

# Teil 1 - Grundlagen



SCHLOSS AHRENSBURG

Realisierungskonzept Ahrensburg *Schlosspark – Aue - Innenstadt*

## Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg

UWA-BPA Erstvorstellung zum Vorkonzept am 18. November 2009



## Inhalt

### TEIL 1 - Grundlagen

#### Einleitung

- Gartenschaukonzept / Realisierungskonzept / Projekt-Neukonfiguration
- Übergeordnete Entwicklungsziele
- Themen und Handlungsfelder
- Vom Vorhaben zum Projekt

#### Übersicht zu den Plangrundlagen

#### Vorbetrachtungen

- Gartenhistorische Auswertung des Baumkatasters
- Entwicklungsgeschichtliche Prägungen



# EINLEITUNG



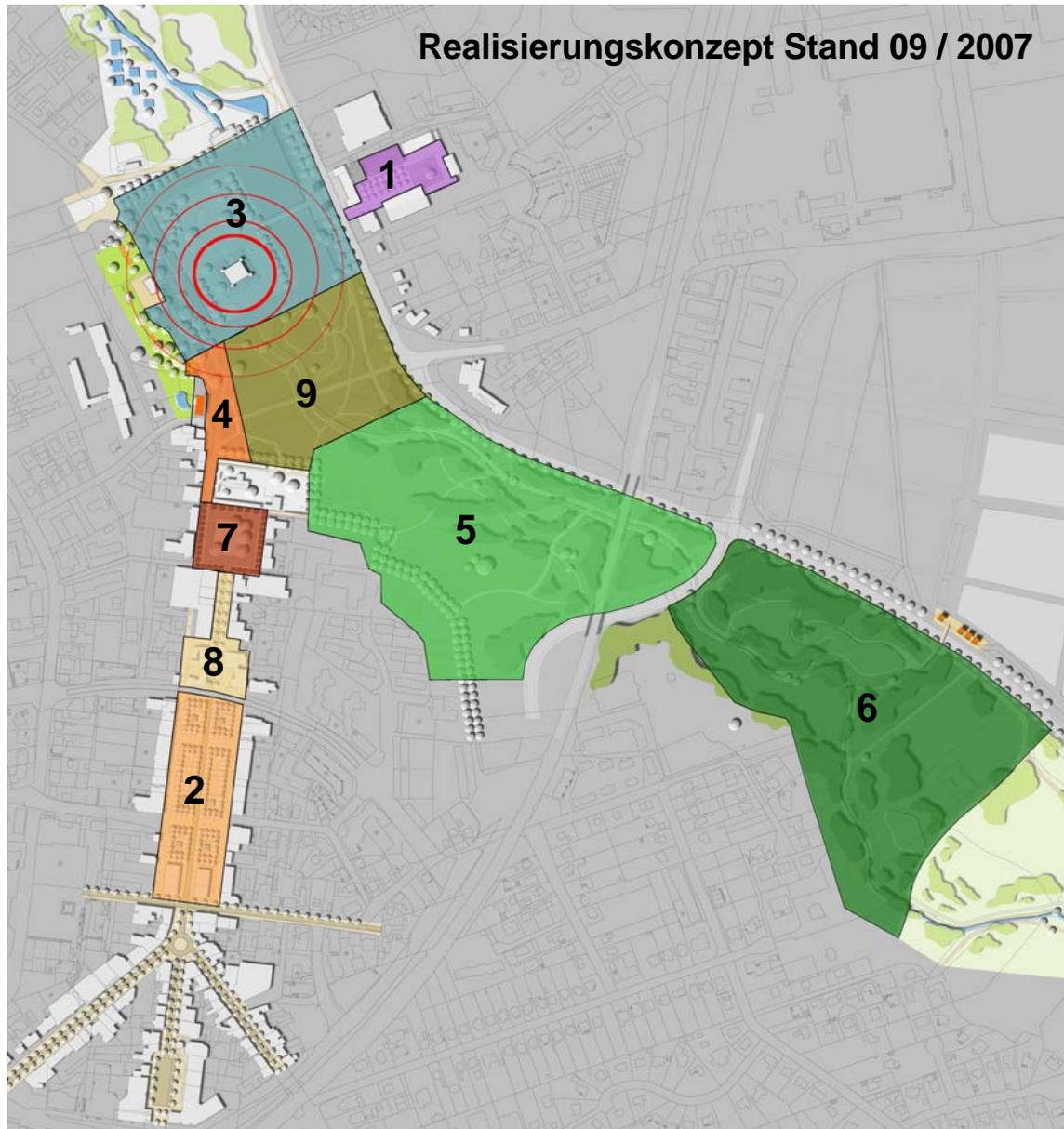
## Einleitung

**Gartenschaukonzeption vom Oktober 2004**





## Einleitung



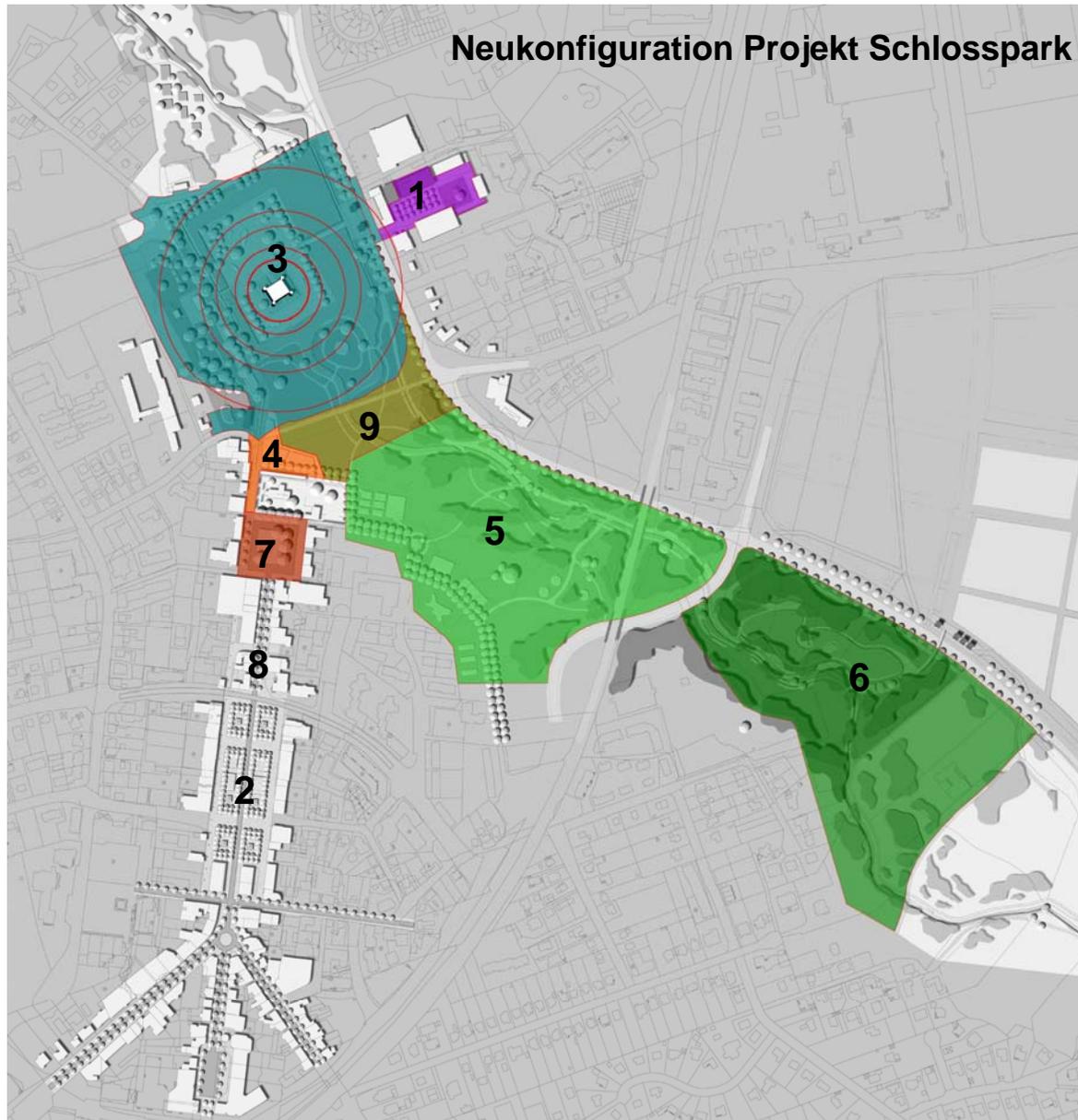
- 1 Gutshof-Marstall
- 2 Große Straße Süd
- 3 Schlosspark (Kernfläche)
- 4 Stadterrasse – Neue Wache
- 5 AueMitte – Kastanienallee
- 6 AueSüd – Fanny´s Teich
- 7 Alter Markt
- 8 Große Straße Nord
- 9 AueNord - Bauernbrücke

„Das Realisierungskonzept *Schlosspark-Aue-Innenstadt* ist in diesem Zusammenhang von besonderer Bedeutung, da es städtebauliche, wirtschaftliche sowie landschafts-, verkehrs- und regionalplanerische Zielsetzungen integriert und zu einem tragfähigen und nachhaltigen Konzept zusammenfügt.“

(Auszug aus dem Integrierten Stadtentwicklungskonzept, Entwurf Mai 2009)



## Einleitung



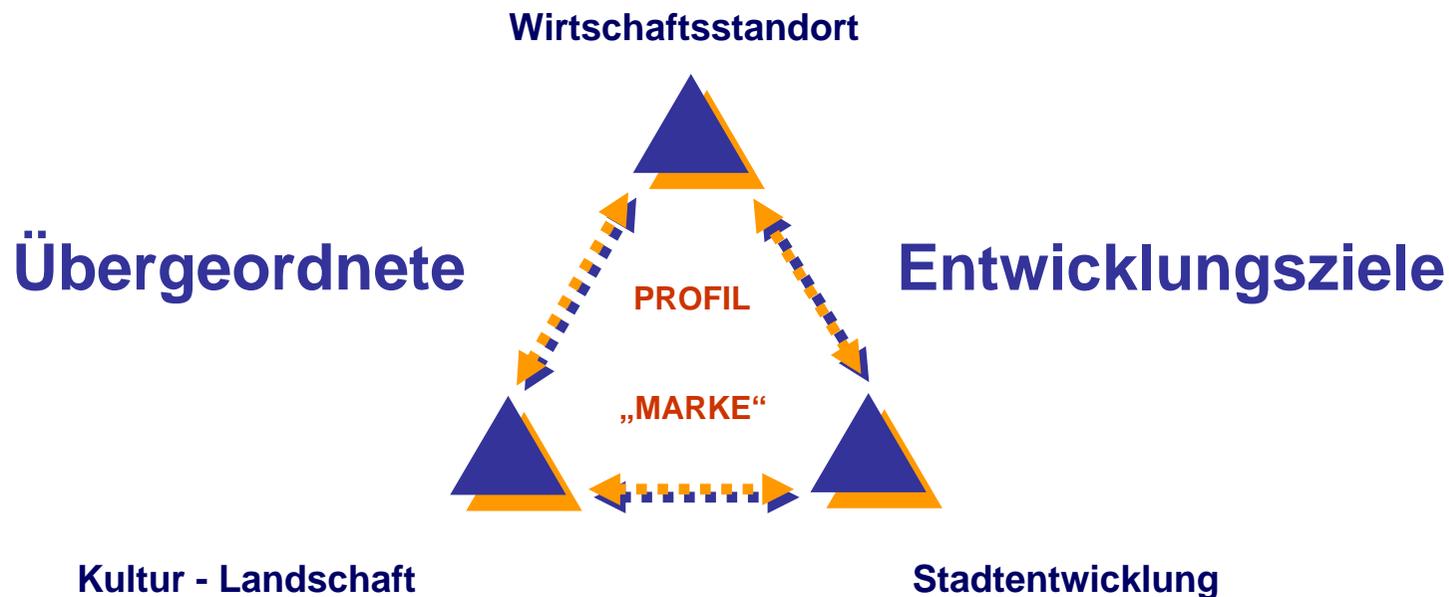
- 1 Gutshof-Marstall
- 2 Große Straße Süd
- 3 Schlosspark
- 4 Stadtterrasse
- 5 AueMitte – Kastanienallee
- 6 AueSüd – Fanny´s Teich
- 7 Alter Markt
- 8 Große Straße Nord
- 9 AueNord - Bauernbrücke

### Hintergründe für die Projekt-Neukonfiguration

- In Aussicht gestellte Möglichkeit zur umfänglicheren Förderung dieses bzw. weiterer Projekte aus dem Realisierungskonzept
- Erweiterte, über die Kernfläche hinausgehende Nutzungs- und Veranstaltungsbedarfe seitens des Schlosses
- Weiterhin zeitlich offenes Planverfahren zur Herstellung der Nordwest-Umgehung, sukzessive aller korrespondierenden Effekte für das Projektnahfeld (Umbau Kreuzungspunkt Lübecker Straße, Verkehrsberuhigungen u.ä.)
- Zusammenhängende landschaftliche Gestaltung des südlichen Schlossvorfeldes
- Avisierte Abklärung und Konturierung des Stadtraumes im westlichen Übergangsbereich Bagatelle (Grenzen eines künftigen Parkraumes)

## Übergeordnete Entwicklungsziele

- Rolle und Funktion im Clusterkonzept des Landes
- Mittelzentrum im Verdichtungsraum / Motor und Kompetenzträger der Regionalentwicklung
- Nutzung spezifisch regionaler Potenziale
- Standort wichtiger bundesweiter Leit- und Wachstumsbranchen
- Wettbewerbsfähigkeit / Infrastruktur
- „Weiche Standortfaktoren“



- Aufbau Stadt- und Kulturmarketing / Entwicklung eines „Markenprofils“ / Profilierteres Angebot
- Kulturelles Zentrum / Zielort für Städtetourismus
- Freizeit- und Naherholung / Hamburger Umland
- Erhalt und Erschließung des kulturellen Erbes
- Spezifisches Bild einer Kultur – Landschaft

