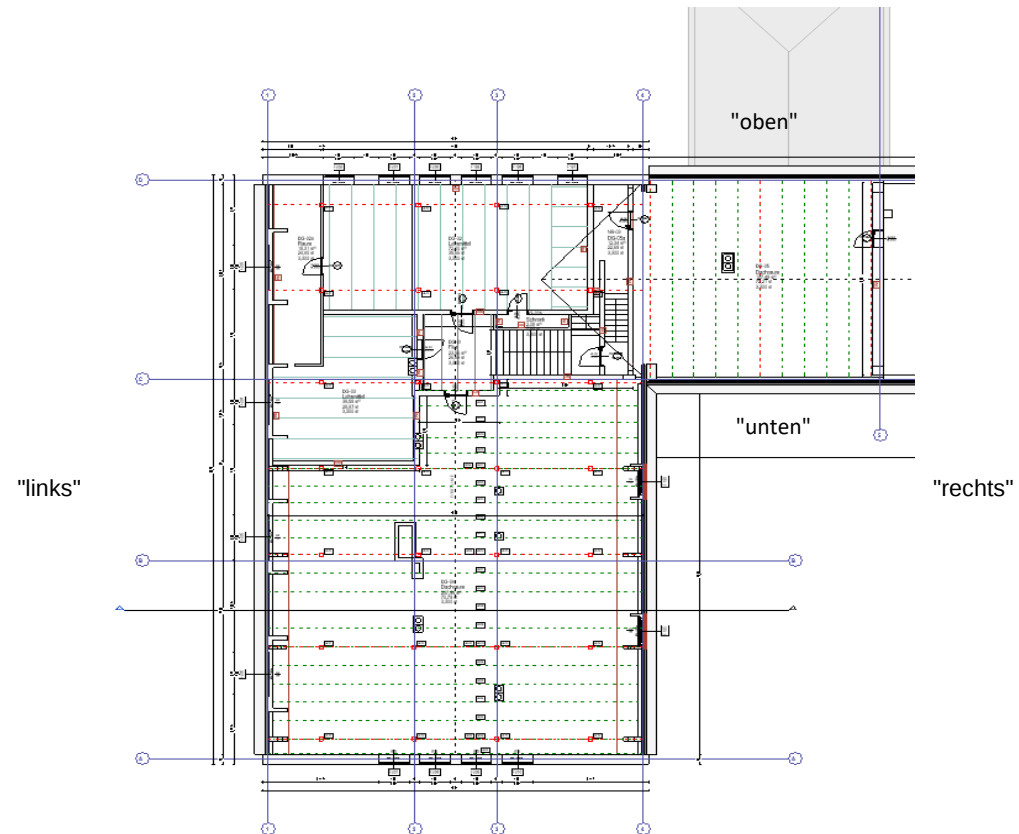


BV: ehem. Adolf Reichwein Schule
Anschrift: Tiefe Allee 32, 24149 Kiel

Schadenskataster

z. Vorbereitung der Schwammsanierung

Grundlage: Holzgutachten von Gutachter M. Klein vom 25.01.2022 und Ergänzungsgutachten vom 28.02.2022



Nr.	Bezeichnung	Ort	Zustand / Bewertung	Schädlingsbefall	Maßnahme
DACH					
RAUM DG-04					
SPARRENFELD 1					
NG-01	Nebengebinde 1	Fuß links	saniert*	./.	* saniert = zurückgeschnitten und beidseitig mit Stahl angelascht
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	brauner Kellerschwamm, Braunsporrindenpilz, Schimmelpilze	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
HG-01	Hauptgebinde 1	Streben links	erneuert**		** komplett ausgetauscht
H1-S1	Stütze				
H1-S2	Stütze				
H1-S3	Stütze				
H1-S4	Stütze				
NG-02	Nebengebinde 2	Fuß links	saniert*	./.	* saniert = zurückgeschnitten und beidseitig mit Stahl angelascht
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	brauner Kellerschwamm, Braunsporrindenpilz, Schimmelpilze	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-03	Nebengebinde 3	Fuß links	saniert*	./.	* saniert = zurückgeschnitten und beidseitig mit Stahl angelascht
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	brauner Kellerschwamm, Braunsporrindenpilz, Schimmelpilze	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-04	Nebengebinde	Fuß links	saniert*	./.	* saniert = zurückgeschnitten und beidseitig mit Stahl angelascht
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	brauner Kellerschwamm, Braunsporrindenpilz, Schimmelpilze	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-05	Nebengebinde	Fuß links	endet oberhalb Gaube	zu prüfen	

