

# Technische Daten

## Höhenangaben:

Turmfundament: 300 m über NN  
Aussichtsplattform: 24 m  
Dachspitze: 29 m

## Holzkonstruktion:

Quadratischer Grundriss  
16 Treppen mit 144 Stufen  
15 Zwischenpodeste

## Fundamentplatte:

Größe: 8,2 x 8,2 m  
Gesamtgewicht: 170 t  
Gewicht des Stahlanteiles: 3 t

## Eck-Tragstützen:

4 Douglasienstämme aus Mengerschied, Soonwald  
Achsabstand von Tragstütze zu Tragstütze: 6,2 m  
max. Durchmesser 60 – 67 cm  
Gewicht pro Stamm: 3,8 t  
Volumen pro Stamm: 4,4 m<sup>3</sup>

## sonstige Holzteile:

Brettschichtholz aus Douglasien-Kernholzlamellen,  
verleimt mit Resorcinharz

## Stahlteile:

Zugstäbe aus feuerverzinktem Stahl (zus. 7,6 t)  
750 Stabdübel, 544 davon 24 mm dick  
Gesamtgewicht aller Stahlteile: 11,5 t

## Dach:

Doppelstehfalzeindeckung aus Titanzink

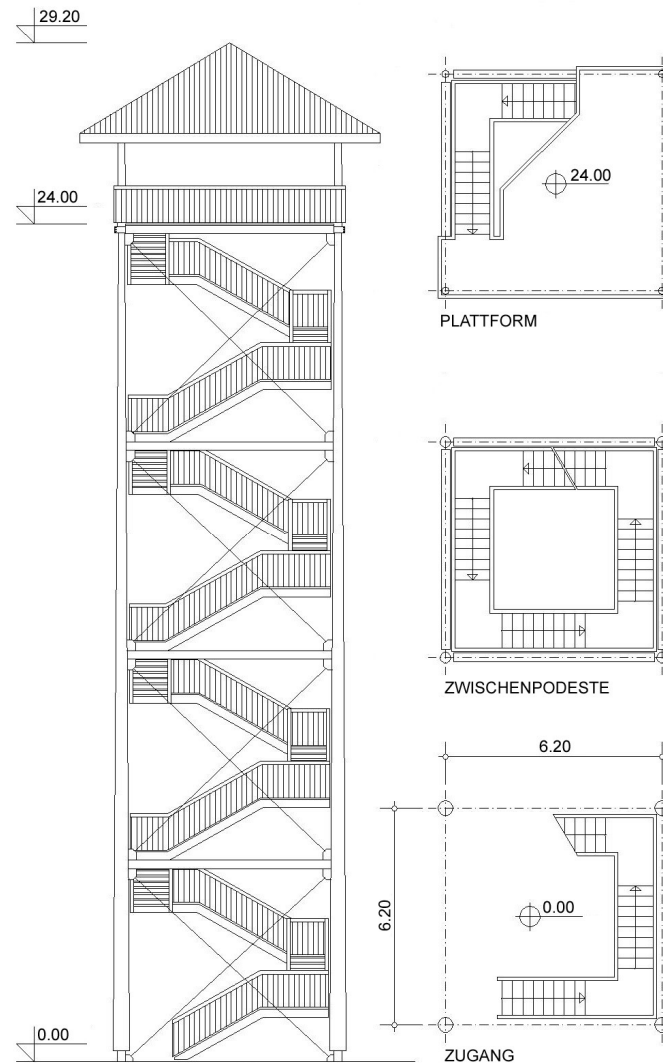
## Montage:

1. Jahreshälfte 2008

## Planung und Bauleitung:

Architekturbüro Zosel, 55595 Weinsheim

# Ansicht und Grundrisse



# Rundwanderweg um den Heimbergturm

## Themen der 7 Infotafeln

(siehe Rückseite)

1. Rundwanderweg um den Heimbergturm
2. Harte Lavadecken bauen den Heimberg auf
3. Eine Flurbereinigung verändert den Heimberg
4. Konstruktion des Heimbergturmes
5. Pflanzen aus der Steppe und Südeuropa an der Nahe
6. Bachanzapfung legt altes Tal trocken
7. Heimberg – Paradies für bedrohte Insekten

## Liebe Besucher,

auf dem Heimberg leben viele seltene Tier- und Pflanzenarten. Die Wiesen stehen unter Biotopschutz. Fahren Sie deshalb bitte nicht mit Kraftfahrzeugen zum Turm!