- Inwertsetzung des wertvollen städtebaulichen Ensembles
- Stadtreparatur / Stadt und Landschaft
- Standort Wohnen und Arbeiten
- Einzelhandelsangebot
- Städtische Infrastrukturen
- Bürgerschaftliches Engagement

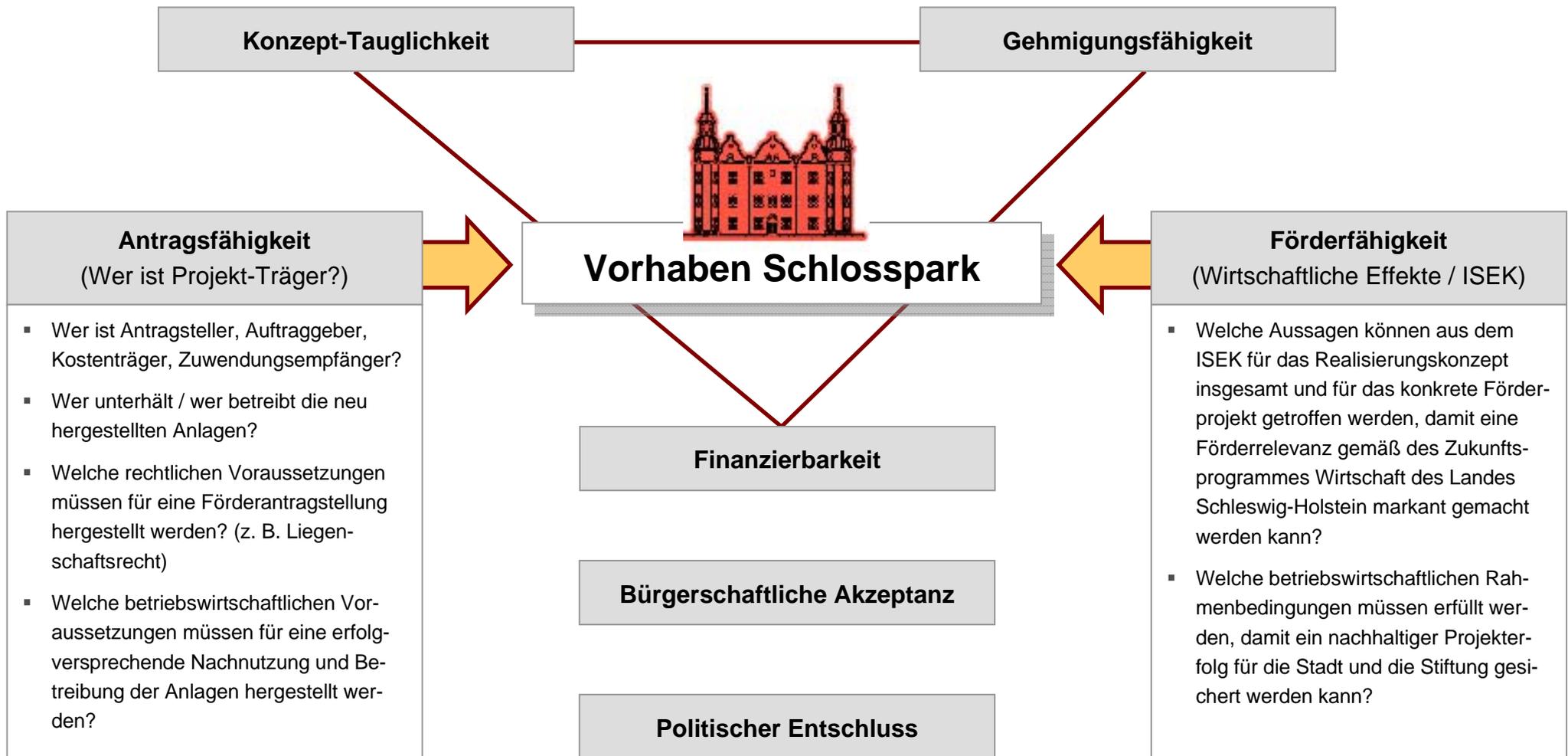
# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Themen und Handlungsfelder



# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## ... vom Vorhaben zum Projekt ...



# GRUNDLAGEN

**Luftbild** (Stadt Ahrensburg, 2005)

**Vermessung** (Teetzmann & Sprick, 2009)

**Liegenschaftskarte** (Stadt Ahrensburg, 2009)

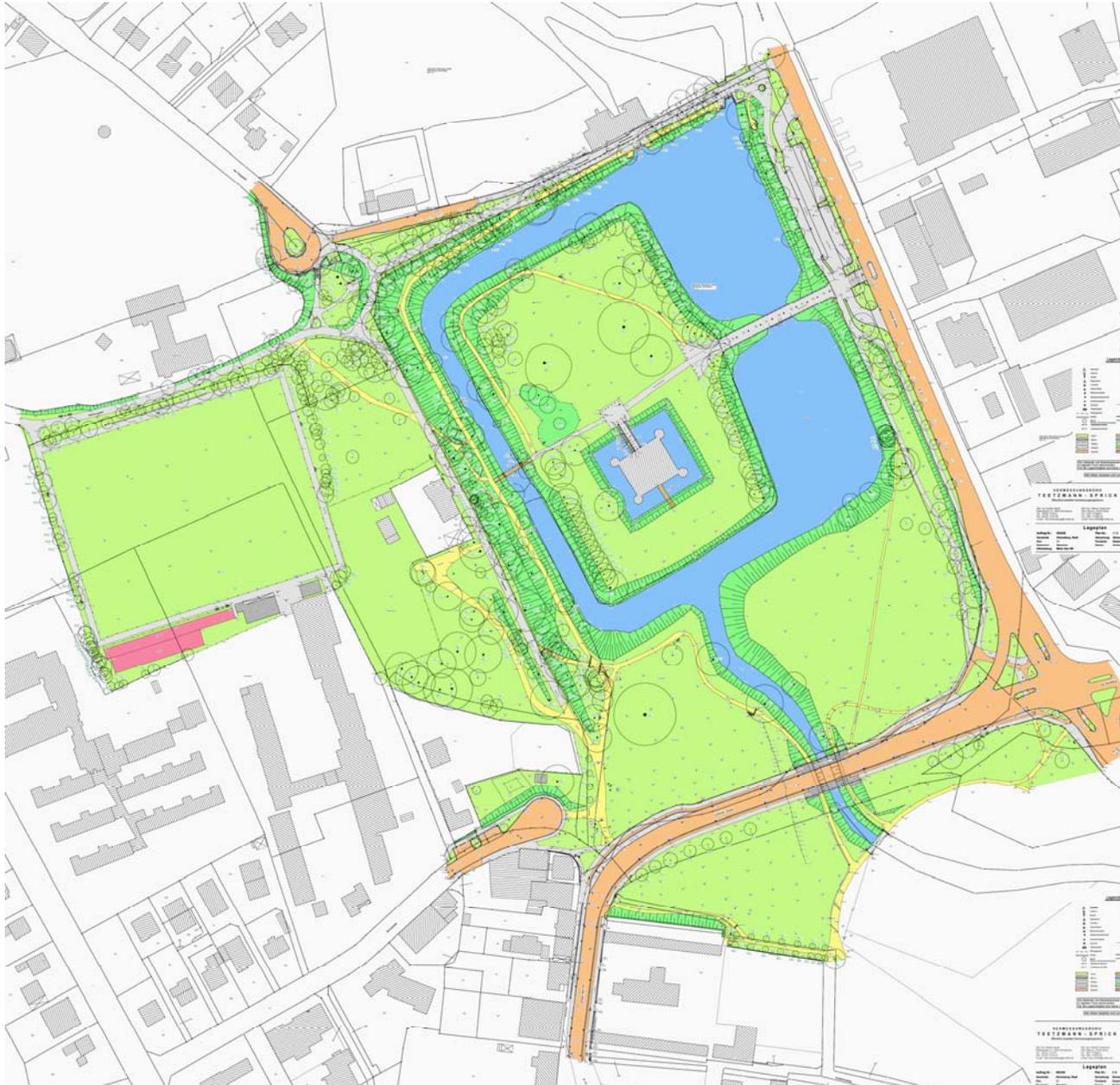
# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Luftbild (2005)



# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

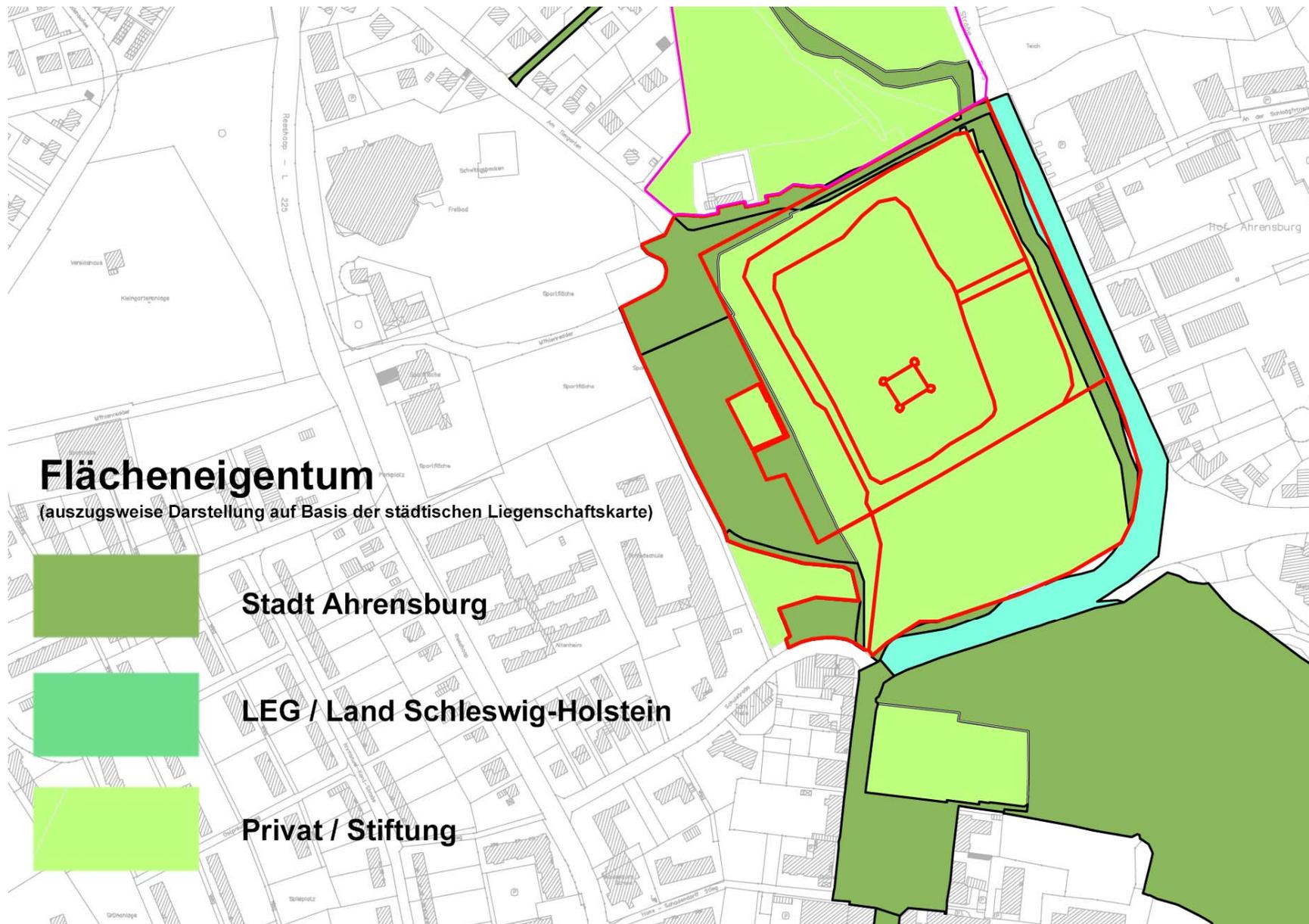
## Vermessung (Teetzmann & Sprick 2009)



	Denkmal		Postschacht
	Laterne		Postkasten
	Ampel		Kabelschacht
	Papierkorb		Kabelkasten
	Trumme		Verkehrszeichen
	Gasschieber		Poller rund
	Wasserschieber		Poller eckig
	Schieberhinweisschild		Kilometerstein
	Unterflurhydrant		Mast
	Schacht		Zaun
	Telefonsäule		Wasserspiegel
	Pflanzgrenze		Höhenpunkt
	Hecke		Hochbord
	Baum Stamm-/Kronendurchmesser		Tiefbord
	OK B Oberkante Brücke		OK M Oberkante Mauer
	UK B Unterkante Brücke		UK M Unterkante Mauer
	Sand		Holz
	Beton		Wasser
	Platten		Grünfläche
	Pflaster		Böschung bzw. Hecke
	Asphalt		Tartanbahn

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Flächeneigentum (Auszug aus der städtischen Liegenschaftskarte 2009)



# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Flächeneigentum der Stiftung (Auszug aus der städtischen Liegenschaftskarte)