Nr.	Bezeichnung	Ort	Zustand / Bewertung	Schädlingsbefall	Maßnahme
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	brauner Kellerschwamm, Braunsporrindenpilz, Schimmelpilze	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-06	Nebengebinde	Fuß links	endet oberhalb Gaube	zu prüfen	
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	brauner Kellerschwamm, Braunsporrindenpilz, Schimmelpilze	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-07	Nebengebinde	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
SPARRENFELD 2					
HG-02	Hauptgebinde				
H2-S1	Stütze				
H2-S2	Stütze				
H2-S3	Stütze				
H2-S4	Stütze				
NG-08	Nebengebinde	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	endet oberhalb Gaube	zu prüfen	
NG-09	Nebengebinde	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-10	Nebengebinde	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-11	Nebengebinde	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen

Nr.	Bezeichnung	Ort	Zustand / Bewertung	Schädlingsbefall	Maßnahme
NG-12	Nebengebinde	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
SPARRENFELD 3					
HG-03	Hauptgebinde				
H3-S1	Stütze				
H3-S2	Stütze				
H3-S3	Stütze				
H3-S4	Stütze				
NG-13	Nebengebinde 13	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-14	Nebengebinde 14	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-15	Nebengebinde 15	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-16	Nebengebinde 16	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	endet oberhalb Gaube	zu prüfen	
NG-17	Nebengebinde 17	Fuß links	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
SPARRENFELD 4					

Nr.	Bezeichnung	Ort	Zustand / Bewertung	Schädlingsbefall	Maßnahme
HG-04	Hauptgebäude	Strebenbock rechts	sanierungsbedürftig	Weichporenschwamm, Moderfäule Pilze, Sekundärbefall	Hölzer 30 cm über sichtbaren Befall hinaus gesundschnitten und gem. statischer Angabe ergänzen
H3-S1	Stütze				
H3-S2	Stütze				
H3-S3	Stütze				
H3-S4	Stütze				
NG-18	Nebengebäude 18	Fuß links	endet oberhalb Raum DG-03	zu prüfen	
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-19	Nebengebäude 19	Fuß links	endet oberhalb Raum DG-03	zu prüfen	
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-20	Nebengebäude 20	Fuß links	endet oberhalb Raum DG-03	zu prüfen	
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-21	Nebengebäude 21	Fuß links	endet oberhalb Raum DG-03	zu prüfen	
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-22	Nebengebäude 22	Fuß links	endet oberhalb Raum DG-03	zu prüfen	
		Fuß rechts	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
SPARRENFELD 5					
wird ggf. später betrachtet					
SPARRENFELD 6					
wird ggf. später betrachtet					

Nr.	Bezeichnung	Ort	Zustand / Bewertung	Schädlingsbefall	Maßnahme
RAUM DG-02					
DG-02-DN1	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	sanierungsbedürftig	echter Hausschwamm	gem. Gutachten Bauteil über 1 m über den Befall hinaus zurückschneiden und mit Stahl ergänzen, Mauerwerk, Putz, Bauteile kugelförmig im Umkreis von 1,50m freilegen und behandeln
DG-02-DN2	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	sanierungsbedürftig	echter Hausschwamm	gem. Gutachten Bauteil über 1 m über den Befall hinaus zurückschneiden und mit Stahl ergänzen, Mauerwerk, Putz, Bauteile kugelförmig im Umkreis von 1,50m freilegen und behandeln
DG-02-DN3	Decken-Nebenbalken	Balkenkopf an Außenwand, Balken mitte	abgängig lt. Gutachten	echter Hausschwamm	gem. Gutachten Bauteil über 1 m über den Befall hinaus zurückschneiden und mit Stahl ergänzen, Mauerwerk, Putz, Bauteile kugelförmig im Umkreis von 1,50m freilegen und behandeln
		Balkenmitte	sanierungsbedürftig	weißer Porenschwamm	30 cm über Befall hinaus zurückschneiden und gemäß Statik ergänzen
DG-02-DN5	Decken-Nebenbalken	ganzer Balken	abgängig lt. Gutachten	Braunfäule	Ausbau und gem. Satik ersetzen
DG-02-DN6	Decken-Nebenbalken	ganzer Balken	abgängig lt. Gutachten	Braunfäule	Ausbau und gem. Satik ersetzen
DG-02-DN7	Decken-Nebenbalken	Balkenkopf Innenwand	sanierungsbedürftig	?	Schadhaftes Holz zurückschneiden und gem. Statik ergänzen
DG-02-DN9	Decken-Nebenbalken	ganzer Balken	abgängig lt. Gutachten	Braunfäule	Ausbau und gem. Satik ersetzen
RAUM DG-03					
DG-03-DN4	Decken-Nebenbalken	Balkenmitte	sanierungsbedürftig	weißer Porenschwamm	30 cm über Befall hinaus zurückschneiden und gemäß Statik ergänzen
DG-03-DN5	Decken-Nebenbalken	Balkenmitte	sanierungsbedürftig	weißer Porenschwamm	30 cm über Befall hinaus zurückschneiden und gemäß Statik ergänzen
DG-03-DN6	Decken-Nebenbalken	Balkenmitte	sanierungsbedürftig	weißer Porenschwamm	30 cm über Befall hinaus zurückschneiden und gemäß Statik ergänzen
Gaube		Kehlholz links	abgängig lt. Gutachten	Würfelbruch	Ausbau und gem. Satik ersetzen
Einschübe in Decke ausbauen, danach weitere Betrachtung und weiteres Vorgehen abstimmen					

