

## Daten zum Bauwerk

**Turmhöhe:** 35 Meter  
**Basisdurchmesser:** ca. 7 Meter  
**Anzahl der Treppenstufen:** 204  
**Gewicht:** ca. 80 Tonnen  
**Bauzeit:** 5 Monate  
**Baumaterial:**  
Douglasienhölzer und Stahl  
**Standpunkt:**  
581 m ü. NN (höchster Punkt des Arnberger Waldes)  
**Einweihung:** 7. Juni 2008  
**Entwurf und Tragwerksplanung:**  
Architekt Joh.-Ulrich Blecke, Dr.-Ing. Michael Maas  
**Beteiligte Firmen:**  
Holzbau Hunold GmbH & Co. KG, 37327 Leinefelde-Worbis  
Bauunternehmen Anton Rebbert, 59602 Rütthen-Kallenhardt  
K & S Blitzschutztechnik GmbH, 59425 Unna

### Warum Lörmecke-Turm?

Das Aussichtsbauwerk steht oberhalb des Einzugsgebietes des Lörmecke-Baches.

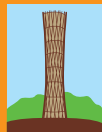
Das Grundwasser des Warsteiner Massenkalks, das von der Lörmecke-Wasserwerk GmbH, einem hundertprozentigen Tochterunternehmen des Kreises Soest, und den Stadtwerken Warstein für die öffentliche Trinkwasserversorgung entnommen wird, speist auch dieses Gewässer.

Seit 1935 fördert allein die Lörmecke GmbH jährlich aus diesem natürlichen Grundwasserreservoir 3,3 Millionen Kubikmeter Trinkwasser. Der Lörmecke-Turm steht so für das Geschenk der Natur, das die gesicherte und kostengünstige Belieferung der Menschen im südlichen Soester Kreisgebiet mit dem Lebensmittel Nummer eins darstellt.

## Der Turm

Um sich einen Eindruck über das Gebiet, in dem die Sauerland-Waldroute verläuft zu verschaffen, wurde – auf dem mit 581 Metern über NN höchsten Punkt des Naturparks Arnberger Wald – der 35 Meter hohe „Lörmecke-Turm“ errichtet. Er gilt als Wahrzeichen der Wanderroute.

Der Standort liegt zwischen Warstein und Eversberg direkt am Plackweg etwa 3 km östlich des ausgewiesenen Parkplatzes vor dem historischen „Stimmstamm“ und garantiert – bei gutem Wetter – eine grandiose Panoramansicht ins Hochsauerland, über den Haarstrang und die Westfälische Bucht bis zum Teutoburger Wald.



Hoch  
hinauf ...



Das besondere an dem Bauwerk ist die Geometrie und die Architektur. Es ist eine offene und filigrane Konstruktion, die elegant daher kommt.

Die runden Stämme passen gut zum Wald, in dem er steht. Angepasst an die Leichtigkeit der Natur wurde auf eine Verkleidung verzichtet.



Dieses europaweit einzigartige Bauwerk aus über kreuz geführten Rundhölzern und Stahlringen hat die Form eines Translationsparaboloids.

144 Kubikmeter Beton im Erdreich halten den 35 m hohen Turm mit seiner innenliegenden Wendeltreppe aufrecht.

Mit ihrer Neigung von 82 Grad zur Waagerechten bilden die 144, ca. 12 Meter langen Douglasienrundhölzer die Form der Außenhülle. An 288 Kreuzungspunkten verbinden Schrauben das Holz mit den Stahlringen.

... weit gucken  
und genießen!



Der Turm hat drei Plattformen und gibt dem Besucher bewusst keine Blickrichtung vor.

Auf jeder Plattform hat man die Möglichkeit, eine 360-Grad-Aussicht zu genießen. Angelangt – weit oben über den Baumwipfeln – auf der obersten Plattform befindet man sich in gut 616 Meter Höhe.