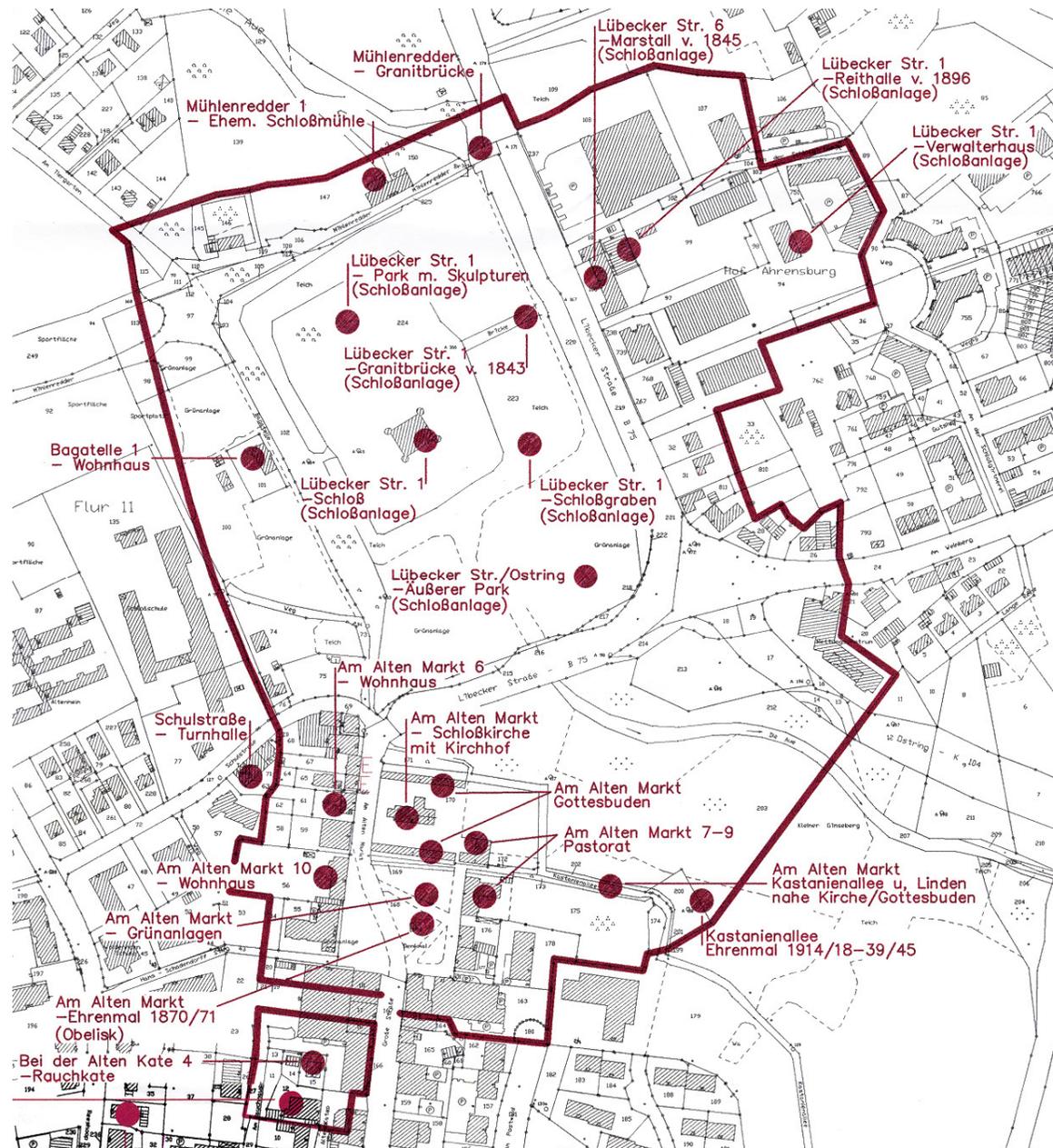
# GRUNDLAGEN

**Kulturdenkmale** (Übersichtskarte, Stadt Ahrensburg, 2003)

**Gartenhistorisches Gutachten** (EGL, 2003-2005)

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Kulturdenkmale in Ahrensburg (Übersichtskarte Stadt Ahrensburg 2003)



— Umgebungsschutzbereich

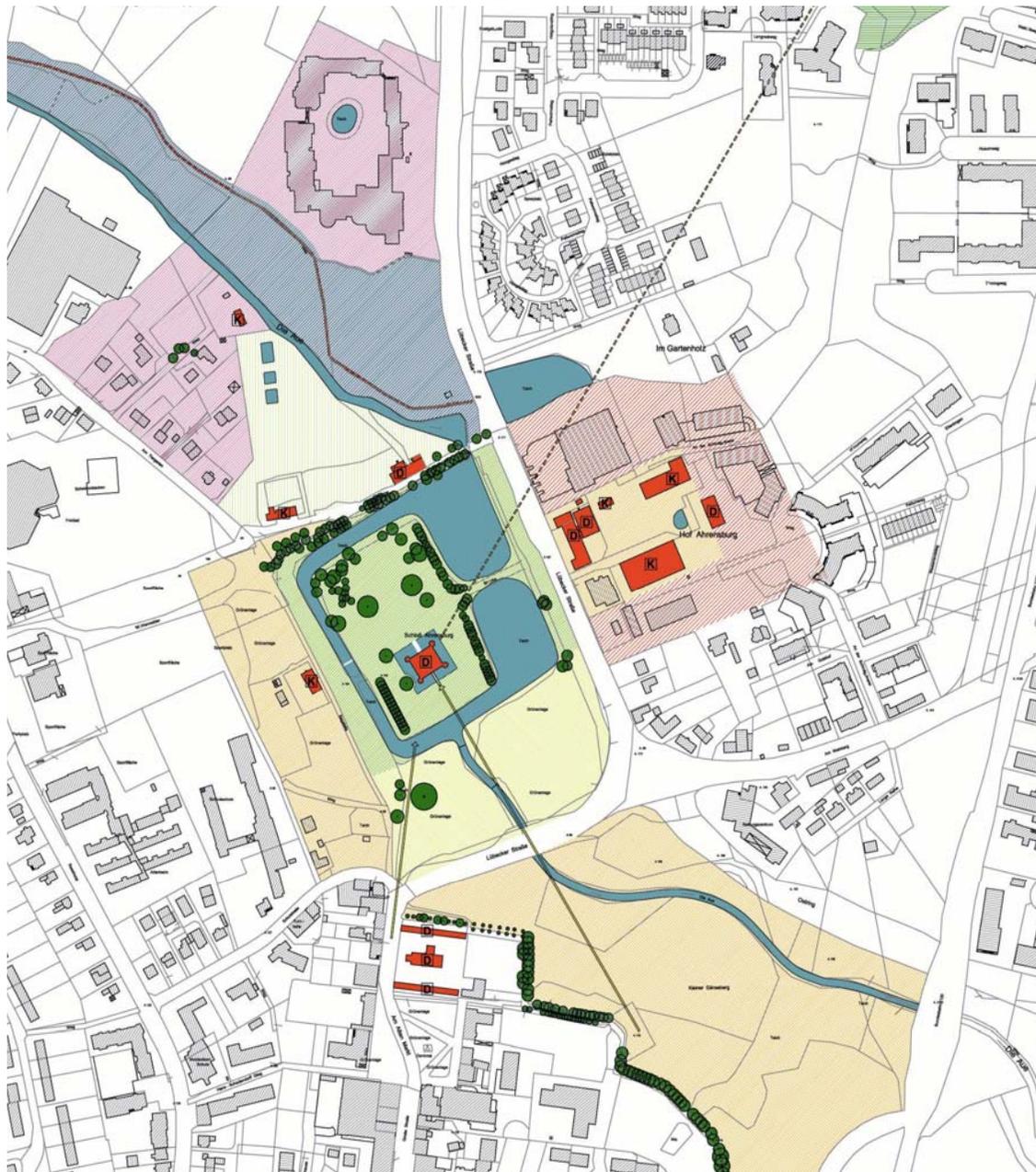
● Kulturdenkmal

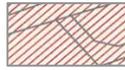




# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Bestandsbewertung (Auszug EGL, 2003)



-  Schlossgarten mit geschützter Substanz
-  Schlossgarten mit defizitären Bereichen
-  Reste der historischen Kulturlandschaft
-  Bebauter ehemaliger Tiergarten
-  Unbebauter ehemaliger Tiergarten
-  Auetal mit historischer Promenade
-  Ehemaliger Renaissancegarten
-  Denkmalrelevante Gewässer
-  Denkmalrelevante, historische Einzelbäume
-  Denkmalrelevante Alleen und Baumreihen
-  Denkmalgeschützte Gebäude (§ 5 DSchG)
-  Historisch relevante Gebäude

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Zielplan (EGL, 2005)



-  Laubbaum, Bestand
-  Nadelbaum, Bestand
-  Laubbaum, Planung
-  Nadelbaum, Planung
-  Gehölzfläche, Bestand
-  Gehölzfläche, Planung
-  Rasen
-  Wiese
-  Brache
-  Gewässer
-  Gebäude, Skulptur
-  Brücke
-  wassergebundene Wege
-  gepflasterter Weg, Straße
-  Bank, Bestand
-  Bank, Planung
-  Poller, Bestand
-  Pflanzkübel, Planung
-  Blumenbeet, Planung
-  wichtige Blickbeziehung

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Maßnahmeplan (EGL, 2005)



# GRUNDLAGEN

**Baumbestand nach Vitalitätsstufen** (HLA nach Baumkataster 2009)

**Biotoptypen** (HLA – Bestandsaufnahme 10/2009)

**Bemerkenswerte Bereiche** (HLA nach Stadtkartierung von 1987/88)

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

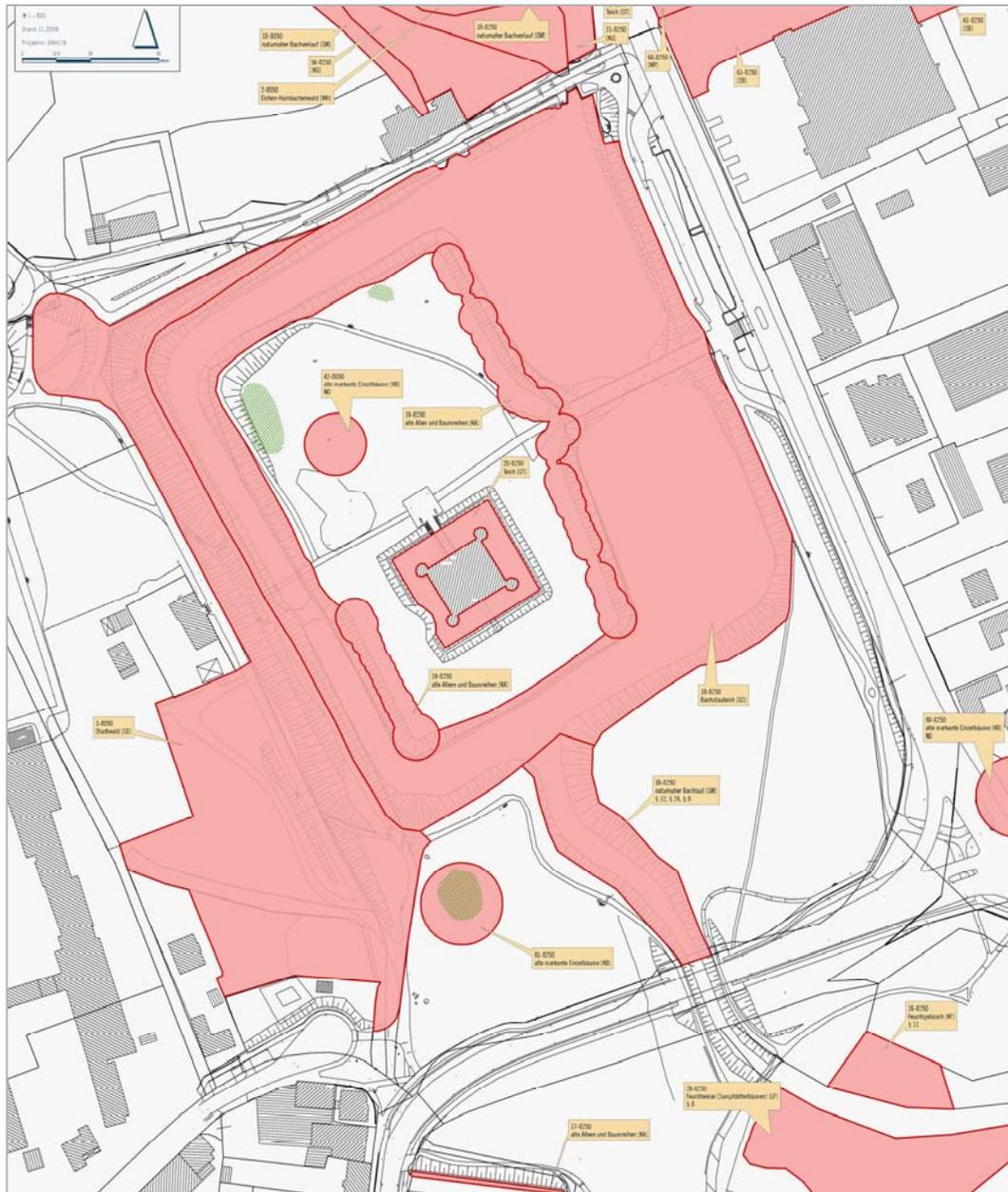
## Baumbestand nach Vitalitätsstufen (HLA nach Baumkataster, 2009)



- Vitalitätsstufe 0** Explorationsphase (vitalies Stadium)  
Baum ohne Schadensmerkmale, Wipfeltriebe, Krone harmonisch geschlossen netzartige, mehr oder weniger gleichmäßige, mehr oder weniger dichte Verzweigung, fast kein Totholz in der Krone
- Vitalitätsstufe 1** Degenerationsphase (Baum geschwächt)  
herausragende Spieße an der Kronenperipherie, spieß- oder Flaschenbürstige oder längliche Kronenstruktur, wenig Totholz im Dünnast- und Starkastbereich
- Vitalitätsstufe 2** Stagnationsphase (Baum mit deutlichen Vitalitätsverlusten)  
lichter werdende Krone, abgebrochene Kurztriebketten, pinselartige Struktur, in der Regel Kronenwölbung, vermehrt Totholz in der Krone, Bildung einer Sekundärkrone

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Bemerkenswerte Bereiche (HLA nach Städt. Biotopkartierung Richter / Brockmann von 1992)



