Terrassen 300 €/m<sup>2</sup>

Geschossen runter, Wohnqualität raus!  
Erfahrungsaustausch zum Geschossrückbau

## 1.3 Westsächsische Gesellschaft für Stadterneuerung mbH Chemnitz

Rückbau unter bewohnten Bedingungen sicher und wirtschaftlich bewältigen  
Vorbereitung und Umsetzung am Fallbeispiel Meerane  
Dipl.-Ing. (FH) Ingolf Primm



Umbau Inv. 03 des  
Städtebaus im Jahr  
1995

MESAN-Dokumente 96-104



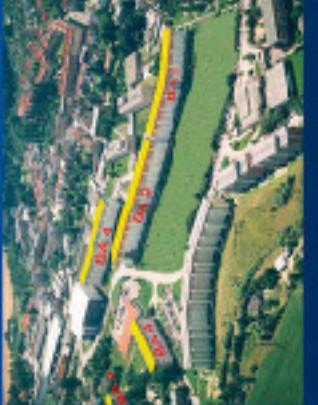
Blockbau nach Komplettanierung mit  
Dachflächenbau

MESAN-Dokumente 96-105



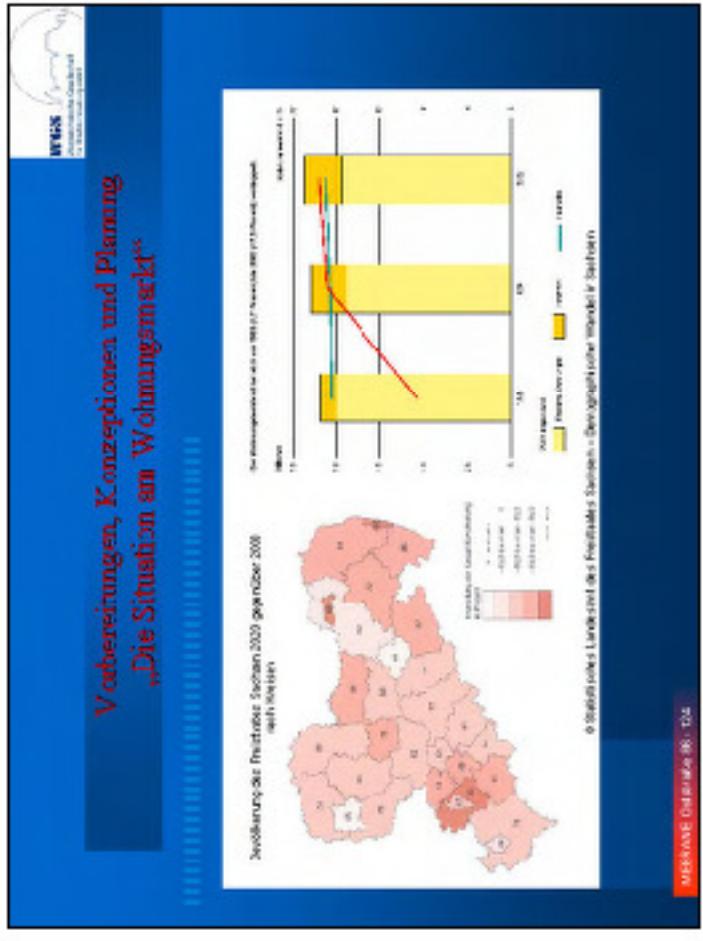
Darstellung vor  
abzubrechendem Rückbau 2006

MESAN-Dokumente 96-106



Vorbereitung  
„Vorbereitung Meerane Oststraße“

MESAN-Dokumente 96-107



**Vorbereitungen, Konzeptionen und Planung „Rückbankkonzeption Teilrückbau“**

**Abzonenungsdarstellung 1. und 2. Bauabschnitt**

**Bestandsgebäude**

**Fotorealistische Neugestaltung**

**MERKMALE Detaillierte: ja**

**Vorbereitungen, Konzeptionen und Planung „Rückbankkonzeption Teilrückbau“**

**Abzonenungsdarstellung 2. Bauabschnitt**

**Bestandsgebäude**

**Fotorealistische Neugestaltung**

**MERKMALE Detaillierte: ja**

**Vorbereitungen, Konzeptionen und Planung „Rückbankkonzeption Teilrückbau“**

**Schematische Abzonenungsdarstellung**

**MERKMALE Detaillierte: ja**

**Vorbereitungen, Konzeptionen und Planung „Rückbankkonzeption Teilrückbau“**

**Abzonenungsdarstellung 1. Bauabschnitt I - Oststraße 60 - 100**

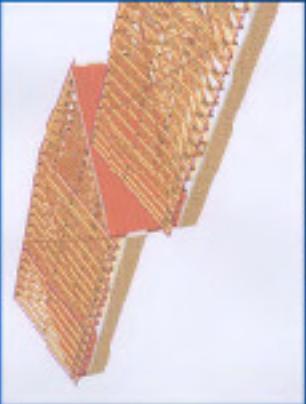
**Bestandsgebäude**

**Fotorealistische Neugestaltung**

**MERKMALE Detaillierte: ja**

**Geschossen runder Wohneigentürt läuft! Erfahrungsaustausch zum Geschossstückbau**

**Vorbereitungen, Konzeptionen und Planung „Vorbereitung in der Planungsphase“**



Konzept Erdgeschoss im der Planungsphase

Ausführung Bindermontage



Ausführung Bindermontage

**Vorbereitungen, Konzeptionen und Planung „Vorbereitung in der Planungsphase“**



Neuer Treppenhausabschluss



Balkondususluss

**Fertigung der Ausführungsdetails in der Planungsphase**



Detaill Entwessierung

**Vorbereitungen, Konzeptionen und Planung „Vorbereitung in der Planungsphase“**



MERKMALE Detailliertig: 96. 704

MERKMALE Detailliertig: 96. 704

**Vorbereitungen, Konzeptionen und Planung „Rückbankkonzeption Teilrückbank“**



Neue Balkonanlagen am Bestand vor Beginn des Teileubau

**Vorbereitungen, Konzeptionen und Planung „Vorbereitungen in der Planungsphase“**



Neue Lüftungsanlage



Lüftungssystemum während der Bauphase

**Vorbereitungen, Konzeptionen und Planung „Vorbereitung in der Planungsphase“**



MERKMALE Detailliertig: 96. 704

MERKMALE Detailliertig: 96. 704

Geschosses runder, Wohnqualität auf! Erst hier regensausstausch zum Geschossrückbau

**Fazit aus Planung und Umsetzung „Sicherung der Bauzwischenzustände“**

Mehrere Objekte bis zur Notabdichtung in der Ausführungsphase




**Fazit aus Planung und Umsetzung „Projektdaten“**

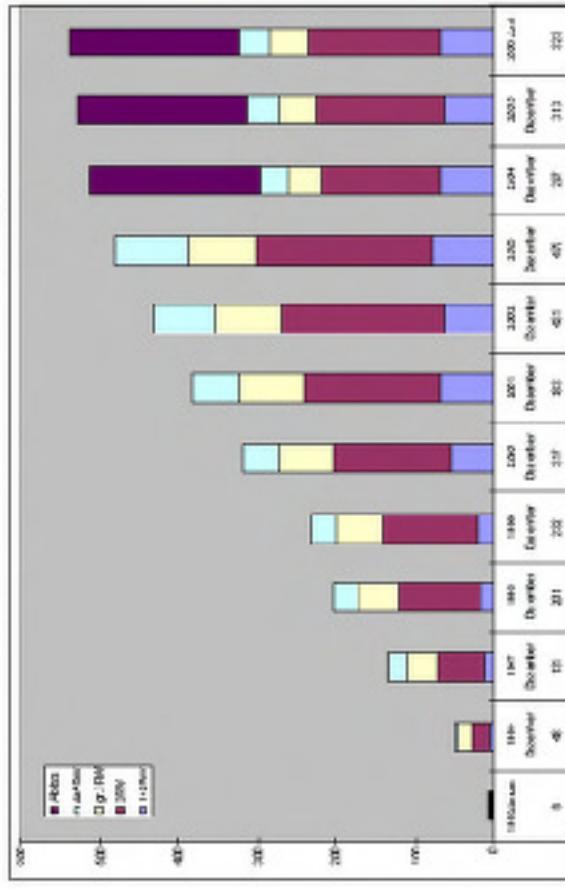
Mehrere Objekte bis zur Fertigstellung

Kategorie	Wert
Baukosten / Dach	ca. 230 €/m <sup>2</sup> Wohnfläche ohne Rückbauzuschuss
Gesamtkosten	ca. 180 €/m <sup>2</sup> Wohnfläche mit Rückbauzuschuss (ohne Altshaldenelementabstieg)
Nettoverlusten	ca. 100 €/m <sup>2</sup> Wohnfläche mit Rückbauzuschuss (ohne Altshaldenelementabstieg)
Haustechnik	ca. 100 €/m <sup>2</sup> Wohnfläche mit Rückbauzuschuss (ohne Altshaldenelementabstieg)
Balkone	ca. 100 €/m <sup>2</sup> Wohnfläche mit Rückbauzuschuss (ohne Altshaldenelementabstieg)