## Sponsoren

Lörmecke  
Wasserwerk



Landesbetrieb Wald und Holz  
Nordrhein-Westfalen



Stadt  
Warstein



Warstein  
Touristik

MESCHEDI  
hier gefällt's mir

KREIS  
SOEST



## Anfahrt / Ansprechpartner



### Ansprechpartner



Naturpark  
Arnsberger Wald

Projektbüro / Geschäftsstelle  
Naturpark Arnsberger Wald  
Kreis Soest  
Hoher Weg 1-3 · 59494 Soest  
Telefon: 0 29 21 - 30 22 51 oder  
0 29 21 - 30 22 52  
arnsberger-wald@kreis-soest.de  
www.naturpark-arnsberger-wald.de



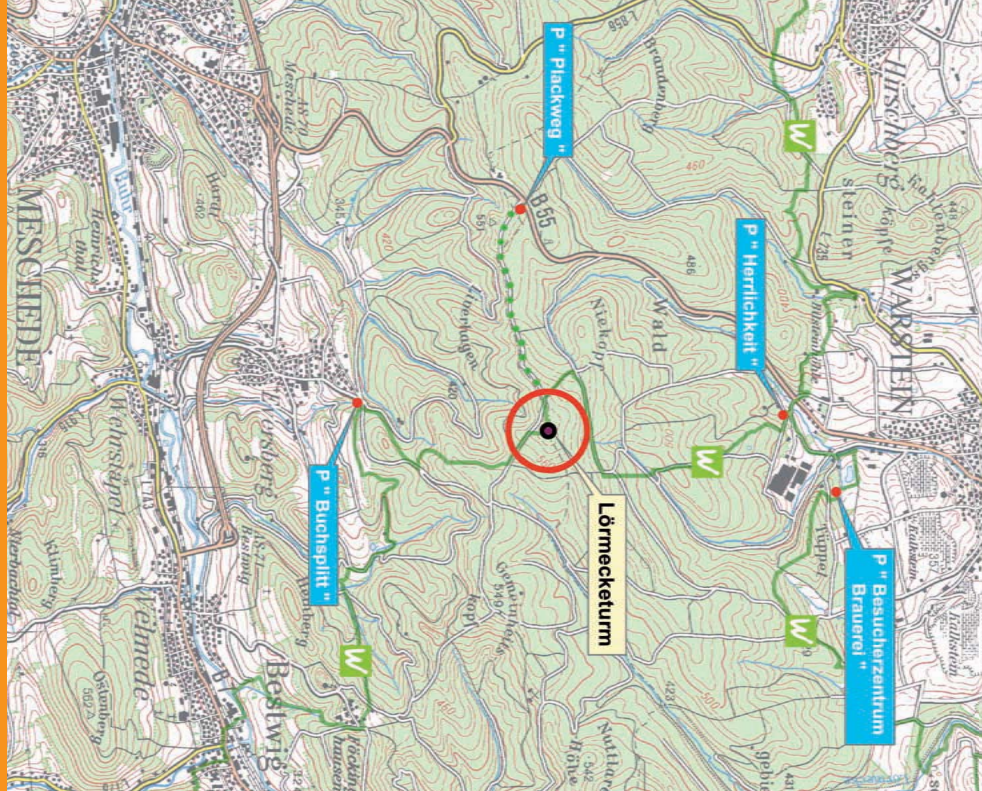
Warstein  
Touristik

Warstein Touristik e. V.  
Dieplohnstraße 1  
59581 Warstein  
Telefon: 0 29 02 - 81-0  
post@warstein.de · www.warstein.de



Hennesee  
Mitten im Sauerland

Touristinformation Meschede  
Von-Stephan-Straße 2  
59872 Meschede  
Telefon: 02 91 - 902 24 43  
meschede@hennesee-tourismus.de  
www.hennesee-tourismus.de



## Wegweiser

## Die Sauerland-Waldroute

### Zauberhaft mystisch – und immer anders ...

...das ist das Markenzeichen der Sauerland-Waldroute, dem Wanderweg zwischen Iserlohn und Marsberg. Bei einer Gesamtlänge von 240 km durchquert der Weg u.a. den Naturpark Arnsberger Wald mit seiner einzigartigen Pflanzenwelt, vorbei an faszinierenden Naturschauspielen. Sie sind herzlich eingeladen, den „Mythos Wald“ zu entdecken.

Der Lörmecke-Turm ist ein Erlebnispunkt der Sauerland-Waldroute.

Weitere Informationen  
finden Sie auf  
[www.sauerland-waldroute.de](http://www.sauerland-waldroute.de)



Naturpark  
Arnsberger Wald



Erlebnispunkt

# Lörmecke-Turm