### Biotopkartierung Ahrensburg

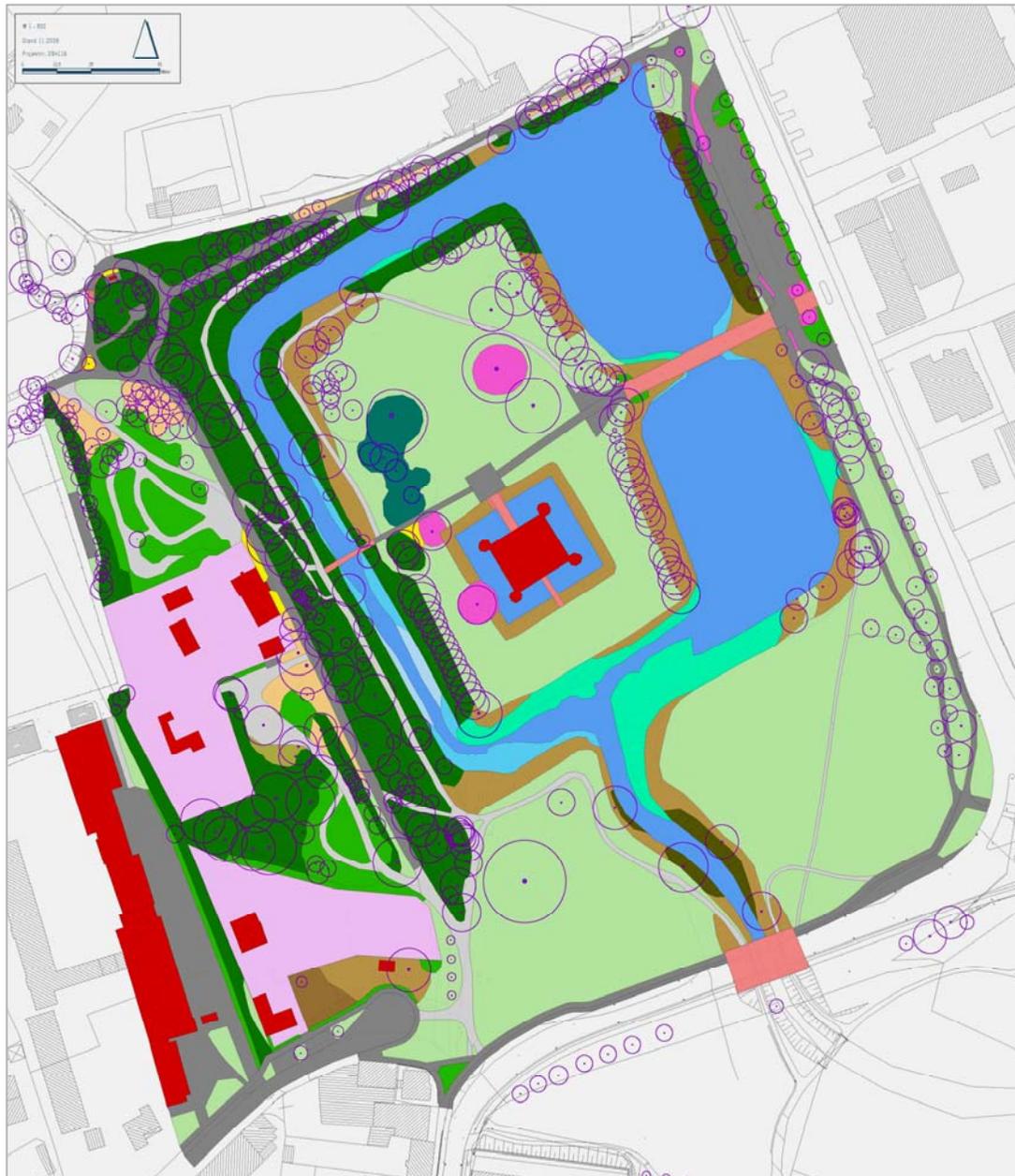
 Bemerkenswerte Bereiche  
mit Kurzbeschreibung  
nach Kartierung Brockmann 1987/ 88

### Gartenhistorisch wertvolle Pflanzenbestände (ohne Bäume)

 Bereich mit Stinzenpflanzen  
Winterling  
nach Kartierung EGL 2005

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Biotoptypen-Kartierung (HLA - Bestandsaufnahme 10/2009)



- Siedlungsgehölz aus überwiegend heimischen Arten
- Siedlungsgehölz aus überwiegend nicht heimischen Arten
- Ufergehölz (vorwiegend Weiden und Erlen)
- Ziergebüsch, Zierhecke
- Halbruderales Gras- und Staudenfluren
- Ruderalflur
- Bachlauf, Graben
- Verlandungsbereich mit Stauden und Gräsern
- Verlandungsbereich ohne ausgeprägte Vegetation
- Röhricht
- Offenboden
- Neopytenflur (Staudenknocherich)
- Scherrasen
- Lückiger Rasen mit Offenbodenanteilen
- Beet, Rabatte
- Hausgarten oder gartenähnliches Vereinsgrundstück
- Gebäude und technische Anlagen
- Sonstige Bauwerke (Treppen, Brücken, Mauern)
- Wege und Verkehrsflächen aus Pflaster oder Bitumen
- Wenig befestigte Wege (Wassergebunden, Gras, Offenboden)

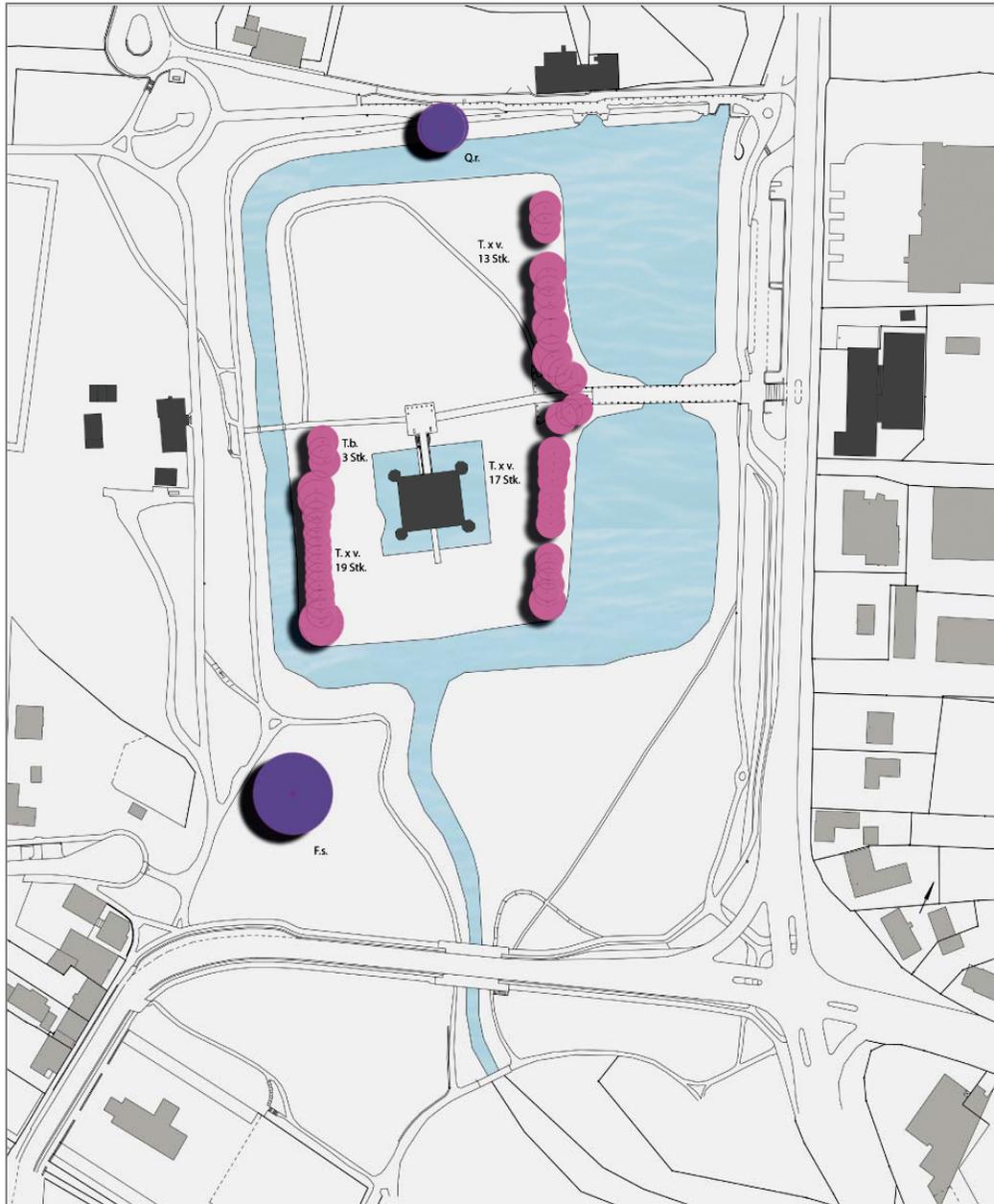
# VORBETRACHTUNGEN

**Gartenhist. Auswertung des Baumkatasters** (HLA, 09/2009)

**Entwicklungsgeschichtliche Prägungen** (HLA, 09/2009)

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## 1750 – 1770 Spätbarocke Phase



ca. 1750

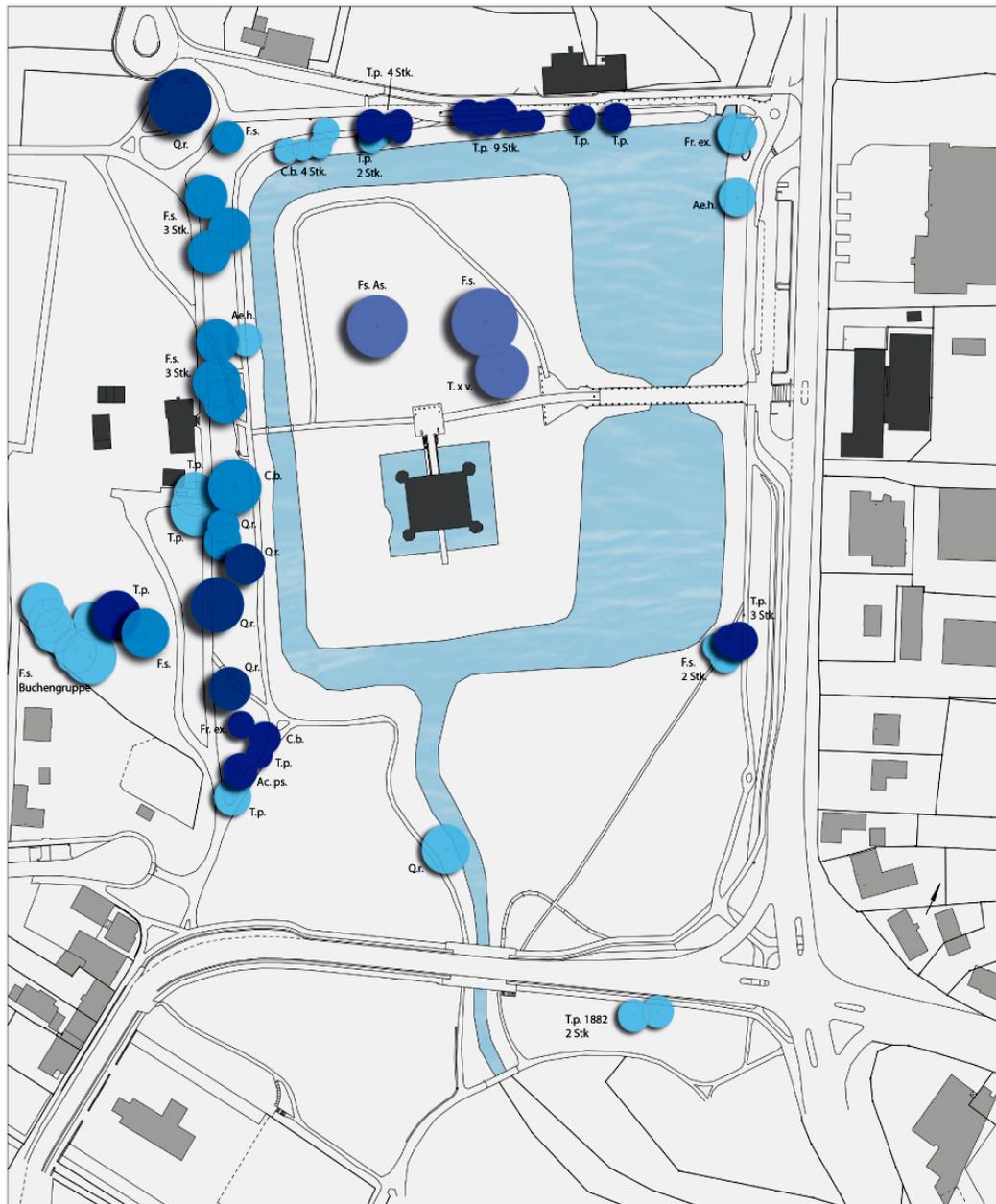
	F.s. Q.r.	Fagus sylvatica Quercus robur	Rot- Buche Stieleiche
---	--------------	----------------------------------	--------------------------

ca. 1760

	T.b. T. x.v.	Taxus baccata Tilia x vulgaris	gewöhnliche Eibe Holländische Linde
---	-----------------	-----------------------------------	--

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## 1770 – 1900 Landschaftsgarten, frühe und mittlere Phase