## 2. Geschossrückbau managen & finanzieren: Die Wohnungswirtschaftliche Erfahrung

### 2.1 Herr Dr. Pree, Westsächsische Wohnungsbaugenossenschaft Meerane

#### Leerstandsentwicklung



OS 50-84 alt



#### Rückblick

Bestand 1990:

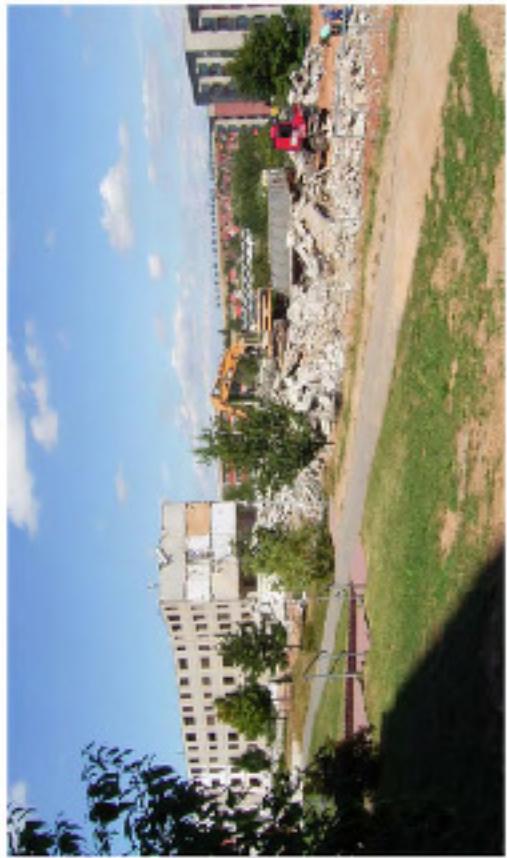
1.637 Wohnungen

91.770 m<sup>2</sup> Wohnfläche

Abrissbeginn Sommer 2004



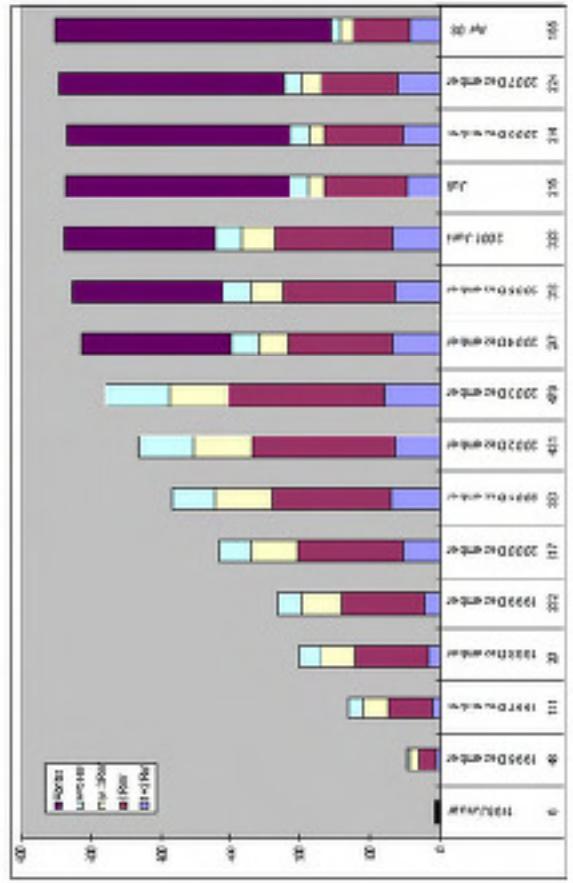
Gesamtabriss 216 Wohnungen



Abriss 4 Blöcke OS 50-84



## Leerstandsentwicklung



## 2. Etappe des Rückbaukonzeptes

**2006:**

- Rückbau weiterer **106 WE mit 5.952 m<sup>2</sup> Wfl.**
- im **bewohnten (!) Zustand** in der Oststraße 86-124!
- Nachrüstung von 12 Balkonen schon 2005

## Zeichen setzen – Balkonanbau 2005



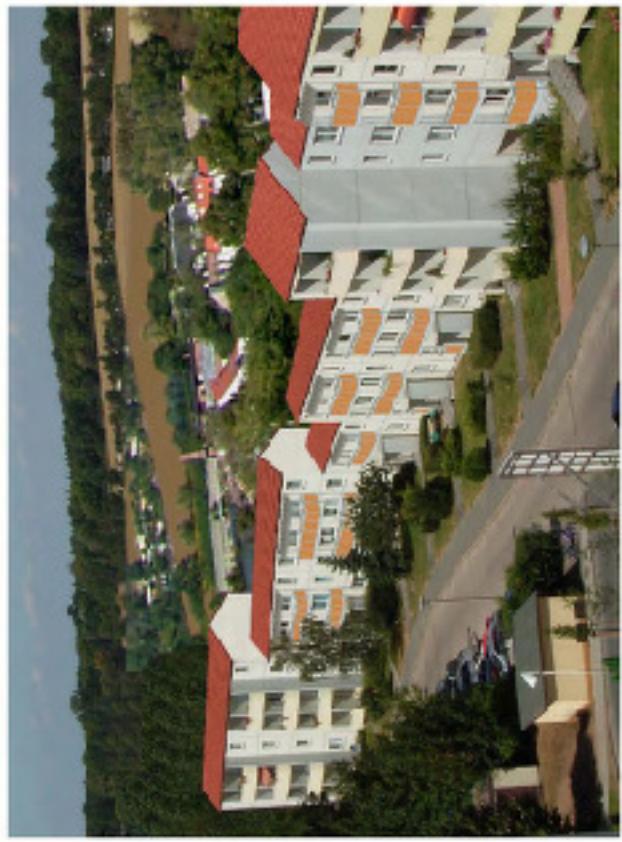
## 2. Etappe des Rückbaukonzeptes

**2006:**

- Rückbau weiterer **106 WE mit 5.952 m<sup>2</sup> Wfl.**
- im **bewohnten (!) Zustand** in der Oststraße 86-124!
- Nachrüstung von 12 Balkonen schon 2005

**Ergebnis:**

Rückgang auf neuen Bestand von **1.205 WE**



April 2006



virtuelle „Neue Oststraße“



Alte Oststraße





Mai 2006 erste Resultate sichtbar



### „Neue Oststraße 86-102“



### aktuelle Vermietungssituation

Etage	Soll-Bestand			Ist-Leerstand	
	gesamt	OB	mB	gesamt	in %
1	<b>265</b>	<b>95</b>	<b>170</b>	<b>18</b>	<b>6,8</b>
2	<b>268</b>	<b>67</b>	<b>201</b>	<b>7</b>	<b>2,6</b>
3	<b>255</b>	<b>63</b>	<b>192</b>	<b>20</b>	<b>7,8</b>
4	<b>194</b>	<b>46</b>	<b>148</b>	<b>45</b>	<b>23,2</b>
5	<b>162</b>	<b>40</b>	<b>122</b>	<b>95</b>	<b>58,6</b>
6	<b>61</b>	<b>20</b>	<b>41</b>	<b>43</b>	<b>70,5</b>
	<b>1205</b>	<b>331</b>	<b>874</b>	<b>228</b>	



### „Neue Oststraße“



### Balkonanbau Remser Weg 2007

## Ziel 2008

ctagenweiser Rückbau:

Remser Weg 3-31

=> 74 WE mit 4.149m<sup>2</sup> Wfl.

auch wie OS im bewohnten Zustand !!

## Ziel für 2008



## Bestand nach Abriss 2008

Bestand	alt	neu	Abriss
gesamt Wohnungen	1.526	1.131	<b>395</b>
davon:			
ohne Balkon	573	239	<b>334</b>
mit Balkon	953	892	61



### 3.2 TL Herr Seelmann, Wohnungsgenossenschaft MWG e.G.

Stadtumbau Oft am Beispiel der Wohnungsgenossenschaft MWG



#### Erfahrungsaustausch „Stadtumbau“ in der Lutherstadt Wittenberg am 17.04.2008



Deck



## Entwicklung in Magdeburg

1. Vorbereitung/ Diskussion eines Stadtbaukonzeptes 2000-2001
2. Das Stadtbaukonzept
  - Gremien des Stadtbaus / Dynamisches Förderkonzept / Kernbereiche



## 4. Ausblick (allgemein)

- wesentliche Erfolge:
  - Wohnungsmärkte fangen an, sich zu stabilisieren, wenn auch auf niedrigem Niveau
  - Aufwertung der Städte ist im Ganzen weiter vorangekommen
  - Gutes soziales Klima in den Stadtumbauquartieren konnte bewahrt-, aber nicht verbessert werden



## 3. Erfahrungen aus Sicht der NWG

- Das Programm muss dringend über 2009 hinaus erweitert werden.
- Die Instrumentarien der Fördermittelzusagen müssen vereinfacht und reduziert werden.
- Der Entscheidungstross muss verkürzt werden.
- Die Kompetenzen der Städte für Entscheidung und Ausreichung müssen erhöht werden.
- Die Entscheidungen über Mittelzusagen müssen fruchtiger erfolgen, bestens als über städtebauliche Verträge (Quartiersvereinbarungen) zwischen den Beteiligten: Stadt und Unternehmen einschließlich der Versorger.
- Die Altstadtsanierung (§63 AHG) muss auch für die nicht betroffenen, aber am Stadtumbau beteiligten Unternehmen möglich sein.