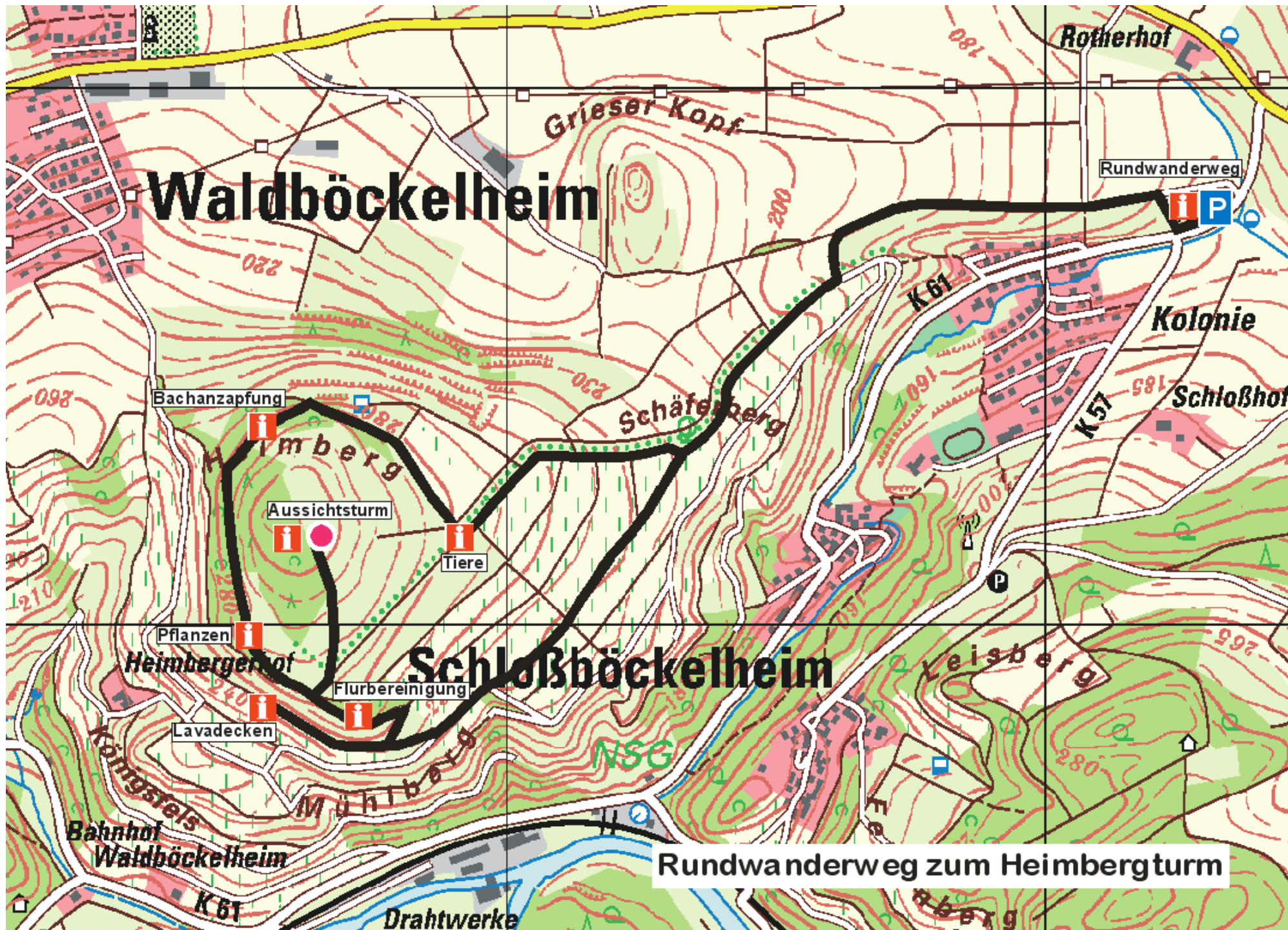
Sie erreichen ihn zu Fuß in rund einer  $\frac{3}{4}$  Stunde (2,7 km) auf einem sanft ansteigenden Weg mit schönen Ausblicken ins Nahetal. Helfen Sie mit die artenreiche Natur zu schützen und lassen Sie bitte Ihr Auto auf dem Wanderparkplatz.

## Vom Heimbergturm hat man einen großartigen Rundumblick vom Donnersberg bis zum Soonwald:

Norden: Welschberg, Kandrich, Salzkopf  
Nordosten: Roter Berg, Taunus  
Osten: Schloßböckelheim, Kreuznacher Hardt  
Südosten: Nahetal, Oberhausen, Lemberg  
Süden: Gangelsberg, Donnersberg  
Südwesten: Nahetal und Boos  
Westen: Maasberg, Lützelsohn  
Nordwesten: Waldböckelheim, Ellerspring

Naturpark  
SOONWALD-NAHE   
www.soonwald-nahe.de Tel. (0671) 803-1645

Geführte Wanderungen am Heimberg  
mit Sonja Zimmermann  
(Kultur- und Weinbotschafterin)  
Info+Anmeldung: (06758) 7701



**Waldböckelheim**

Grieser Kopf

Rotherhof

Rundwanderweg

Kolonie

Schloßhof

Schäfelsberg

Bachanzapfung

Heimberg

Aussichtsturm

Tiere

Pflanzen

Heimberger Hof

**Schloßböckelheim**

Flurbereinigung

Lavadecken

Bahnhof

Waldböckelheim

Leisberg

Rundwanderweg zum Heimbergturm

Drahtwerke