### ca. 1800

■	Q.r.	Quercus robur	Stiel- Eiche
---	------	---------------	--------------

### ca. 1820

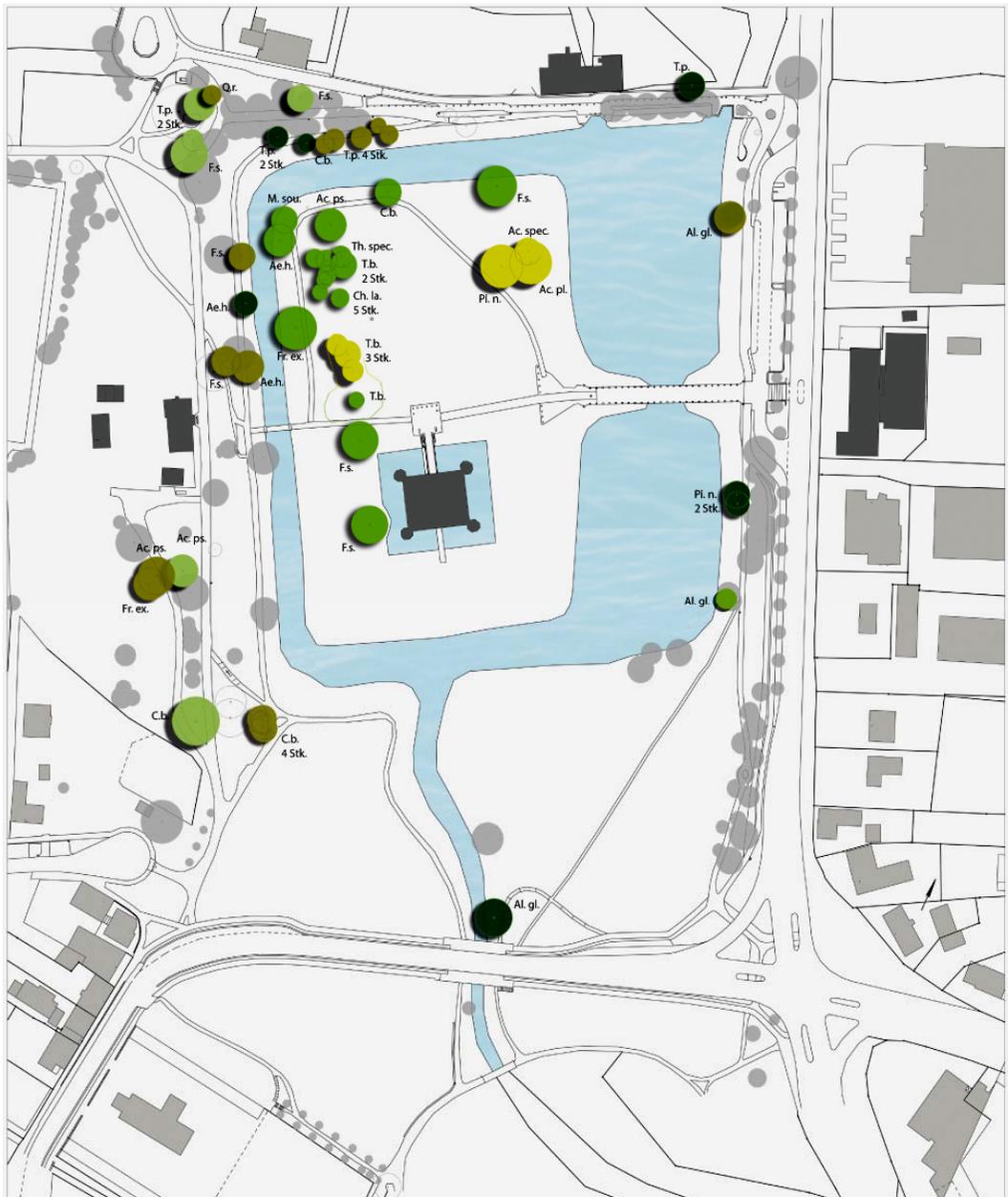
■	F. s.	Fagus sylvatica	Rot- Buche
■	Q.r.	Quercus robur	Stiel- Eiche
■	C.b.	Carpinus betulus	Hainbuche

### ca. 1860

■	Ac. ps.	Acer pseudopl.	Berg- Ahorn
■	C.b.	Carpinus betulus	Hainbuche
■	Fr. ex.	Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche
■	T. p.	Tilia platyphyllos	Sommer- Linde

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## 1900 – 1935 Landschaftsgarten, späte Phase



### ca. 1900

■	Ac. ps.	Acer pseudopl.	Berg- Ahorn
	Ae. h.	Aesculus hippoc.	Roskastanie
	Al. gl.	Alnus glutinosa	Schwarz- Erle
	C. b.	Carpinus betulus	Hainbuche
	Fr. ex.	Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche
	F. s.	Fagus sylvatica	Rot- Buche
	Q. r.	Quercus robur	Stieleiche
	T. p.	Tilia platyphyllos	Sommer- Linde

### ca. 1905

■	Ac. pl.	Acer platanoides	Spitz-Ahorn
	Ac. Spec.	Acer spec.	Ahorn in Sorte
	Pi. n.	Pinus nigra	Schwarzkiefer
	T. b.	Taxus Baccata	Gewöhnliche Eibe

### ca. 1920

■	Al. gl.	Alnus glutinosa	Schwarz- Erle
	F. s.	Fagus sylvatica	Rot- Buche
	Pi. n.	Pinus nigra	Schwarzkiefer
	T. p.	Tilia platyphyllos	Sommer- Linde

### ca. 1925

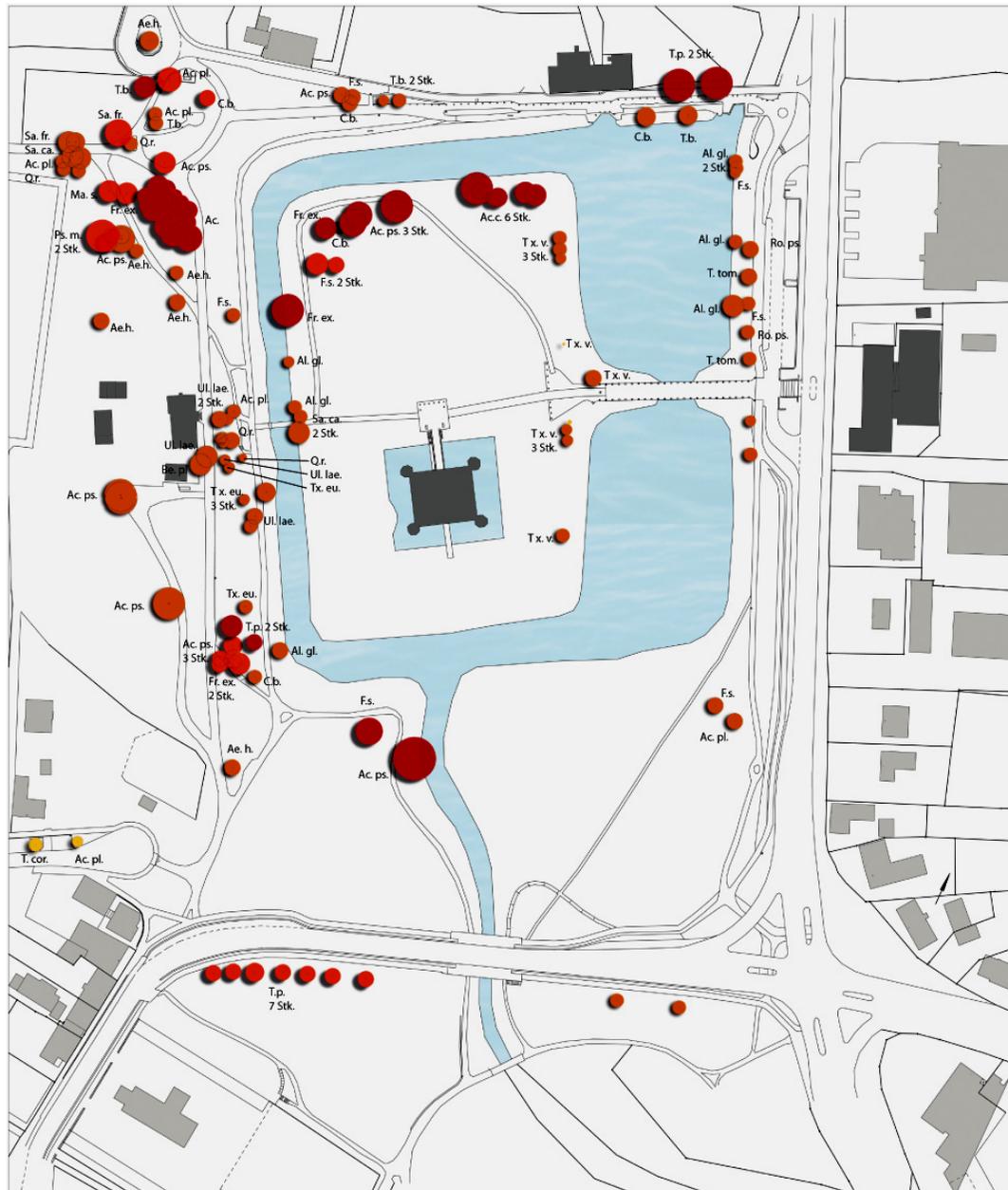
■	Ac. ps.	Acer pseudopl.	Berg- Ahorn
	Ae. h.	Aesculus hippoc.	Roskastanie
	C. b.	Carpinus betulus	Hainbuche
	Ch. la.	Chamaecyparis lawsoniana	Lawsons Scheinzypresse
	Fr. ex.	Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche
	F. s.	Fagus sylvatica	Rot- Buche
	M. sou.	Magnolia soulang.	Tulpen- Magnolie
	T. b.	Taxus baccata	Gewöhnliche Eibe
	Th. spec.	Thuja spec.	Lebensbaum
	T. p.	Tilia platyphyllos	Sommer- Linde

### sonstige

■	Ac. ps.	Acer pseudopl.	Berg- Ahorn
	Al. gl.	Alnus glutinosa	Schwarz- Erle
	C. b.	Carpinus betulus	Hainbuche
	F. s.	Fagus sylvatica	Rot- Buche
	T. p.	Tilia platyphyllos	Sommer- Linde

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## 1935 – 2009 Moderne



### ca. 1940-1950

■	Ac. c.	Acer campestre	Feld- Ahorn
	Ac. pl.	Acer platanoides	Spitz- Ahorn
	Ac. ps.	Acer pseudopl.	Berg- Ahorn
	Fr. ex.	Fraxinus excelsior	Gewöhnliche Esche
	F. s.	Fagus sylvatica	Rot- Buche
	T. p.	Tilia platyphyllos	Sommer- Linde

### ca. 1960

■	Ac. pl.	Acer platanoides	Spitz- Ahorn
	Ac. ps.	Acer pseudopl.	Berg- Ahorn
	C.b.	Carpinus betulus	Hainbuche
	F. s.	Fagus sylvatica	Rot- Buche
	Ma. s.	Malus sylvestris	Wild- Apfel
	Sa. fr.	Salix fragilis	Bruch- Weide
	T. cor.	Tilia cordata	Winter- Linde
	T. p.	Tilia platyphyllos	Sommer- Linde

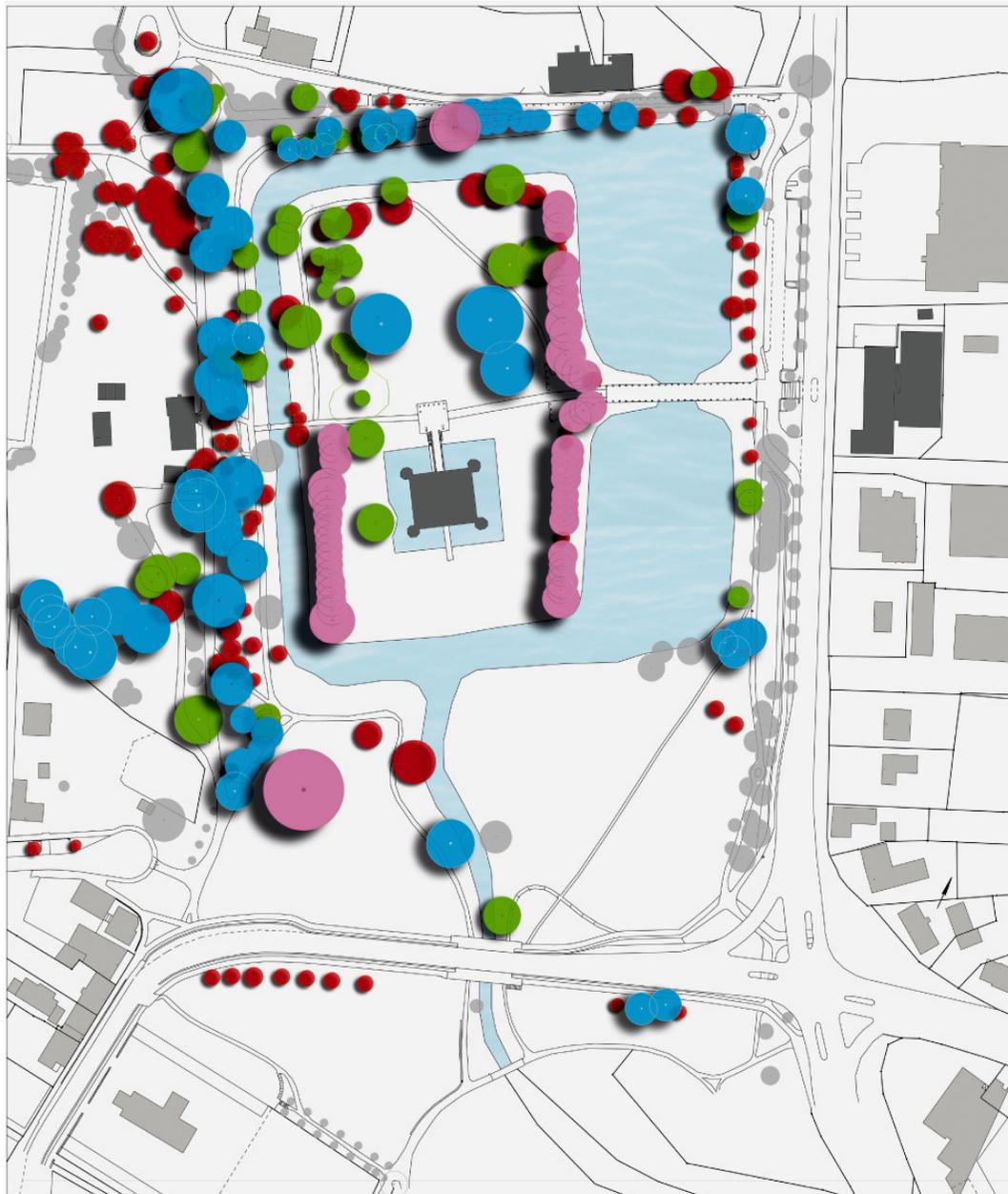
### ca. 1970-1980

■	Ac. pl.	Acer platanoides	Spitz- Ahorn
	Ac. ps.	Acer pseudopl.	Berg- Ahorn
	Ae. h.	Aesculus hippoc.	Roskastanie
	Al. gl.	Alnus glutinosa	Erle
	Be. p.	Betula pendula	Weiß- Birke
	C.b.	Carpinus betulus	Hainbuche
	F. s.	Fagus sylvatica	Rot- Buche
	Q.r.	Quercus robur	Stieleiche
	Ro. ps.	Robinia pseudoac.	Robinie
	Sa. ca.	Salix caprea	Sal- Weide
	Sa. fr.	Salix fragilis	Bruch- Weide
	T.b.	Taxus baccata	Gewöhnliche Eibe
	T.p.	Tilia platyphyllos	Sommer- Linde
	T. tom.	Tilia tormentosa	Silber- Linde
	T. x eu.	Tilia x euchlora	Krim- Linde
	T. x v.	Tilia vulgaris	Holländische Linde
	Ul. lae.	Ulmus laevis	Flatter- Ulme