## Wesentliche Probleme:

1. Abschuldenfrage ist unzureichend geklärt
2. Durchführung der dringend notwendigen Abrissmaßnahmen wird immer korrumplierter (Objekte mit hohem Leerstand sind bereits abgerissen)
3. Aufwertung mittlerer Kommunen nicht zustreicherlich und oft nicht zielgerichtet zum Einsatz
4. Angemessene Regelungen für die Anpassung der technischen und sozialen Infrastruktur fehlen
5. Eindämmung der privaten Haus- und Grundstückseigentümern ist schwierig (keine durchgängige juristische Handlungsfähigkeit)



Abriss Cottigerstraße



Städtebau Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG

Crudigerstraße 11-20

ehemalige Ansichten

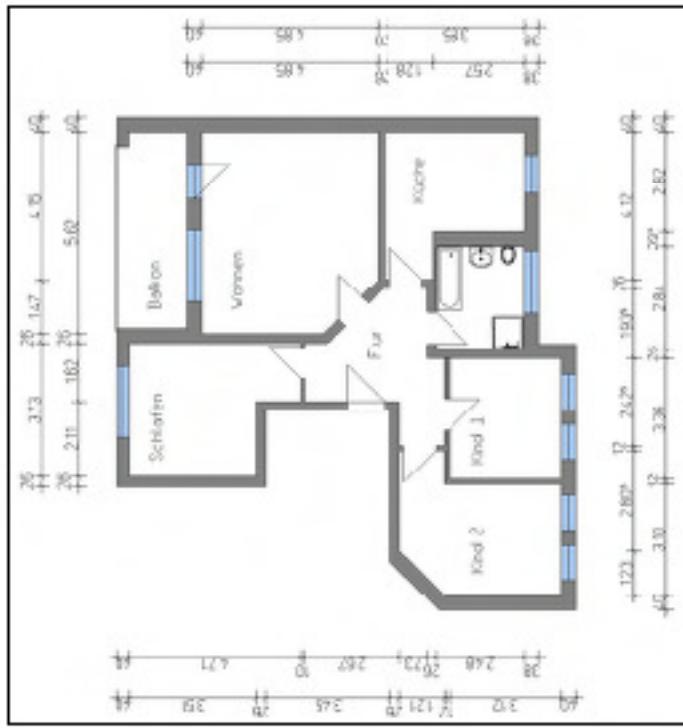
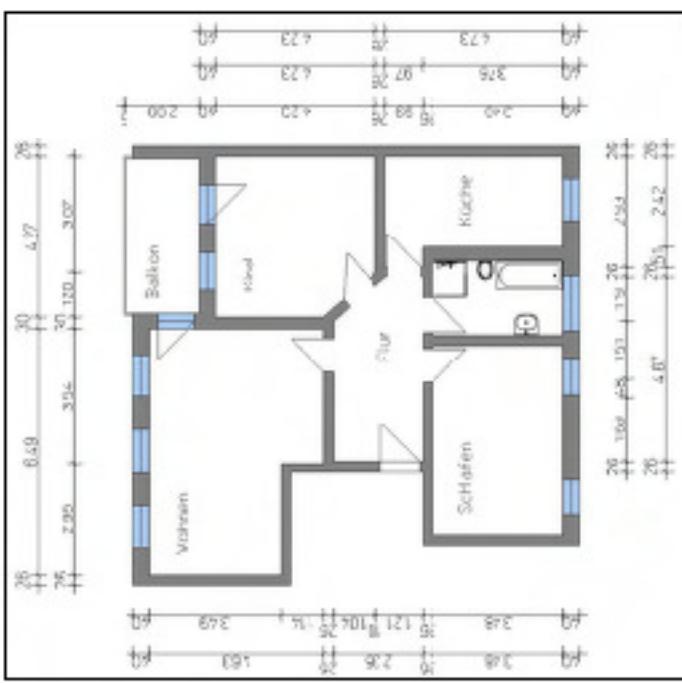
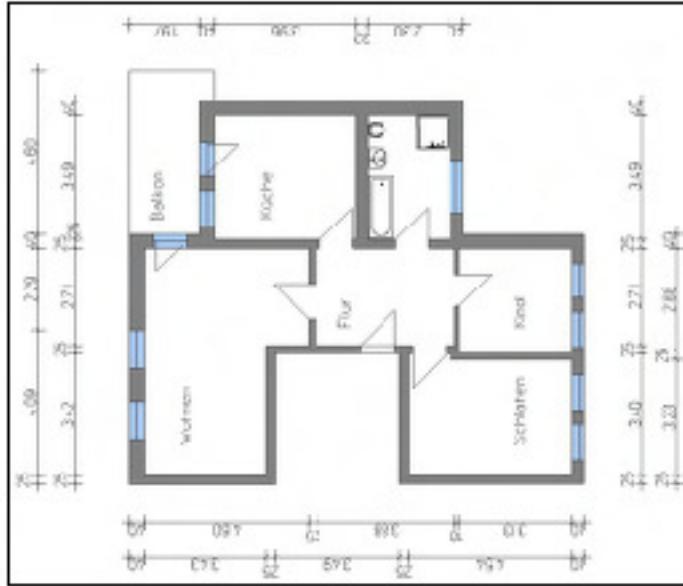
- |                  |    |
|------------------|----|
| 2-Raum-Wohnungen | 26 |
| 3-Raum-Wohnungen | 58 |
| 4-Raum Wohnung   | 16 |

Rückbau



Crudiger 1-10/1

## Crüglerstraße 11-15 Grundrisse



## Stadtbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG

### Cruckigerstraße 11-16 Eckdaten



## Stadtbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG

### Cruckigerstraße 11-16 Eckdaten

vorheriger Bestand	
Anzahl (WE):	100
Wohnfläche (ca.) in qm:	5.41.00
Bautyp:	
Rückbau / Abbruch:	11.12.02
Neubau:	25.02.03
Neubau:	07.07.03
Anzahl (WE):	30.04.04
Wohnfläche (ca.) in qm:	
Kosten	2.09.3.00
Fördervolumen Stadtbau (Rückbau):	220.602.00 €
Neubaukosten / qm Wohnfläche :	1.332,04 €
Wohnungsdurchschnitt	
Anzahl	Gesamt
2-Raum	6
3-Raum	10
4-Raum	1
	bis (ca)
	70,00
	74,00
	84,00
	97,00
	101,00