Nr.	Bezeichnung	Ort	Zustand / Bewertung	Schädlingsbefall	Maßnahme
RAUM DG-05					
SPARRENFELD 1					
NG-01	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
HG-01	Hauptgebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-02	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-03	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-04	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-05	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-06	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
SPARRENFELD 2					
HG-02	Hauptgebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-07	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-08	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen

Nr.	Bezeichnung	Ort	Zustand / Bewertung	Schädlingsbefall	Maßnahme
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-09	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-10	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
NG-11	Nebengebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
HG-03	Hauptgebinde	Fuß oben	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
		Fuß unten	sanierungsbedürftig	Altbefall	Hölzer 30-40 cm zurückschneiden, beidseitig mit angelaschten U-Profilen gem. statischer Angabe ergänzen
OBERGESCHOSS					
RAUM 42					
42-DN5	Decken-Nebenbalken	zw. Wandaufleger und Decken-Hauptbalken	sanierungsbedürftig	weißer Porenschwamm	Hölzer 30 cm über sichtbaren Befall hinaus gesundschnitten und gem. statischer Angabe ergänzen
42-DN6	Decken-Nebenbalken	zw. Wandaufleger und Decken-Hauptbalken	sanierungsbedürftig	weißer Porenschwamm	Hölzer 30 cm über sichtbaren Befall hinaus gesundschnitten und gem. statischer Angabe ergänzen
42-DN7	Decken-Nebenbalken	zw. Wandaufleger und Decken-Hauptbalken	sanierungsbedürftig	weißer Porenschwamm	Hölzer 30 cm über sichtbaren Befall hinaus gesundschnitten und gem. statischer Angabe ergänzen
RAUM 46					
46-DN1	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	sanierungsbedürftig	echter Hausschwamm? Prüfen	
46-DN2	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	sanierungsbedürftig	echter Hausschwamm	gem. Gutachten Bauteil über 1 m über den Befall hinaus zurückschneiden und mit Stahl ergänzen, Mauerwerk, Putz, Bauteile kugelförmig im Umkreis von 1,50m freilegen und behandeln
46-DN3	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	sanierungsbedürftig	echter Hausschwamm? Prüfen	
RAUM 43					

Nr.	Bezeichnung	Ort	Zustand / Bewertung	Schädlingsbefall	Maßnahme
43-DN5	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
43-DN6	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
43-DN7	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
RAUM 48					
48-DN4	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
48-DN5	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
48-DN6	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
ERDGESCHOSS					
RAUM 17					
17-DN5	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
17-DN6	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
17-DN7	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
RAUM 22					
22-DN5	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
22-DN6	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
22-DN7	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand		zu prüfen	von oben freilegen
RAUM 19/20					
20-DN3	Decken-Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	Rückschnitt f. Treppe	trocken im Wandaufleger	Rückschnitt um ca. 3 m, Auflager Innenwand neu

Nr.	Bezeichnung	Ort	Zustand / Bewertung	Schädlingsbefall	Maßnahme
20-DN4	Decken- Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	Rückschnitt f. Treppe	trocken im Wandauflager	Rückschnitt um ca. 3 m, Auflager Innenwand neu
20-DN5	Decken- Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	Rückschnitt f. Treppe	trocken im Wandauflager	Rückschnitt um ca. 3 m, Auflager Innenwand neu
20-DN6	Decken- Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	Rückschnitt f. Treppe	trocken im Wandauflager	Rückschnitt um ca. 3 m, Auflager Innenwand neu
20-DN7	Decken- Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	Rückschnitt f. Treppe	trocken im Wandauflager	Rückschnitt um ca. 3 m, Auflager Innenwand neu
20-DN8	Decken- Nebenbalken	Wandanschluss Außenwand	Rückschnitt f. Treppe	trocken im Wandauflager	Rückschnitt um ca. 3 m, Auflager Innenwand neu

aufgestellt: stm | 10.05.2022