### ca. 1990-2000

■	Ac. pl.	Acer platanoides	Spitz- Ahorn
	T. cor.	Tilia cordata	Winter- Linde
	T. x v.	Tilia vulgaris	Holländische Linde

## Gesamtübersicht zur gartenhistorischen Auswertung des Baumkatasters



### 1750 - 2009

- 1750 - 1770 Spätbarocke Phase**  
Lindenreihen auf der Schloßinsel
- 1770 - 1900 Frühe und mittlere Phase Landschaftsgarten**  
Anlage des Schlossparks, Gehölze an der Bagatelle und am Mühlenredder noch erhalten
- 1900 - 1935 Späte Phase Landschaftsgarten**  
Pflanzliche Ausgestaltung der Schloßinsel
- 1935 - 2009 Moderne**  
Pflanzliche Verdichtung Schlosspark und Schloßinsel
- Bäume nicht zugeordnet**

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

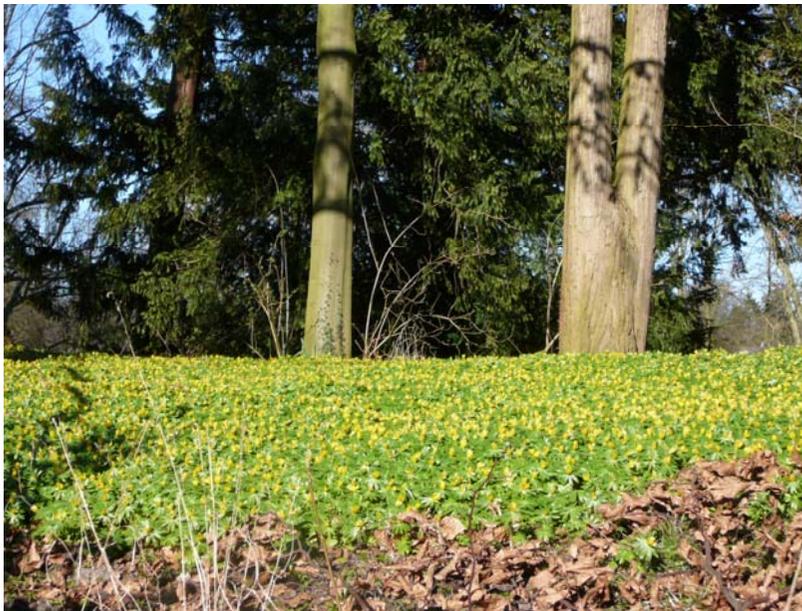
## Stinzenpflanzen

Stinzenpflanzen sind Gartenpflanzen aus alter Kultur, die in der Nähe von Burgen, Schlössern, Klöstern, alten Bauernhöfen oder Gärten verwilderten und dort inzwischen eingebürgert vorkommen (vergl. POPPENDIECK 1996).

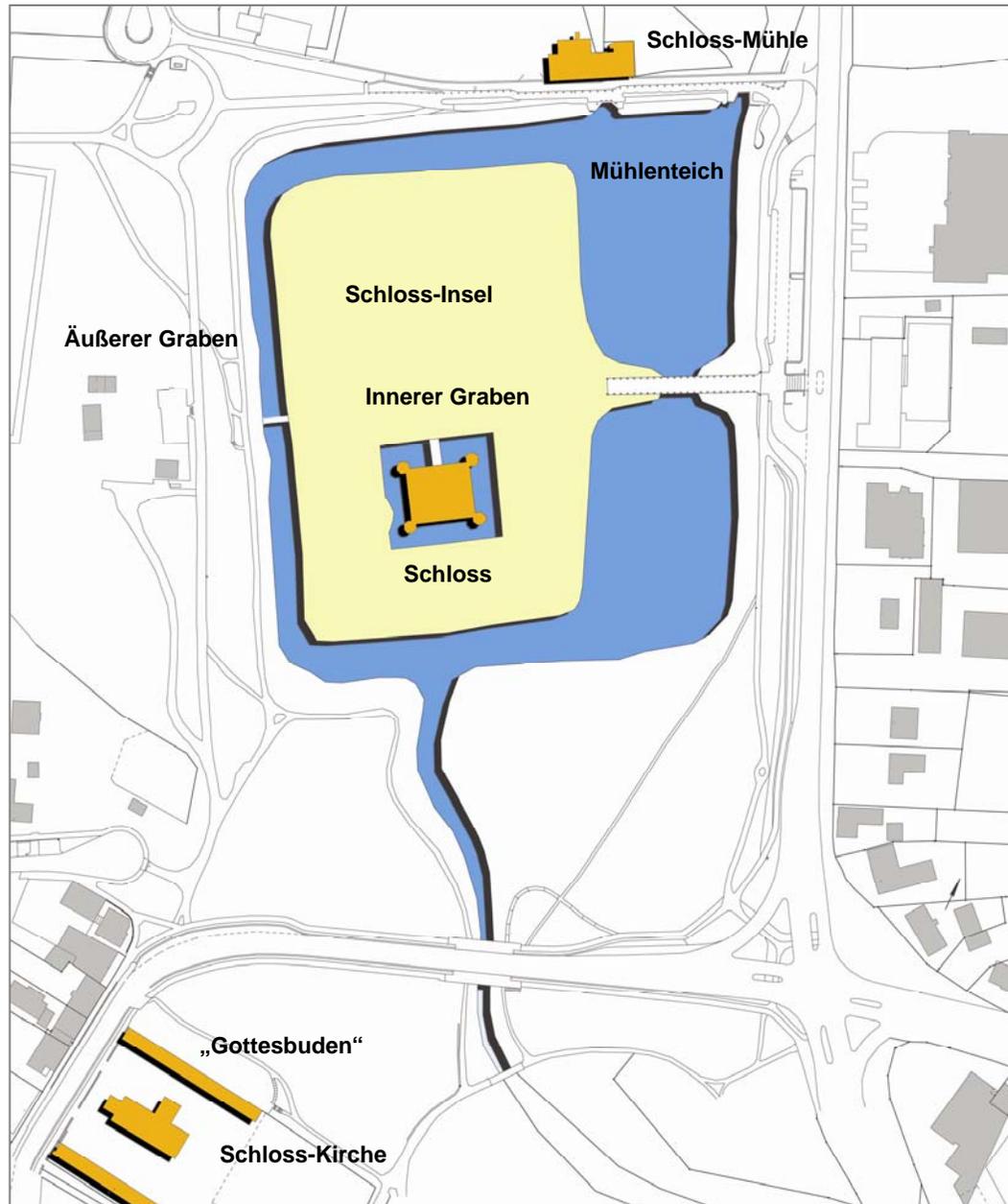
In der Regel handelt es sich um alte Sorten, die heute nur noch selten gepflanzt werden. Der Ausdruck „Stins“ stammt aus dem Friesischen und bedeutet ‚Steinhaus‘.

### Stinzenpflanzen auf der Schlossinsel

- Winterling (*Eranthis hyemalis*) im Nordwesten der Schlossinsel
- Mittlerer Wegerich (*Plantago media*) als Zeigerpflanze für alte Parkrasen



## Renaissance 1570-1600



### Erhaltene Prägungen

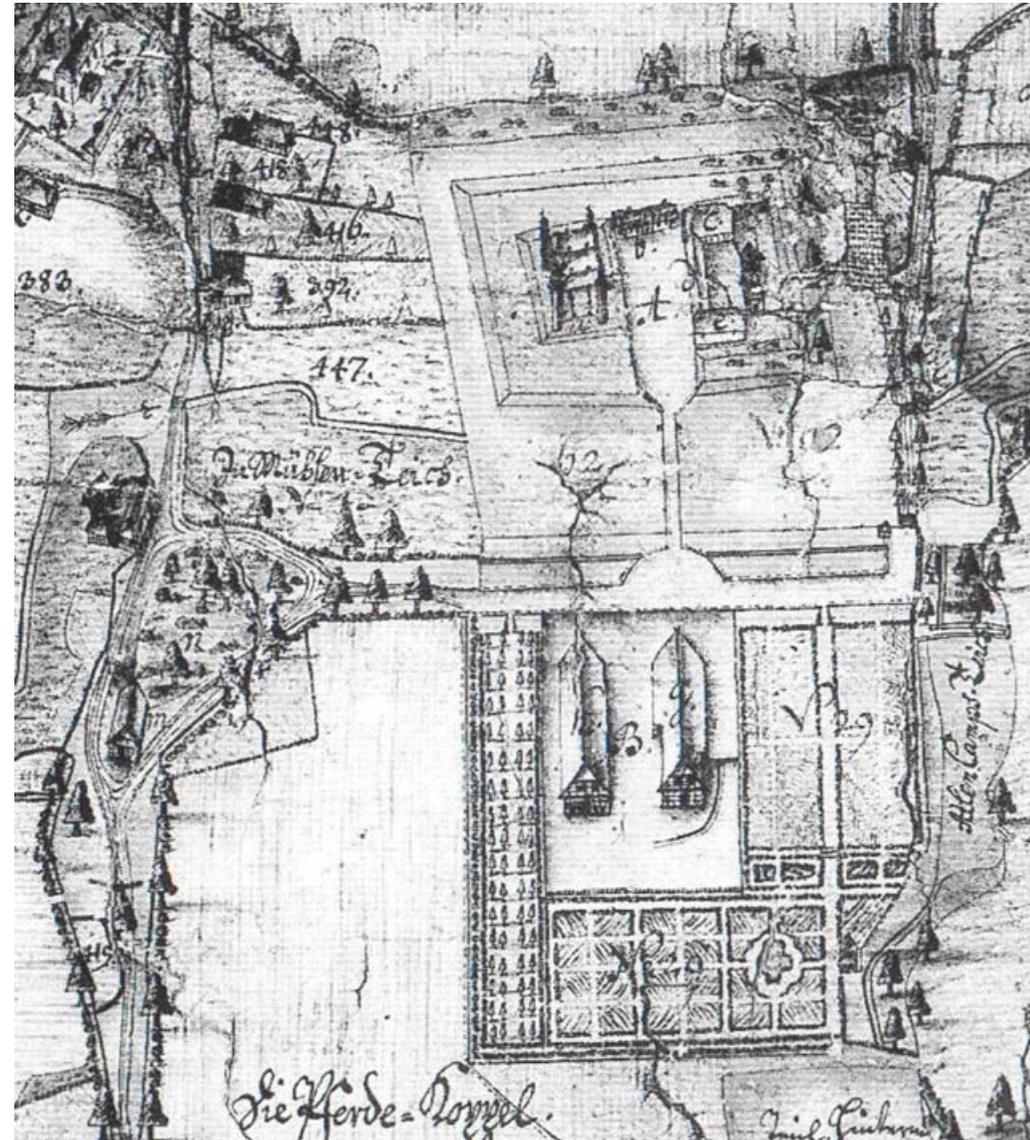
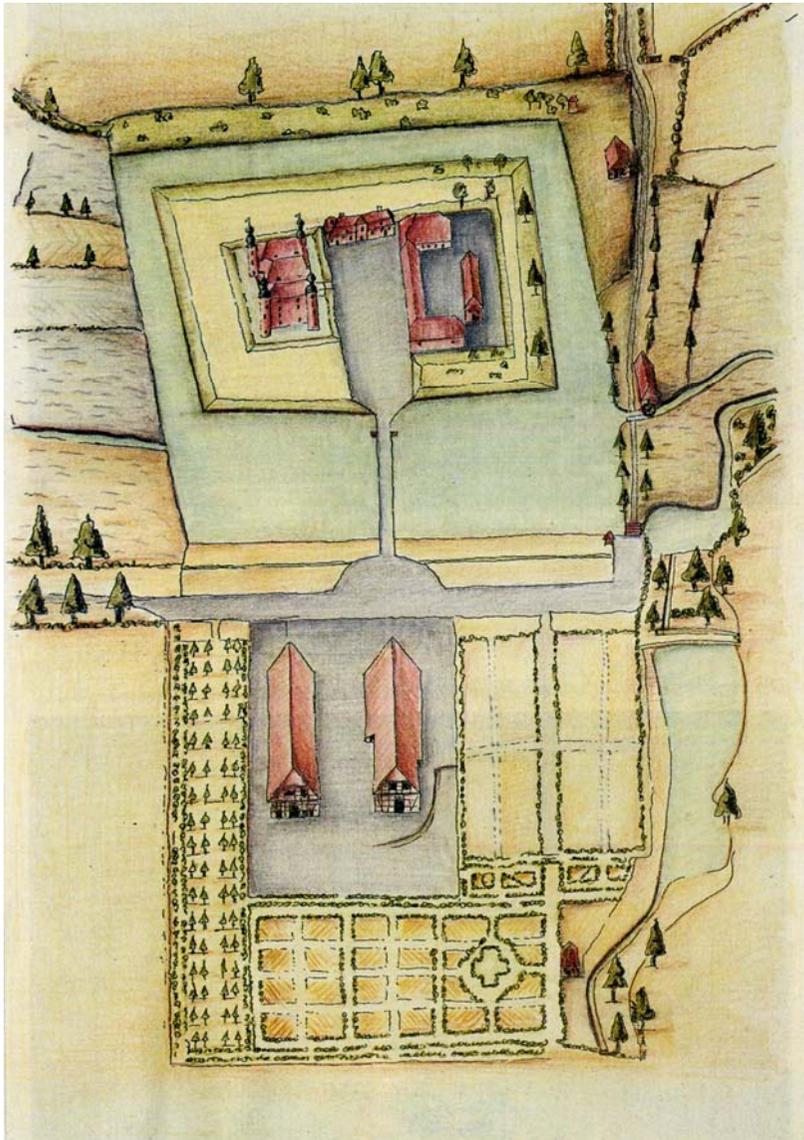
- Schloss (Renaissance-Herrenhaus, 1578-1585 Peter Rantzau; gehört zu den bedeutendsten Profanbauten des späten 16. Jahrhunderts in Schleswig-Holstein)
- Schlosskirche und „Gottesbuden“ (1594-1596 P. Rantzau)
- Burg mit doppeltem Wassergraben (Raumgerüst mit Schlossinsel / Wassergräben und Böschungskonturen)
- Schlossmühle / Mühlteich