+ Kosten ohne Abbruch, Rückbau, Bau, Bau

## Stadtbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG

### Cruckigerstraße 11-16 neue Ansichten



## Stadtbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG

### Joh.-R.-Becher-Str. 1-7 ehemalige Ansichten



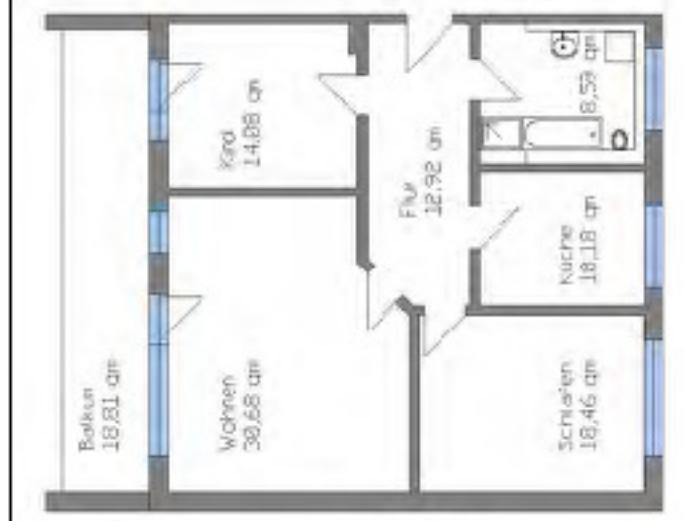
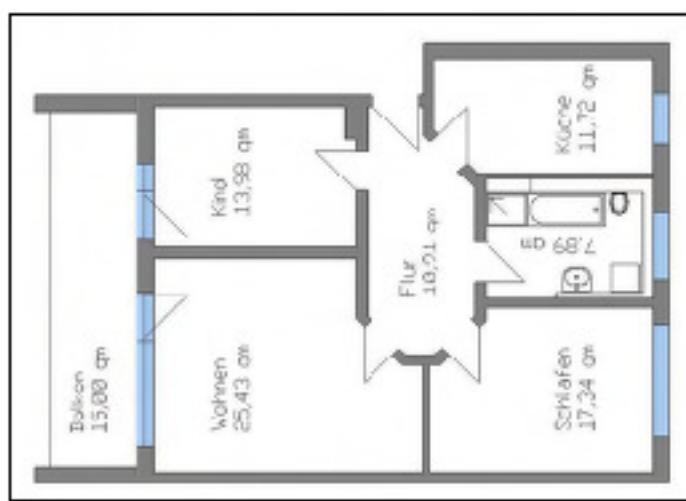
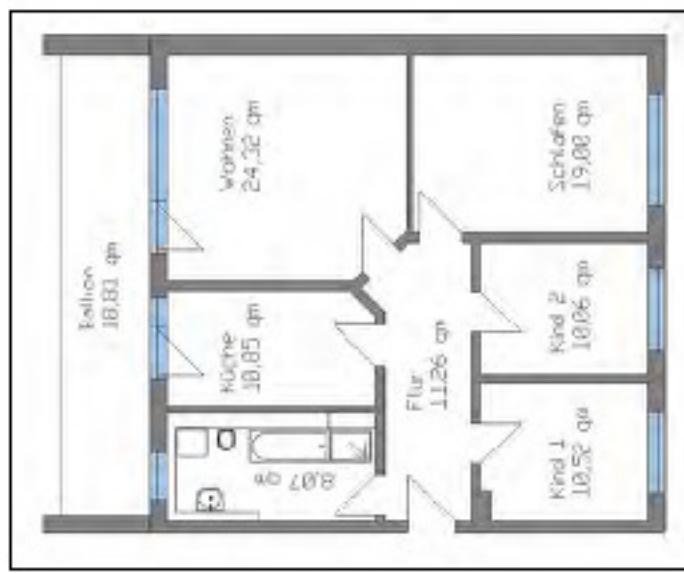
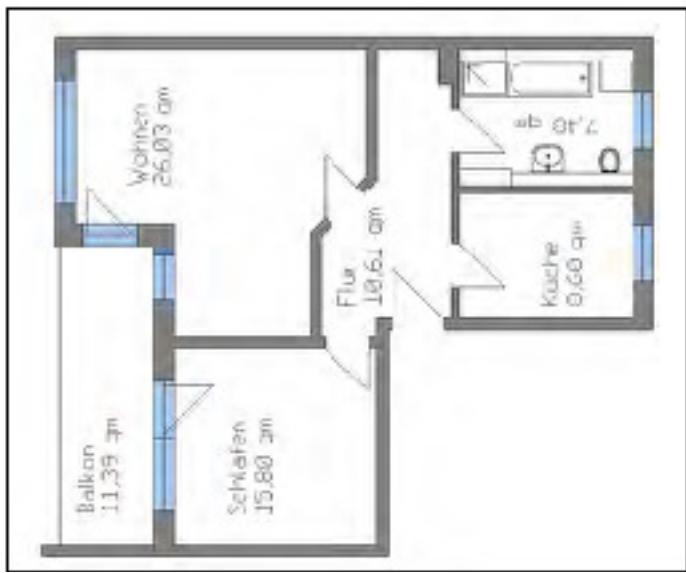
2-Raum-Wohnungen	7
3-Raum-Wohnungen	17

JFB 1



Cruckiger 11-16

Johannes-R.-Becher-Str. 1-4  
Grundrisse



**Joh.-R.-Bether-Sr. 1-4**

**neue Ansichten**

2-Raum-Wohnungen	€ 110,-
3-Raum-Wohnungen	€ 120,-
4-Raum-Wohnungen	€ 130,-

**Stadtumbau Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG**

**JfB 2**

**Vorheriger Bestand:**

Anzahl WE:	84
Bauzeit:	4.301,00
Rückbau / Abriß:	
Neubau:	

**Neubau Anzahl WE:**

Wohnfläche (qm) in qm:	18
Kosten	1.621,91
Fondement Stadtumbau/Rückbau:	286.980,00 €
Neubaukosten / qm Wohnfläche = :	1.165,91 €

**Wohnungsübersicht**

Anzahl	Größe von (qm) bis (qm)
2-Raum	6 75,00
3-Raum	10 94,00
4-Raum	2 104,00

\* Kosten ohne Abbruch, uG 100, 20%, 5%  
Erfahrungswert ausreichend zum Geschäftsnickbau

**Cruegerstraße 8-10**

**ehemalige Ansichten**

2Raum-Wohnungen	8
3Raum-Wohnungen	74
4Raum-Wohnung	16

**Stadtumbau Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG**

**JfB 1**

**Crueger 8-10**

**neue Ansichten**

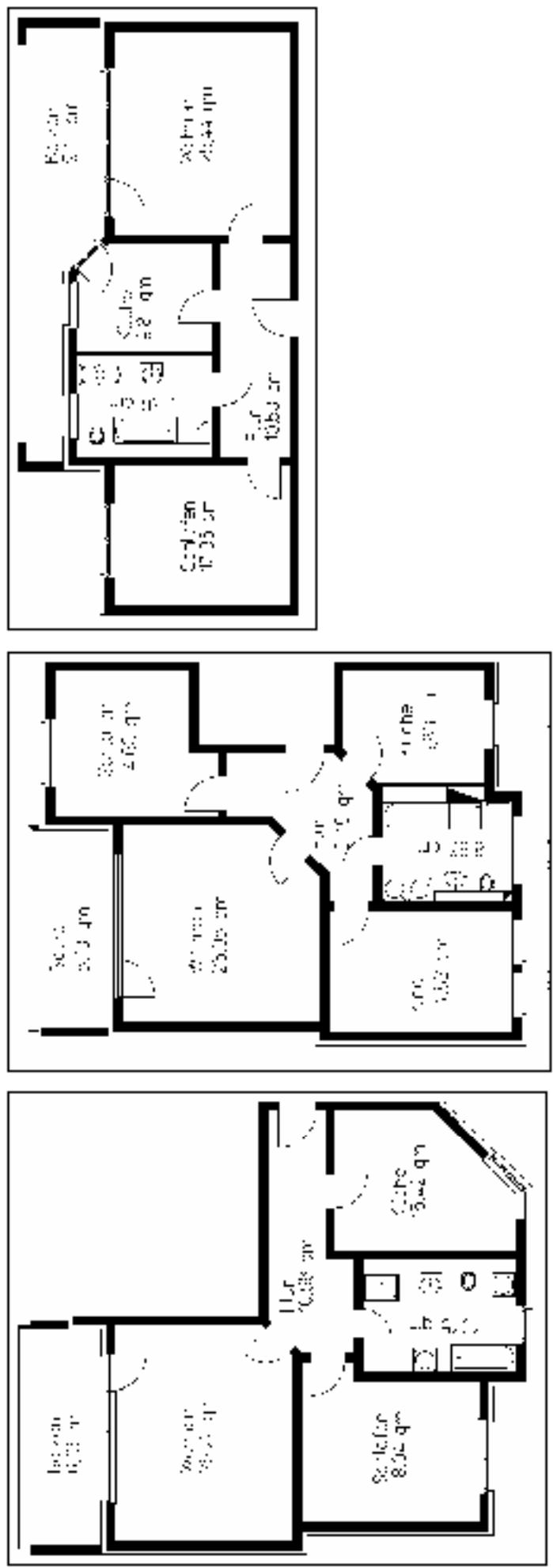
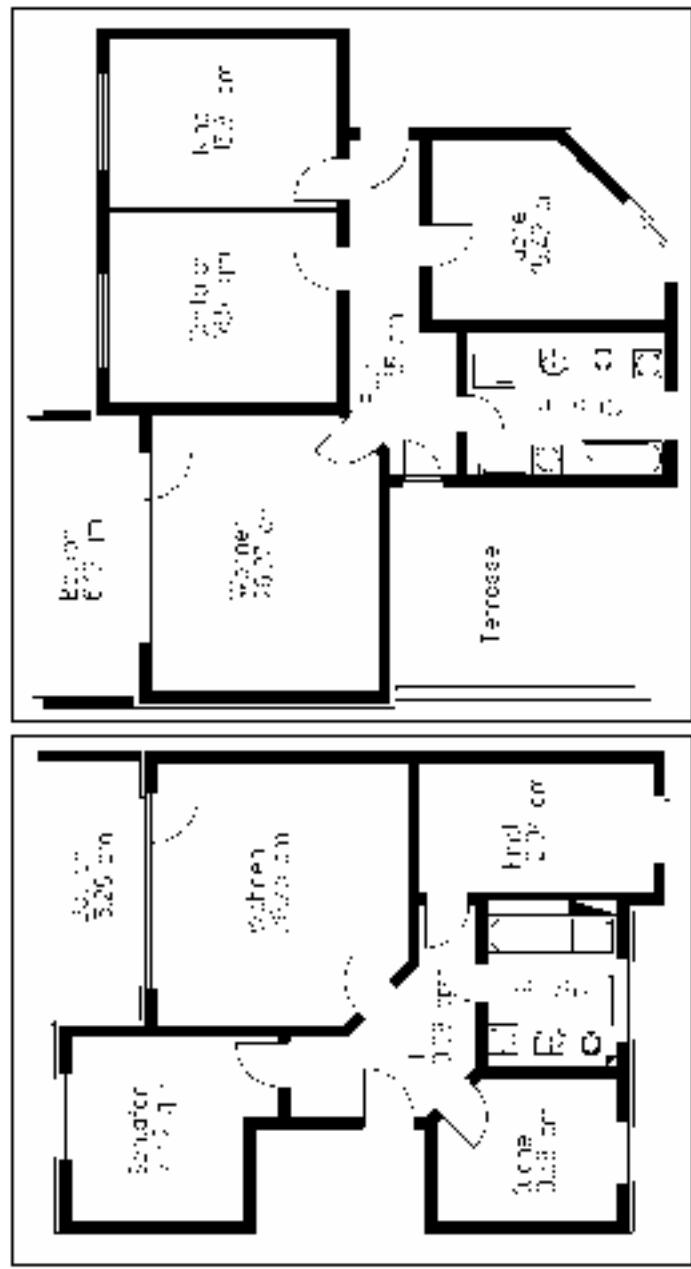
**Stadtumbau Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG**

