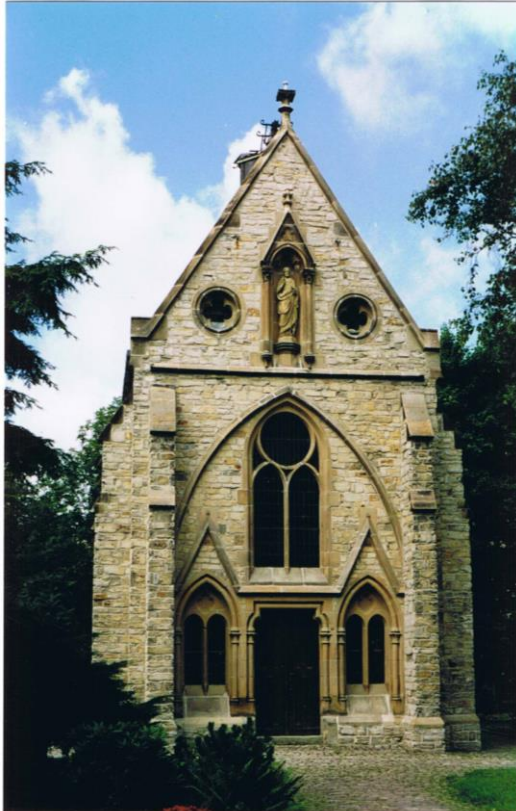


## **Paderborn – Ostfriedhof Langenohl – Kapelle**

Zur Glashütte 12  
33181 Bad Wünnenberg  
Telefon 02953/963440  
Telefax 02953/963441  
Handy 0171/6214858



### **Restaurierung der Natursteinfassade**

Im Auftrag der Stadt Paderborn  
(Amt für Gebäudemanagement)

Die nach einem Entwurf des Diözesanbaumeisters Arnold Güldenpfennig errichtete, im Jahre 1870 eingeweihte Friedhofskapelle wies bei Restaurierungsbeginn eine Fülle von Schäden auf den Fassadenflächen auf, die neben einer optischen Beeinträchtigung vor allem eine Gefährdung der eigentlichen Bausubstanz darstellten.

Im Vorfeld der eigentlichen Restaurierung wurden bauseitig umfassende statische Untersuchungen des Baudenkmals durchgeführt. Die statische Sicherung war Vorbedingung für die eigentlichen restauratorischen Maßnahmen.

Die restauratorischen Arbeiten umfassten neben einer Gesamtreinigung den umfassenden Ausbau des morbiden Fugennetzes sowie partiellen Steinaustausch, teilweise sogar die lokal begrenzte Neuaufmauerung statisch gefährdeter Wandbereiche. Es folgte eine Verdübelung der meisten Profilstücke an Traufen und Orgängen mit Edelstahldübeln. Kleinformatige Ausbrüche an den Sandsteinelementen wurden mit farblich an den Lokaltönen angepasster Steinerfüllmasse auf mineralischer Basis ausgebessert, Rissbildungen mit einem Gemisch aus Quarzsand und Epoxydharz verkittet. Überdies erfolgte die Entrostung und Neufassung der im Mauerwerk befindlichen, historischen Lilienanker.

Ausführungszeitraum: März – Juli 2003



Erneuerung des durch Gewölbeschub instabil gewordenen Mauerverbandes über einem Fensterbogen.