### Denkmalpflegerische Zielsetzungen

- Schutz / Erhalt der Originalsubstanz (Grundstrukturen und historische Bauwerke) und ihrer räumlichen Beziehungen

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

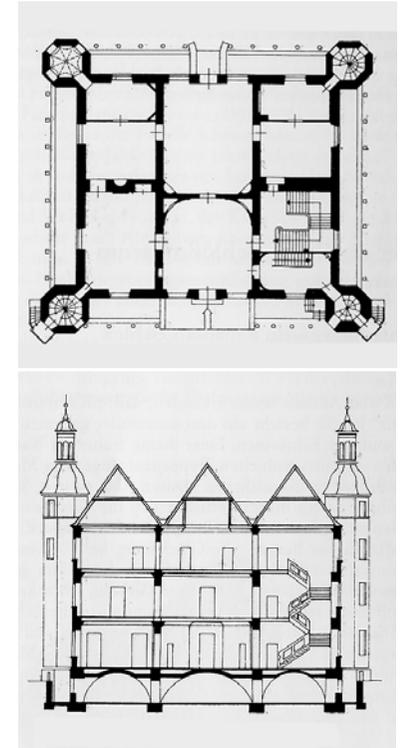
## Renaissance 1570-1600



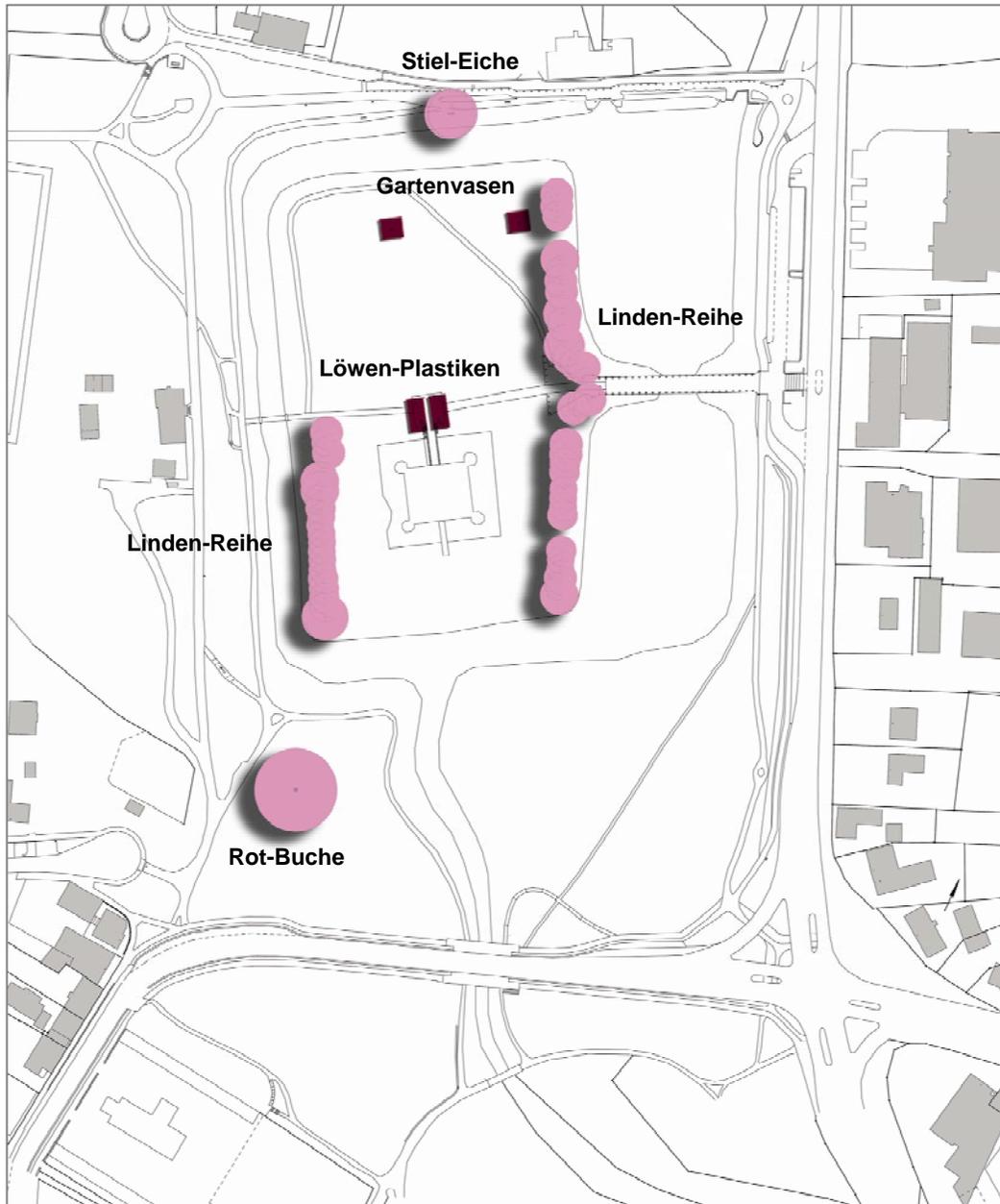
C.L. Diehn Auszüge aus Karten von 1749

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Renaissance 1570-1600



## Spätbarocke Phase 1750-1770



### Erhaltene Prägungen

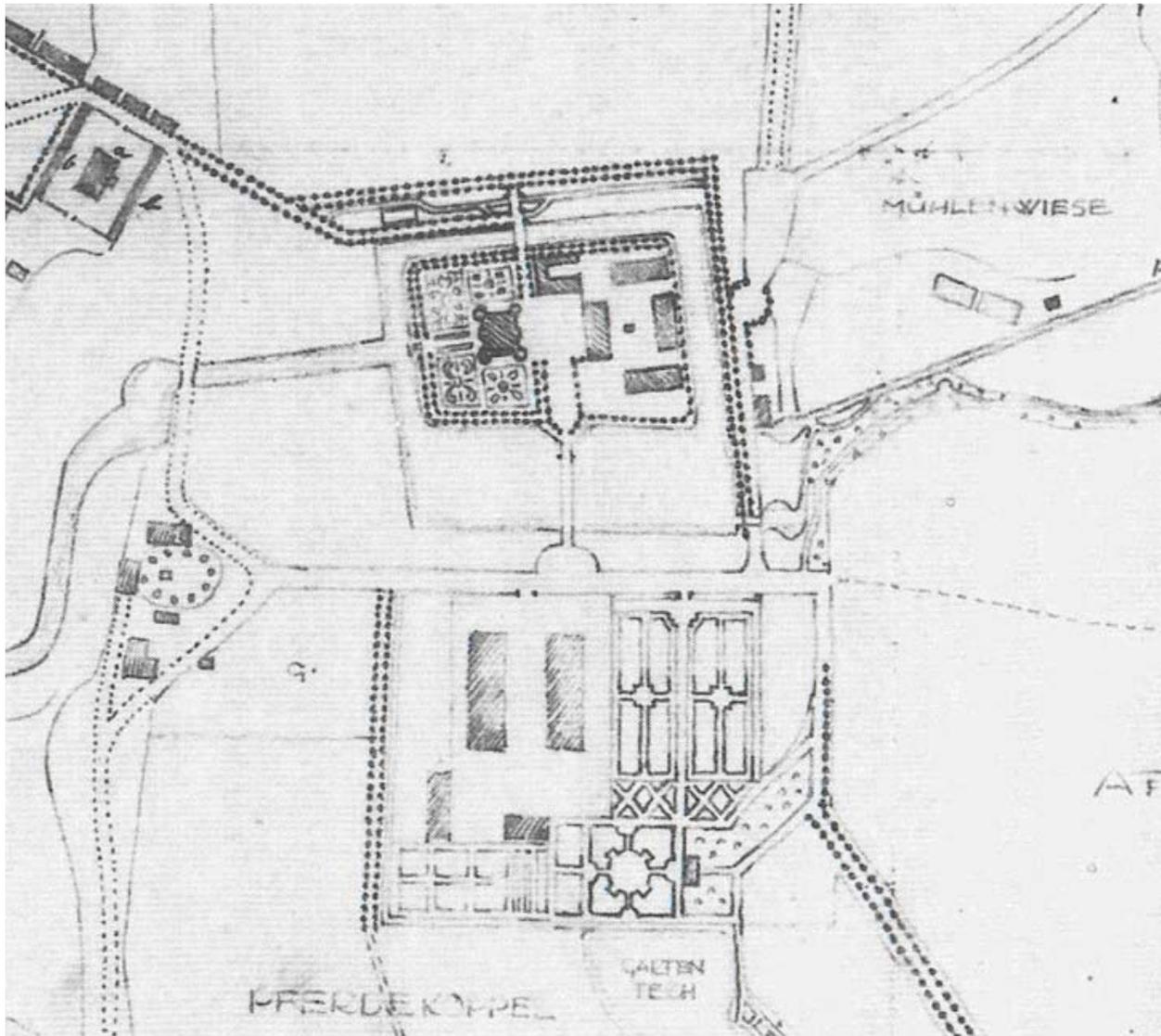
- Östliche und westliche Lindenreihen auf der Schlossinsel von 1765 (unter Heinrich Carl Schimmelmann 1724-1782)
- 2 Löwen-Sandsteinplastiken am Schlosseingang von 1765 (Bildhauer Ludwig v. Lücke 1703-1780)
- 2 Gartenvasen (vmtl. Mitte 18. Jahrhundert)
- Schmiedeeisernes Gitter vor dem Gartenportal (vmtl. Mitte 18. Jahrhundert)

### Denkmalpflegerische Zielsetzungen

- Schutz / Erhalt der Originalsubstanz (Linden-Reihen, Baum-Solitäre, Plastiken)