**JfB 2**

**Crueger 8-10**

**neue Ansichten**

Crucigerstr. 8-10  
Grundrisse



## Stadtumbau Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG

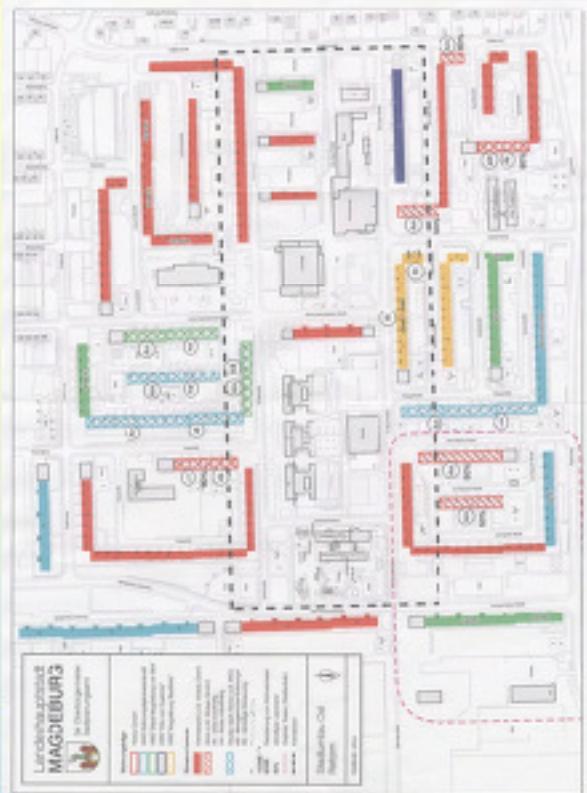
Crügerstraße 8-10  
Eckdäten

<b>vorheriger Bestand</b>	
Anzahl WE:	100
Wohnfläche (ca.) in qm:	5.102,00
<b>Entwickelt</b>	
Rückbau / Abriss:	05.10.04 - 22.12.04
Neubau:	03.04.05 - 31.12.06
<b>Neubau</b>	
Anzahl WE:	21
Wohnfläche (ca.) in qm:	1.509,00
<b>Kosten</b>	
Fördermittel Stadtumbau (Zuschuss):	366.120,00 €
Neubaukosten / qm Wohnfläche:	1.304,59 €
<b>Wohnungsübericht</b>	
Aufteilung	Größe
2-Raum	11 m² (ca)
3-Raum	10 m² (ca)
	85 (ca)
	85,00
	104,00

\* Kosten ohne Abbruch, KfW 100, 200, 500

## Crüger 8-10

### Stadtumbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG Übersichtsplan Reform



regelm. Übersicht

## Stadtumbau Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG

Waggestraße 1-4  
ehemalige Ansichten



## Waggestraße 1-4

### Stadtumbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG neue Ansichten



## Waggestraße 1-4

2-Raum-Wohnungen 8  
3-Raum-Wohnungen 0



## Stadtbau Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG

### Waagestraße 1-4 Eckdaten

vorliegender Bestand	Anzahl WE:	40
	Anzahl Wfl.:	2.669,00
	Anzahl Wohlfäche (ca.) in qm :	
Bauzeit	Neubau / Abrei.:	02.04.06 - 30.06.06
	Neubau:	25.05.06 - 31.12.06
Kosten	Anzahl WE:	16
	Anzahl Wfl.:	1.122,00
	Anzahl Wohlfäche (ca.) in qm :	
Wohnungsdichte	Anzahl NEU- und Altbaubauten (Rückbau) / Neuabschöpfen / qm Wohlfäche * :	404.169,00 € 960,79 €
	Anzahl	Größe
	0	ca. 60 (m²)
Wohnungsdichte	1	ca. 59 (m²)
	8	ca. 74 (m²)
		€3.00

\* Kosten ohne Abrechn., KG 100, 500

## Stadtbau Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG Waagestraße 5-8

### Rückbau 5-8



## Waage 1-4/6

### Rückbau 0-13



## Waage 1-13

### Stadtbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG Waagestraße 6+8

### Fickdienst

vorliegender Besitzand	Anzahl Wfl.:	60
	Anzahl Wohlfäche (ca.) in qm :	3.456,00
Bauzeit	Rückbau / Abriss :	20.01.07 - 30.03.07
	Neubau :	16.04.07 - 26.02.08
Kosten	Anzahl WE:	16
	Anzahl Wfl.:	1.302,94
	Anzahl Wohlfäche (ca.) in qm :	
Wohnungsdichte	Anzahl	
	0	Gesamtl.
	8	von (ca.) bis (ca.)
		3-Raum 73,71 82,55

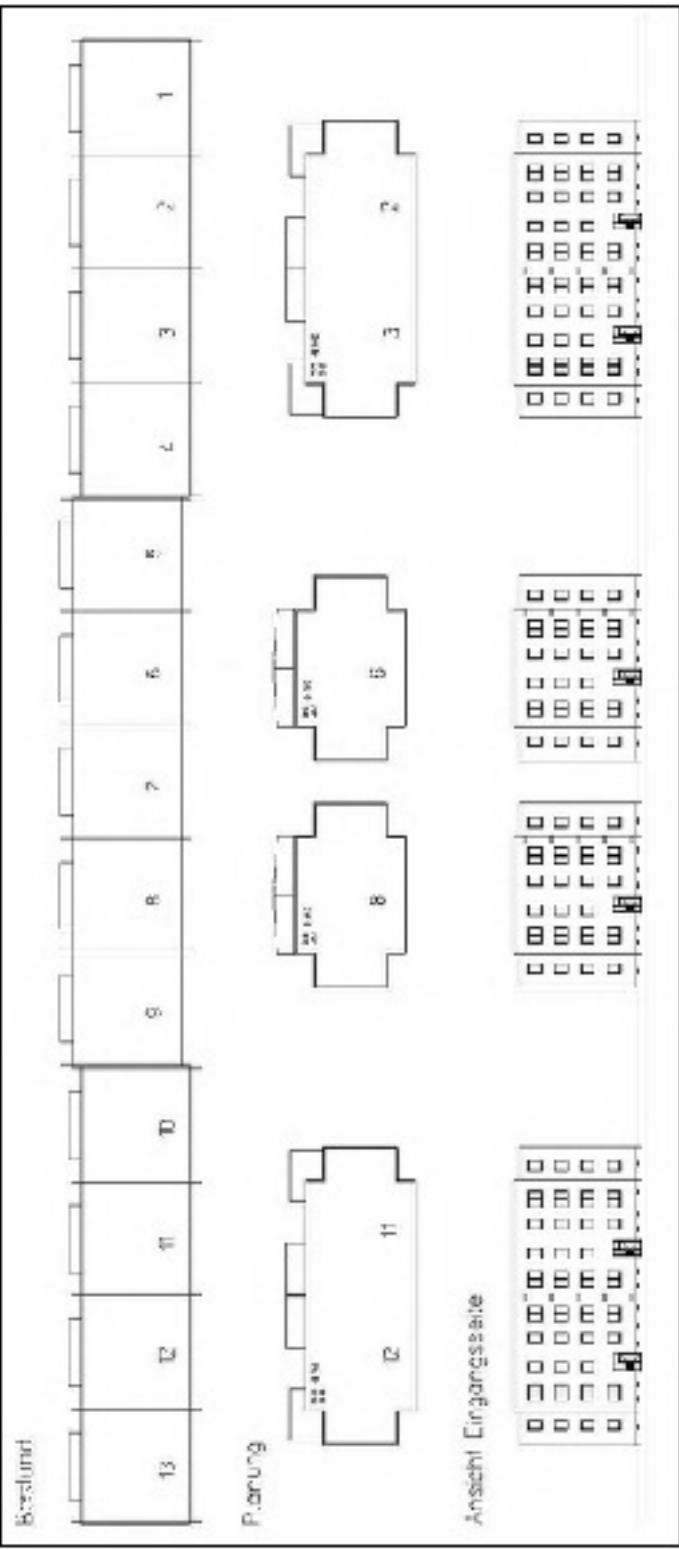
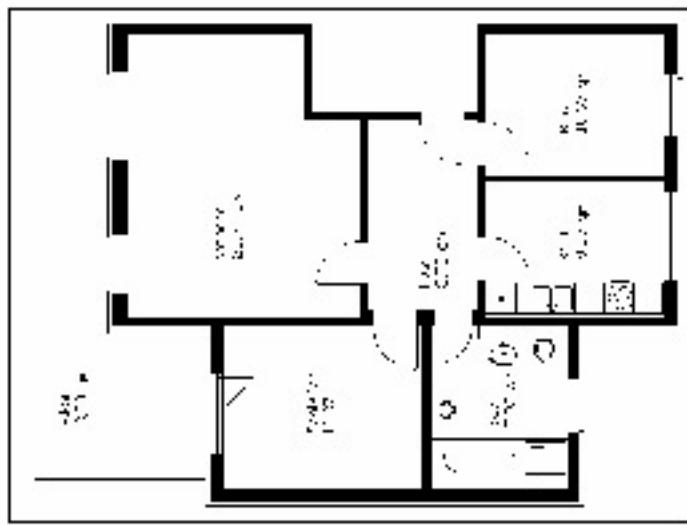
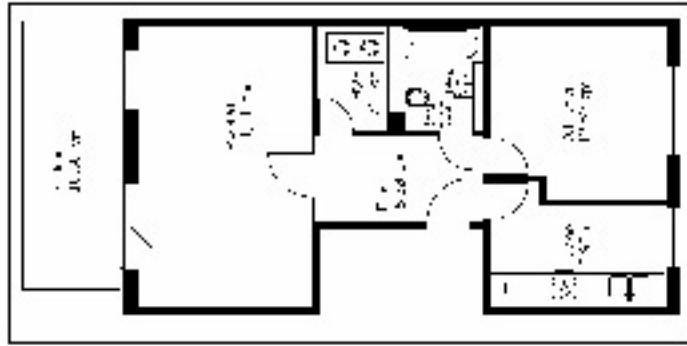
\* Kosten ohne Abrech., KG 100, 206, 500

