

La science au service des monuments et des sites Wissenschaft im Dienst historischer Bauten und Anlagen Science for monuments and sites

A. 0118.02 - 5.12.2011

BE – Bern, Münster Untersuchung 2011 der Prüfkörper auf dem Fenaco-Gebäude



Zusammenfassung:

Abgesehen von ausgedehnteren Belägen durch den dunkeln Bewuchs, scheint der unbehandelte Prüfkörper 4 zumindest nicht stärker verwittert zu sein als die drei mit Halböl, mit oder ohne Bleiweiss behandelten. Im Gegenteil scheint der Bewuchs an den behandelten Prüfkörpern sogar stärker zugenommen zu haben, als am unbehandelten und auf diesen Prüfkörpern zeigen sich neuerdings zusätzlich verschiede Stellen mit Flechten.

Auf dem mit einem hydrophoben Anstrich überzogenen Prüfkörper 3 sind an vielen Stellen, insbesondere auch an der Grenze von Resten des Anstrichs, bereits Moospolster zu beobachten. Am Sockel dieses Prüfkörpers, wo der Anstrich an horizontalen Flächen abgewittert ist, scheint der Bewuchs am intensiver und artenreicher als an allen andern Prüfkörpern zu sein.