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

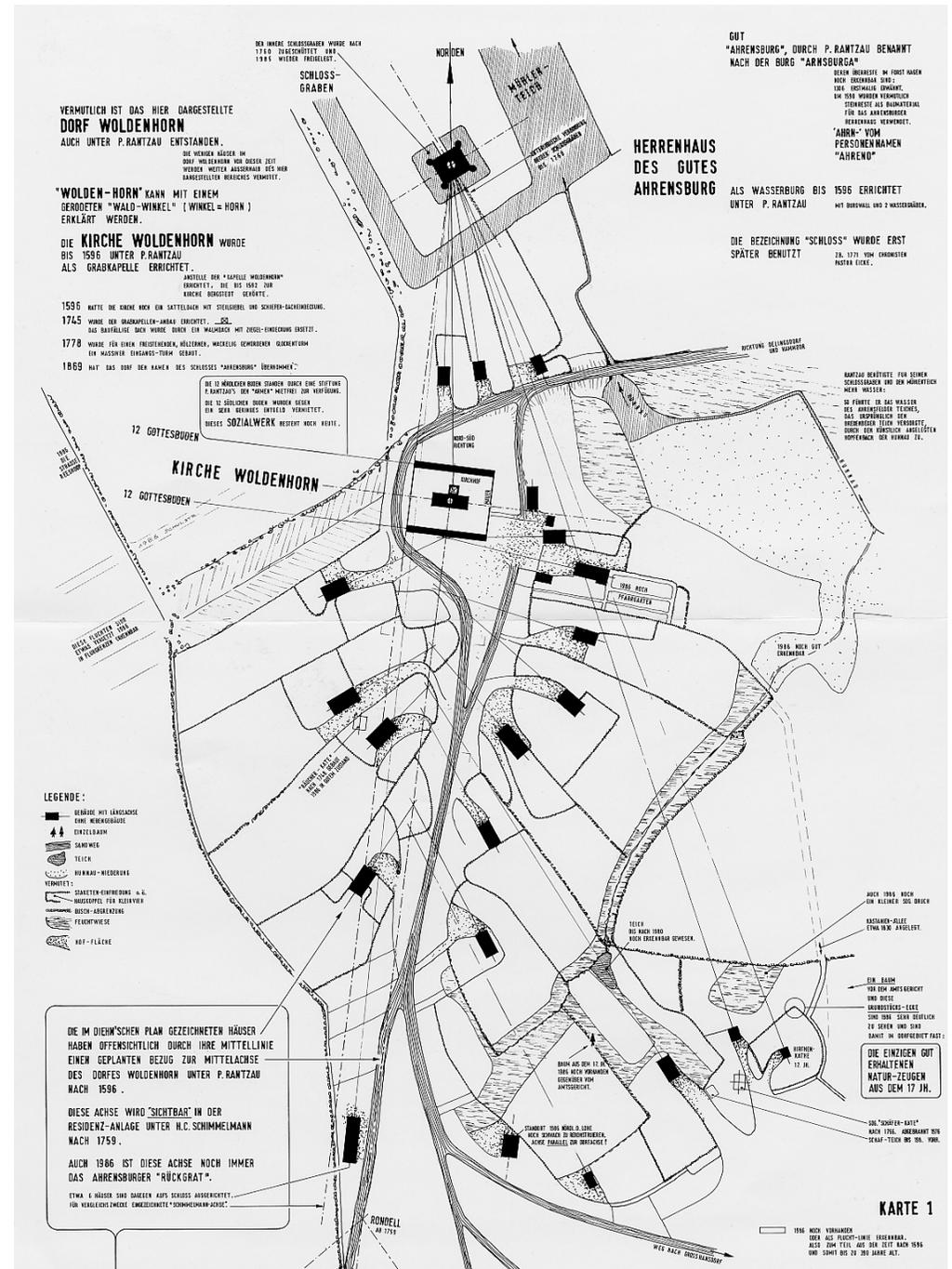
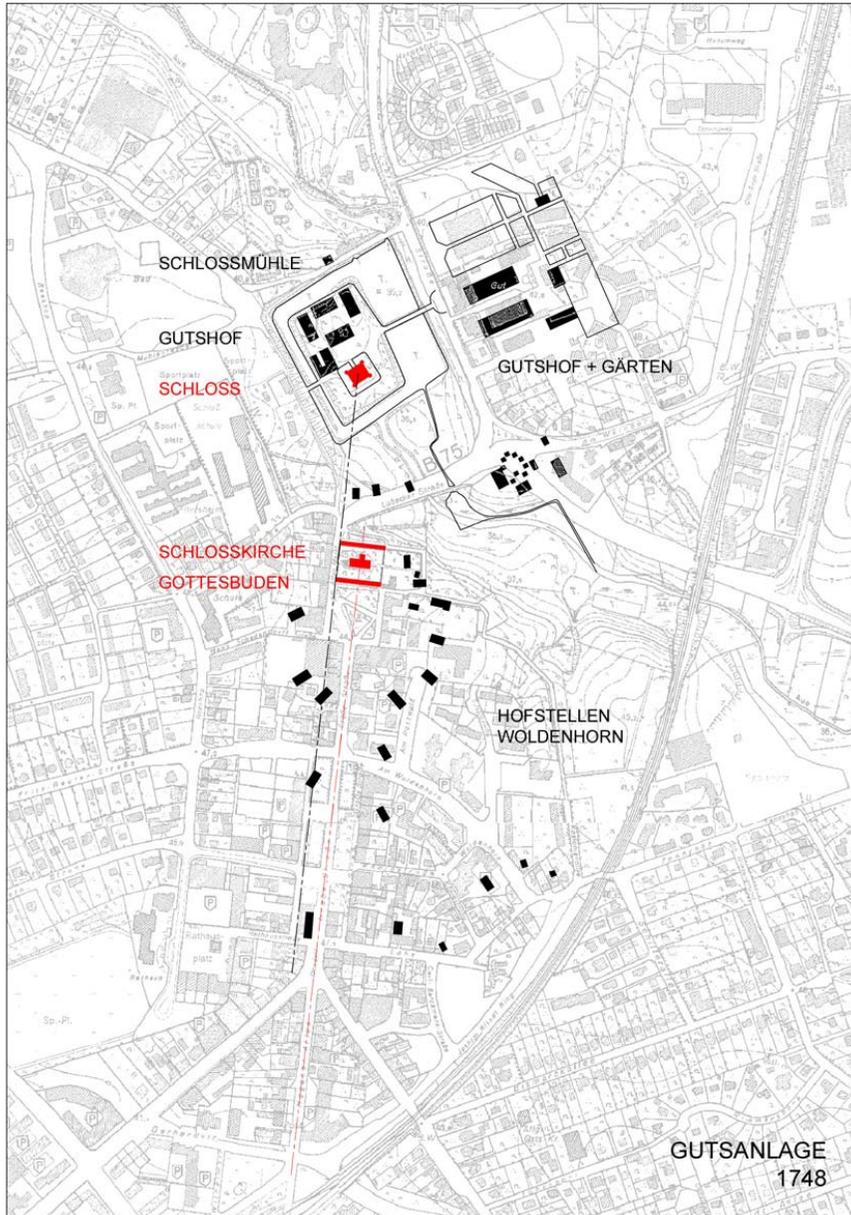
## Spätbarocke Phase 1750-1770



Karte von J.J. Baerner 1766/67 (Nachzeichnung Schadendorff, 1930)

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

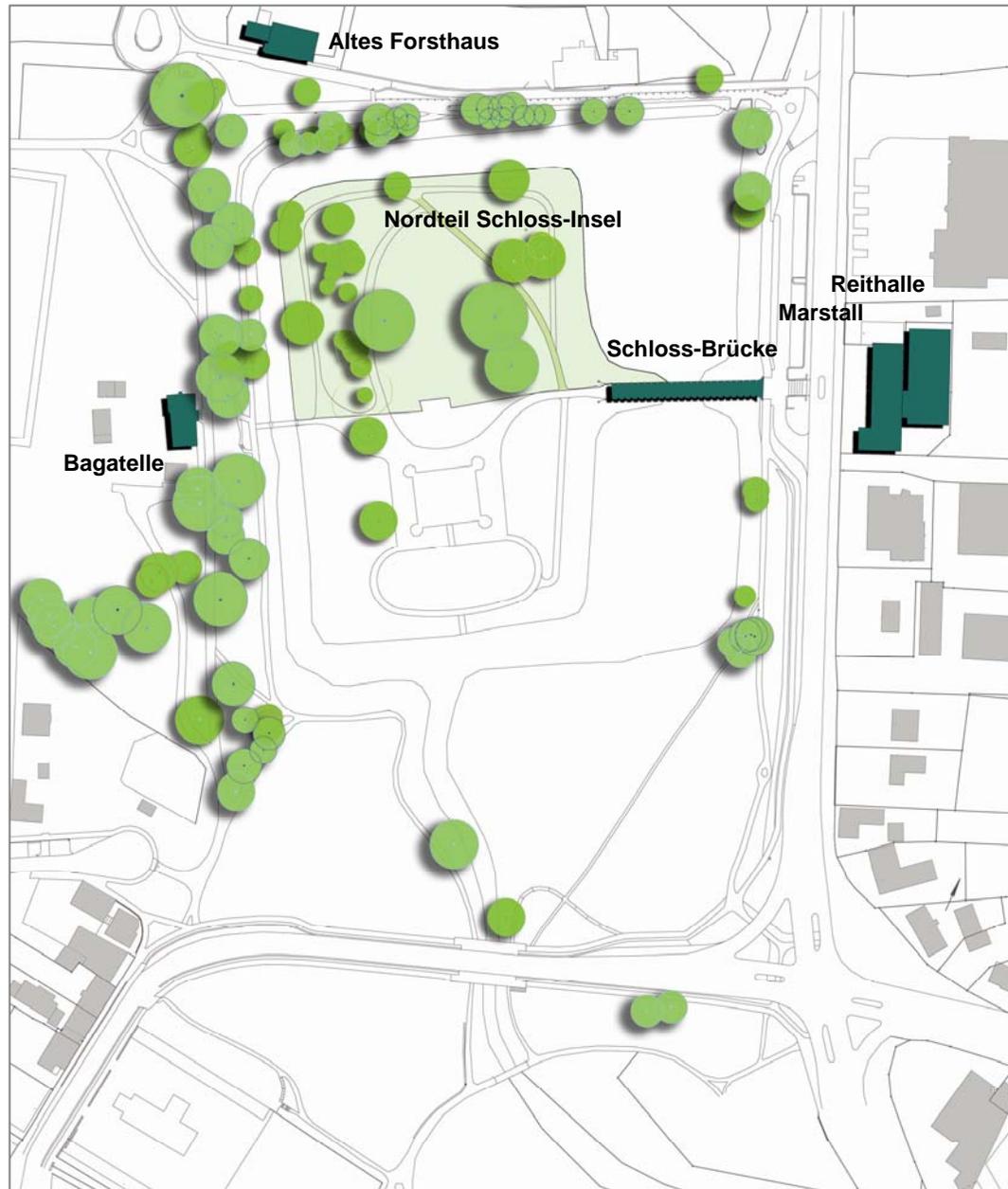
## Spätbarocke Phase 1750-1770





## Phase Klassizismus / Landschaftsgarten

1770-1935



### Erhaltene Prägungen

- Landschaftlich gestalteter Nordteil der Schlossinsel (unter Graf Ernst Schimmelmann 1868-1870 durch Gartenarchitekten J.T. Ohlendorf vorgenommen) – Geländemodellierung, seltene Bäume, geschwungene Wegeführung (Relikte des „beltwalk“)
- Schlossbrücke (1841-43)
- Marstall (1845), Reithalle (1896)
- Bagatelle (erstmalig 1797 errichtet, 1849 abgerissen und anschließend als Wohn- und Waschhaus neu erbaut)
- Forsthaus (?)
- Baumpflanzungen aus der früh-mittleren und späten Phase des Landschaftsgartens

### Denkmalpflegerische Zielsetzungen

- Schutz / Erhalt der Originalsubstanz (historische Bauwerke und ihre räumlichen Bezüge, Landschaftsgarten-Gestaltungen auf der Schloss-Insel, Gehölzbestand im Bereich Bagatelle und Mühlenredder)

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Phase Klassizismus / Landschaftsgarten 1770-1935



Übersichtskarte vom Gutsbezirk Ahrensburg von 1913

Auszug aus der Preußischen Landaufnahme von 1878

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Phase Klassizismus / Landschaftsgarten 1770-1935



Ölgemälde von Faber, 1826

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Phase Klassizismus / Landschaftsgarten 1770-1935



Schlossbrücke heute



„Bagatelle“ heute



Forsthaus heute



Schlossbrücke um 1935



„Bagatelle“ um 1900

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Phase Klassizismus / Landschaftsgarten

1770-1935



„Alte Wache“ um 1970



„Torhaus“ um 1846 errichtet, 1892 aufgestockt, 1960 abgerissen



# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Phase Klassizismus / Landschaftsgarten 1770-1935



Schrägluftbild von Schloss und Gut Ahrensburg um 1935

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

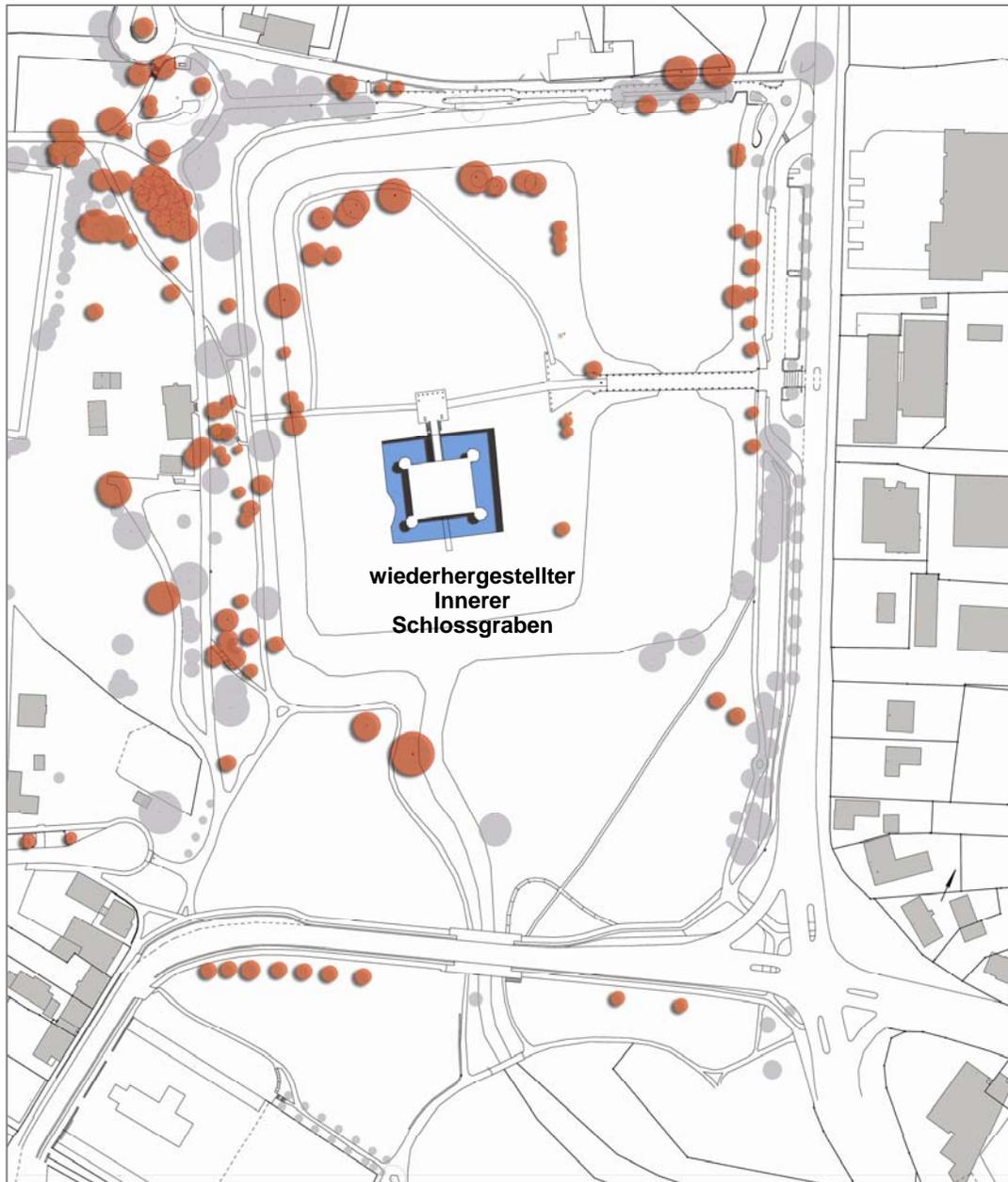
## Phase Klassizismus / Landschaftsgarten 1770-1935



Schrägluftbild von Norden um 1935

# Neugestaltung Schlosspark Ahrensburg – Teil 1 Grundlagen

## Moderne 1935-2009



### Markante Prägungen

- Schloss-Museum seit 1938
- Wiederherstellung des Inneren Schlossgrabens (Hausgraben) aus bautechnischen Gründen (1985)
- Neugestaltungen auf der Schlossinsel im Kontext der Wiederherstellung des Inneren Schlossgrabens (WES, 1985)
- Zahlreiche Baumneupflanzungen
- Denkmal für die Abschaffung der Leibeigenschaft

### Denkmalpflegerische Zielsetzungen

- Erhalt des wiederhergestellten Inneren Schlossgrabens

# Ende Teil 1