## Waage 1-13

### Stadtbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG Waagestraße 6+8

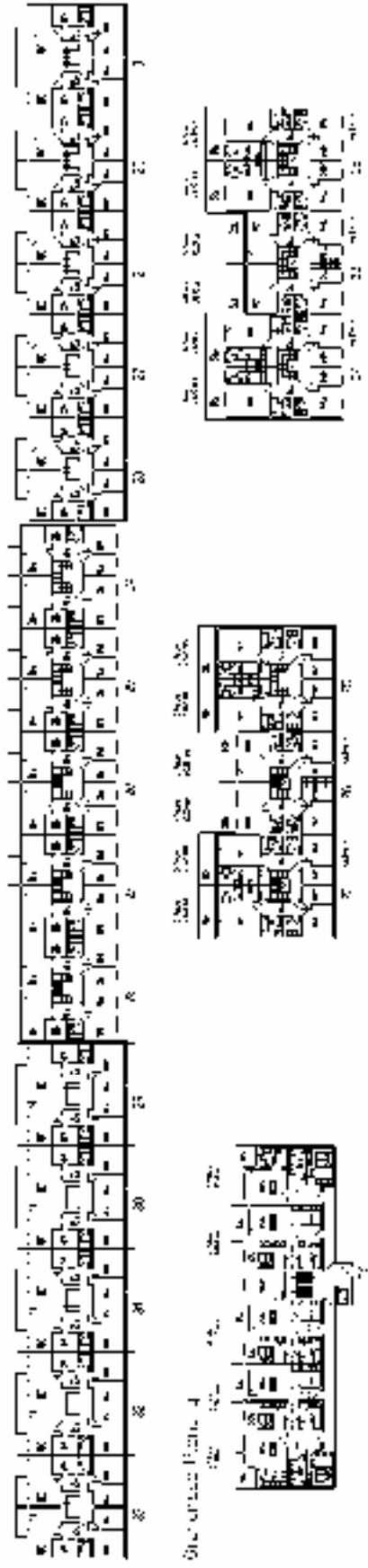
### Wag 1-13

Waagestr. 1-13  
Grundrisse

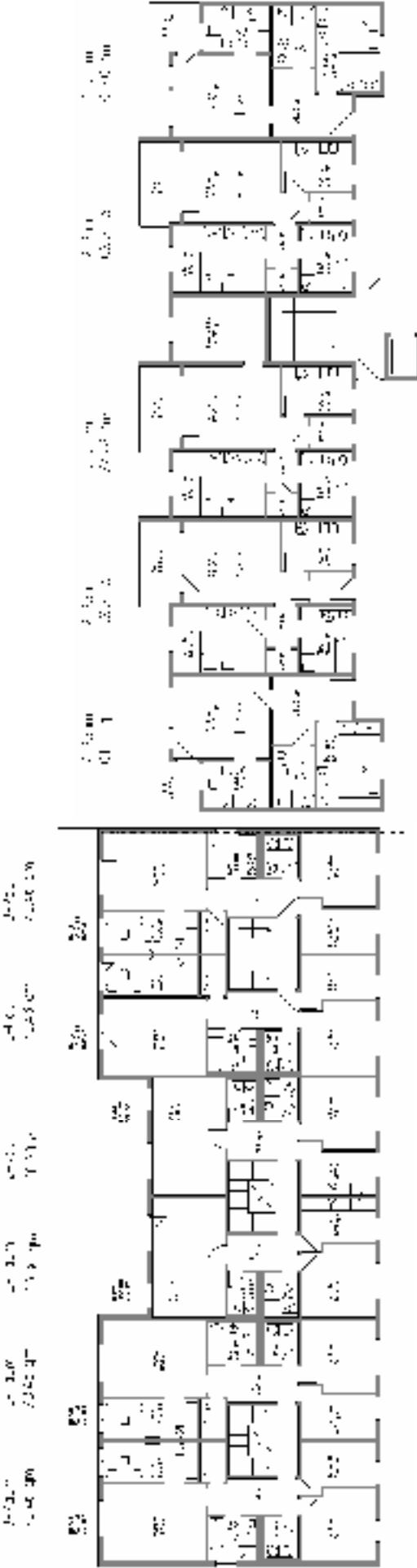
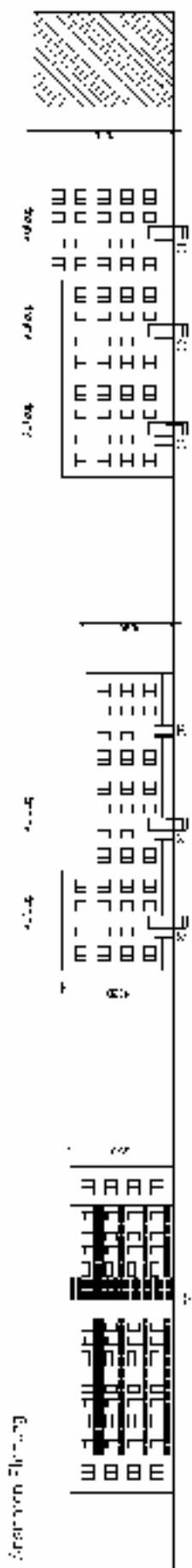


Werner-Seelbinder-Straße 19-33

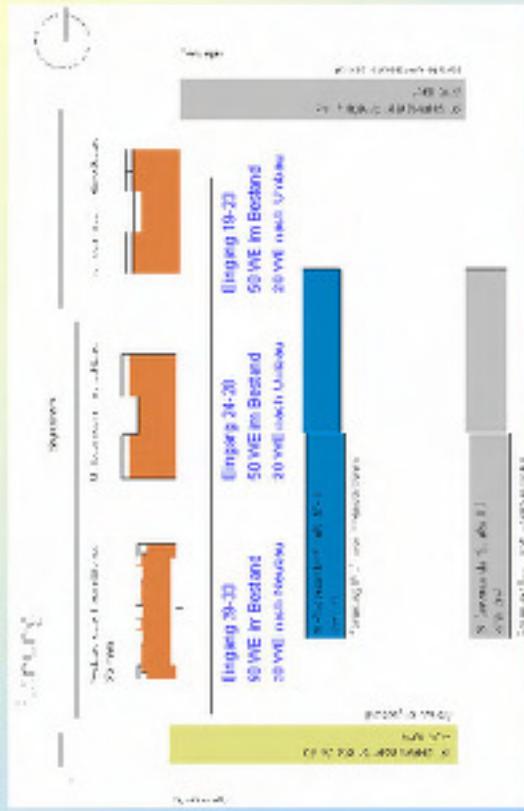
bauart A



Archiv von Flentz



**Stadtbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG**  
**Werner-Sedenbinder-Straße 19-33 Lageplan**  
**derzeitige Planungsstudie**



**Stadtbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG**  
**Umzugsmanagement**

**Fahrtplan des Leerzuges**

1. Übersicht zum Leerzug von Quartieren ab dem Jahr 2001 im Rahmen "Stadtbau-Ost"
2. Kammerleg. Neustädter Feld Reform

**Stadtteile**

	Wohngesamt-Bestand	Wohngesamt-Mietparker
Fritz-Märkische-Gasse 3C-3B	00 WIE	24 Meter
Johannes-R.-Becher-Straße 1-7	84 WIE	29 Meter
Johannes-R.-Becher-Straße 70-76	72 WIE	28 Meter
Chirurgenviertel 1-20	300 WIE	177 Meter
Waagstraße 1-12	156 WIE	38 Meter
	572 WIE	237 Meter

**Management-1**

**Stadtbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG**  
**Umzugsmanagement**

**Dauer und Kosten des Leerzuges**  
**am Beispiel Waagstraße 10-3**

Wohnheiten	48
Meter	20
(10 % innerhalb der MWG umgesetzt)	
Dauer des Leerzuges	7 Monate
Umzugskosten je Meter	790,00 €
Erstattung von Ummeldeguthaben je Meter	40,00 €
Kosten der Herauszüge Wohnung eG	7.000,00 €

**Management-2**

**Stadtbau-Ost am Beispiel der Magdeburger Wohnungsgenossenschaft eG**  
**Umzugsmanagement**

**Fahrtplan des Leerzuges**

1. Konzept
2. Mietensammlung
3. Informationen an die Mieter mit einer Auflistung von Dienstleistungen während des Leerzugs durch die MWG-Wohnungsgenossenschaft eG und Übersendung des 1. Mietabgabot
4. Zusätzliche Sprechzeiten in der Nähe des Leerzugsobjektes
  - persönliche Kontaktstunden mit den Mitgliedern/Mitgliedern
  - Aufnahme von Wünschen/Bedingungen
5. Erarbeiten von entsprechen den weiteren Mietangeboten
6. individuelle Wohnungsgesichtungen und Vertragsgespräche
7. Organisation des Umzugs innerhalb des Wohnung bestandes
8. Ablösung der Mietungen im Leerzugsobjekt
9. Abmeldung des Leerzugsobjekts bei Versorgungsangebägen etc.

**Management-3**

## 2.3 Herr Töpfer / Herr Hähle B&O

### 1.2 Geschäftsfelder



B&O ist ein technischer Dienstleister der Wohnungswirtschaft. Nah an Kunden werden maßgeschneiderte Lösungen für die Zukunft konzipiert. Vier eng miteinander abgestimmte Geschäftsfelder übertragen die Prozessführerschaft direkt auf die Kunden:

- 1. Versteigerung B&O
  - Bau und Sanierung
  - Energieschicht Bauma
  - Technische Bestandsanalyse
- 2. Variante B&O
  - Einwohnerrhebung
  - Preis-/Preismodell per qum Wohnfläche
  - Einbaupräsmodelle / Gütinget 2 Jahre
- 3. Projektentwicklung
  - Bestandspflege
  - Energieeffizienzberatung mit Passivhauspreis ggf. Mietz.
  - Energieeffizienzberatung nach Eichbestatik (g.)
  - Versicherungsgesamtabrechnung (bei dem Wohntaus garantieabkommen oder einfach mit dem Vermieter erreichbar)
- 4. Weitere B&O
  - Video

### 1.1 Standorte und Unternehmenszahlen



Mit Standorten im gesamten Bundesgebiet ist B&O in der Lage auch überregionale Wohnungsbau-  
komplett zu betreuen.



	2007	2008
Mitarbeiterzahl B&O geplant	471	900
Umlauf B&O Chancen	37	30
Umlauf B&O geplant	72 Mio. EURO	200 Mio. EURO
Umlauf B&O Chancen	55 Mio. EURO	60 Mio. EURO

- 1. Versteigerung B&O
- 2. Variante B&O
- 3. Projektentwicklung
- 4. Weitere B&O

### Fachvortrag:



**Rückbau im bewohnten Zustand**  
am Beispiel Objekt Hainbuchenstraße 18-32 in Dresden  
Vorher



Nachher



Eigenheim

Geschossen runter, Wohnungsbau auf!  
Erst hier regelmäßiger Wechsel zum Geschossrückbau

## 2.1 Vorstellung Varianten

- Rückbau im bewohnten Zustand**
- Mieter verbleben während der Bauausführung in den Wohnungen.
- In Fällen wird vorliegend der Rückbau im bewohnten Zustand betrachtet.
- Die folgenden genannten Vor- und Nachteile gelten teilweise auch auf dem Rückbau im unbewohnten Zustand.

1. Verständnis BfG:

2. Variante Rückbau:

3. Projektarbeitung:

4. weitere Bsp.:

### Rückbau im unbewohnten Zustand

- Mieter ziehen vor Beginn der Bauausführung aus den Wohnungen aus.

- In Fällen wird vorliegend der Rückbau im bewohnten Zustand betrachtet.

- Die folgenden genannten Vor- und Nachteile gelten teilweise auch auf dem Rückbau im unbewohnten Zustand.

## 2.2 Vorteile

- geringe Umzugskosten
- Umzugswiederholung kommt im Verlauf des Rückbaus für unzufriedig Mieter seit den oben Erwähnten verbreitet werden
- geringste Meerermierung von Leerwohnungen erforderlich, da Mieter wohnen können
- größere Zuschnitts der Keller
- Erhaltung guter, vorhandener Bauabschnitte
- Erhaltung eventuell bereits gestalteter Versickerungen
- neue Gestaltungsmöglichkeiten für Dach / Fassade / Balkone
- nicht alle möglichen Sanierungen müssen sofort ausgeführt werden, d.h. modularig können spätere Ergänzungen, z.B. Fenster, Fassade und Balkon, folgen
- der Ausbauschritt der Gestaltung ist übersetzung und das Objekt fällt nach dem Rückbaummaßnahmen in eine niedrigere Gebäudefluktuat
- Entstehung einer teilweise kleineren Wohnungseinheiten und die Nachhaltigkeit wird erhöht
- Objekte werden den Mieter besser anpassen und die Nachhaltigkeit wird erhöht
- keine Notwendigkeit von Aufzugsanlagen

1. Verständnis BfG:

2. Variante Rückbau:

3. Projektarbeitung:

4. weitere Bsp.:

## 2.3 Nachteile

- Grundrissänderungen sind nur bedingt möglich, d.h. vorhandene Grundrisse sollten dem Bedarf weitestgehend entsprechen
  - Komplexitätsanforderungen sind nicht möglich und für die Mieter unzumutbar
  - Strategiansamungen HLSE sind im Zuge der Rückbauarbeiten möglich und erreichbar
- teilweise Sperre vorhandene Parkplätze und Freiflächen für die Rückbautechnik!
- zeitweilige starke Belastung des Mieters insbesondere an den Tagen des Rückbaus, da während dieser Zeit (ca. zw. 7:00 Uhr und 17:00 Uhr) der Mieter die Wohnung verlassen muss!
- aufwendiges Mietmanagement (Betreuung und Koordinierung)
  - vorhandene Nachtele (z.B. Schallschutz) des Wohnungshaus der ehemaligen DDR können nicht beschützt werden

1. Verständnis BfG:

2. Variante Rückbau:

3. Projektarbeitung:

4. weitere Bsp.:

## 3.1 Projektvorbereitung

- Analyse der vorhandener Wohnungsbestände, Grundrisse und Balkone
- Instandhaltungskostenkontrolle und Ableitung erforderlicher Maßnahmen
  - Analyst und Bewertung der vorhandenen Bauwerkschäden
  - Finanzierung (Fördermittel und Strategie)
  - Gestaltungsmöglichkeiten der Einbindung des Objektes in die Umgebung
  - Aufstellung einer Bedarfssuranalyse
- Abstimmung der geplanten Maßnahmen mit der Nachbarbebauung

1. Verständnis BfG:

2. Variante Rückbau:

3. Projektarbeitung:

4. weitere Bsp.:

### 3.2 Planung / Genehmigung

- Konzeptentwicklung zum Sicherungsmaßnahmen unter Einbeziehung zuständiger Partner z.B. Sachdurchbaugesellschaft u.a.
- Vorstellung des Projekts bei den zuständigen Genehmigungsbehörden
  - Erörterung der Trassenwahl im Sandkasten
  - Anzahl geplanter kostengünstiger standortbezogener Dachformen
  - Sonderlösung: Wiederverwendung vorhandener Dachklassen
  - Beachtung der Gestaltbedürfnisse insbesondere bei abgelebten Lösungen
  - Planung eigens zu studierter Maßnahmen
  - Brandschutzkonzept
- Schadstoffanalysen
- Erarbeitung einer Dachbautechnologie, sowie ein Außenförderungs- und Energieerzeugungskonzept
  - Abstimmung mit Versorgungssträgern, Klanteng des zukünftigen Bedarfs
  - Einbeziehung alternativer Energien!
  - Ermittlung der weiterführenden Sanierung bzw. späteren Strukturierungsabschritte



Projektentwicklungsagentur



1. Vorstellung BfU



2. Vorstellung BÜG



3. Projektbearbeitung



4. Mietzettelung

### 3.3 Bauausführung

- Mieterankündigung
- Mieterverksammlung
- Maßnahmen zur Wertsicherung (Fotodokumentation)
- Abstimmung Bauablauf

*Tiefbauen Finkenstraße 1-4*



*Bauabschnitt I*



Projektentwicklungsagentur



1. Vorstellung BfU



2. Vorstellung BÜG



3. Projektbearbeitung



4. Mietzettelung

### 4.1 Rückbau in Lößnitz

- Vorstellung BfU
- Vorstellung BÜG
- Mietzettelung
- Projektbearbeitung



### 4.2 Rückbau Kräutersiedlung in Dresden

- Vorstellung BfU
- Vorstellung BÜG
- Mietzettelung
- Projektbearbeitung



### 4.3 Rückbau in Schmölln

1. Vorstellung BO

Vorster



Nachster



Nachste Fertigstellung:



1. Vorstellung BO



2. Vorstellung BO

3. Projektabschaltung

4. weitere Bsp.

### 4.4 Rückbau Komarovstr. in Zwickau

1. Vorstellung BO

Vorster



Nachster



Nachste Fertigstellung:



1. Vorstellung BO



2. Vorstellung BO

3. Projektabschaltung

4. weitere Bsp.

### 4.5 Rückbau in Stollberg

1. Vorstellung BO

Nachste Fertigstellung:



2. Vorstellung BO



3. Projektabschaltung

4. weitere Bsp.

## 4. Fazit

Der Erfahrungsaustausch demonstrierte eine Vielfalt von konzeptionellen Ansätzen und praktischen Ausführungen im Geschossrückbau. Im Folgenden sollen die wesentlichen Unterscheidungsmerkmale der einzelnen Herangehensweisen und Vorhaben noch einmal gegenüber gestellt werden.

### Konzeptionsansatz

Die Konzepte für die vorgenannten Geschossrückbauvorhaben wurden jeweils aus unterschiedlichen Rahmenbedingungen hergeleitet:

- In Leineweide (Vortrag Stefan Forster) wurden die Vorhaben aus der gesamtstädtischen Entwicklung hergeleitet.
- In den Beispielen aus Berlin (Vortrag Madayo) sowie Dresden wurden die Geschossrückbauten aus der Quartiersentwicklung hergeleitet.

Eine weitere Herleitungssquelle kam in Meerane sowie Magdeburg (Vorträge der jeweiligen Genossenschaften) zur Anwendung, sie wurde aus dem Standort bzw. der Portfolioentwicklung hergeleitet.

### Zielgruppen

Die vorgenannten Projekte richten sich je nach den regionalen und lokalen Begebenheiten an unterschiedliche Zielgruppen und berücksichtigen besonders deren Bedürfnisse und Ansprüche:

- Die Projekte in Leineweide und Dresden orientieren sich auf gut verdienende Haushalte der Stadt sowie einen hohen Familienanteil.
- Durch einen vielfältigen Angebotsmix innerhalb des Gebäudes versucht das Berliner Projekt eine kleinräumige soziale Durchmischung zu sichern.
- Die Umbauvorhaben in Meerane und Gräfenhainichen wollen vor allem die bestehende Mieterklientel im Gebiet halten.

### Architektonischer Qualitätsanspruch, baulicher Aufwand

Entsprechend der Möglichkeiten und Anforderungen der jeweiligen lokalen Wohnungsmärkte sowie der Zielgruppen und Konzeptionsansätze weisen die vorgenannten Geschossrückbauvorhaben eine große Vielfalt an architektonischen Qualitätsansprüchen auf, die sich zum Teil deutlich auf den baulichen Aufwand und die Kosten auswirken:

- Die Projekte in Leineweide beinhalteten einen völligen Umbau von Grundrissen, Fassaden und Wohnhoffeldern. Sie wurden mit Gebäuden realisiert, die zwar bewusst noch nicht saniert worden waren.
- Das Berliner Beispiel sah den Umbau sowie Anbauten an bestehende Gebäude vor, dabei entstanden zum Teil neue Grundrisse durch Um- und Anbau.
- Ein gänzlich neues Erscheinungsbild des Wohngebietes wurde mit den Umbaumaßnahmen in Dresden erreicht. Darüber hinaus wurde durch die teilweise Schaffung neuer Grundrisse, den Anbau von Loggien sowie Dachumbauten eine neue Angebotsvielfalt erreicht.
- Deutlich geringere Veränderungen wurden bei den Vorhaben in Meerane und Gräfenhainichen vorgenommen. Die einfache Abzonung wurde z.T. mit neuen Balkonen und/oder Dachformen kombiniert, die Grundrisse blieben unverändert.

Die unterschiedlichen Ansätze, Zielgruppenorientierungen und Qualitätsansprüche müssen sich jeweils an die Gegebenheiten und Nachfrage vor Ort anpassen und können daher nicht per se als geeignet oder ungünstig bzw. gut oder schlecht eingeordnet werden.

Dementsprechend müssen vor einer Entscheidung über Geschosrückbau-Vorhaben noch einmal folgende strategische Fragen beachtet und geklärt werden:

### Welche Entwicklungsziele streben **Wohnungswirtschaft** und **Stadt** für das **Wohngebiet** an?

- Welche Rolle soll das Gebiet im gesamtstädtischen Wohnungsfonds der Stadt spielen? Bietet der kommunale Wohnungsmarkt genügend Potenziale, um eine grundlegende Umorientierung für diesen Standort vorzunehmen?
- Welche Funktion und Perspektive hat das Gebiet im gesamtstädtischen Portfolio der Vermieter?
- Welche Nachfragegruppen sollen vorrangig angesprochen werden? Zu klären gilt es hier vor allem Themen wie: HaushaltsgröÙe, Alter, Qualitäts- / Raumsprüche sowie die Kaufkraft.

### Welche Nachfragegruppen sollen mit dem **Rückbauvorhaben** direkt erreicht werden?

Auch unabhängig von der Frage der Zielgruppe des gesamten Wohngebietes kann sich das Geschosrückbau-Vorhaben unter Umständen auf Wohnungsmarkt des Gebietes neu positionieren. Daher gilt es im Detail zu klären:

- Wer soll im umgebaute Haus wohnen?
- Kann und soll das Vorhaben die soziale Durchmischung im Gebiet verbessern?
- Soll das Vorhaben das Image des Gebiets verändern und insofern als Leuchtturmpunkt für die zukünftige Gebietsentwicklung fungieren?

### Wie kann das Vorhaben städtebaulich in die **Gebietsentwicklung** integriert werden?

- Wie passt das Vorhaben in das städtebauliche Umfeld, wie wirkt es darauf?
- Die einzelne Standortentscheidung sollte aus dem Gesamtkonzept abgelenkt werden! Wenn einer der Akteure am Standort auf eine niedrigpreisige Einfachsanierung setzt, können sich daraus erhebliche Akzeptanzprobleme für ein hochwertiges Vorhaben in der Nachbarschaft ergeben.
- Es sollten bauliche Ensembles geschaffen werden, die in sich und nach außen stimmg sind! Dies kann sowohl mit einfachen Absonnungen, die mit kleineren Modernisierungsmaßnahmen begleitet werden als auch mit komplexen Umbaumaßnahmen erreicht werden.

### Schlussbemerkung

Der Erfahrungsaustausch hat den Akteuren des Stadtumbaus in der Lutherstadt Wittenberg einen großen Wissenszuwachs zur Thematik des Geschosrückbaus gebracht. Die anstehenden Entscheidungen zu Konzeption, Stanord- und Verfahren von Geschosrückbauvorhaben werden von diesem Wissenszuwachs profitieren und daher besser fundiert sein.

Zudem war es für viele Gäste anregend, ihre jeweiligen Erfahrungen im Expertenkreis zur Diskussion zu stellen. Es besteht ein breites Interesse an einer weiteren Veranstaltung, insbesondere, wenn die Wittenberger Rückbauvorhaben Gestalt annehmen. Das Stadtbaummanagement der Lutherstadt Wittenberg wird zu gegebener Zeit die Initiative für eine Neuauflage dieses Erfahrungsaustauschs ergreifen.