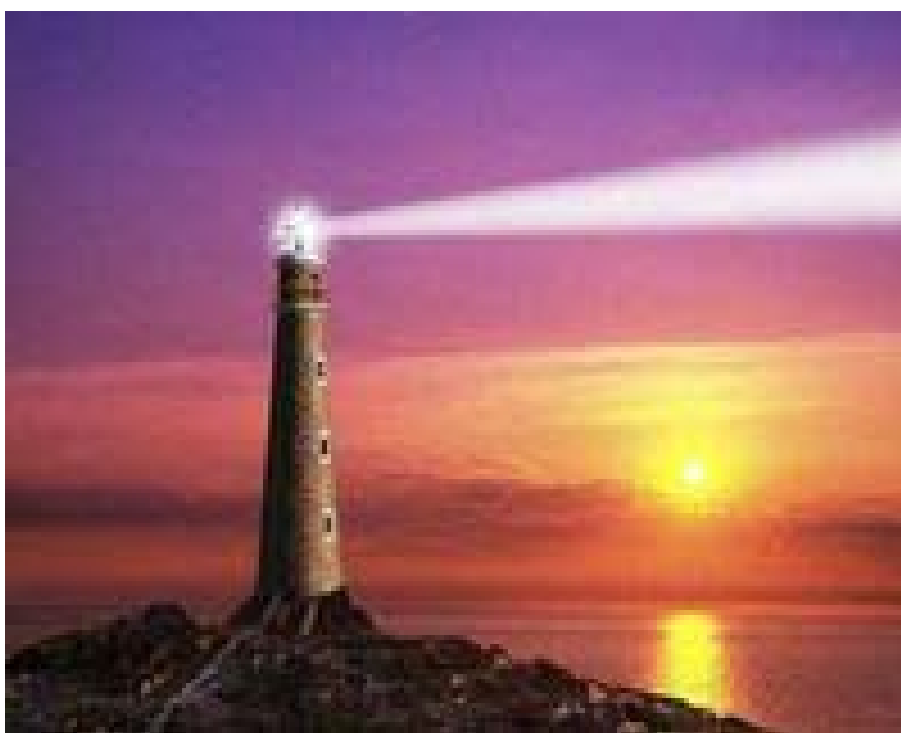


Vuurtorens

Persoonlijke Postzegels



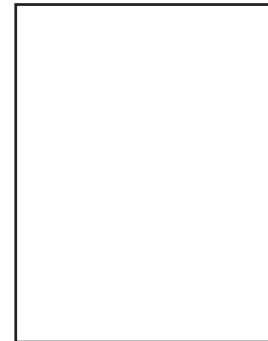
Alle zegels zijn officiële zegels te gebruiken voor frankering

Vuurtorens Nederland

Persoonlijke postzegels

Vuurtoren Vlieland “ De Vuurduin “

Ontwerp E.A.R.Bakker, April 2010



Coördinaten 53° 17.8' N 5° 03.6' E

Boven op de Vuurboetsduin staat de vuurtoren van Vlieland, ook wel de Vuurduin genoemd. De vuurtoren is zelf maar 18 meter hoog, maar door de hoge ligging van 36 meter, schijnt de toren 54 meter boven de zeespiegel.

De vuurtoren is in 1909 opgericht; daarvoor deed hij dienst in IJmuiden. In 1929 is naast de vuurtoren een uitkijkpost op palen gebouwd. In 1986 is de koepel geheel vernieuwd.

Het licht van de vuurtoren brandt twee seconden en is daarna twee seconden uit.

De lampen en het glas staan stil, er draait een soort gordijn dat het licht elke twee seconden afschermt.

In de vuurtoren is nog wel regelmatig een vuurtorenwachter aanwezig, de vuurtoren zelf werkt echter geheel automatisch.

In de uitkijkpost naast de vuurtoren zijn tijdens openingstijden diverse souvenirs te koop.

Omschrijving:

Donkerrode toren met witte bovenkant geplaatst op een duin.

Licht sterkte : 100.000 cd

Licht karakter: Iso W 4s

Licht specifiek: gedempter in sector 313-043

Lichtfrequentie: 20nm

Hoogte boven de zeespiegel: 54 meter

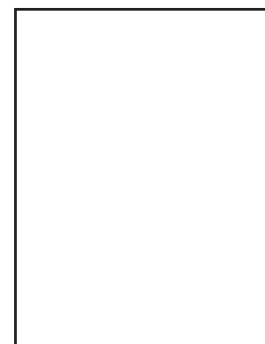
Hoogte Toren: 16,8 meter

Vuurtorens Nederland

Persoonlijke postzegels

Vuurtoren Ameland "Bornrif"

Ontwerp E.A.R.Bakker, mei 2010



Coördinaten 53°26.951' N 5°37.546' E

De vuurtoren van Ameland wordt soms Bornrif genoemd, alhoewel deze vuurtoren bij de bouw geen naam heeft meegekregen.

De toren werd in 1880 gebouwd, in opdracht van Koning Willem III.

De toren is ontworpen door Quirinus Harder en werd gebouwd door gieterij Nering Bögel in Deventer. De afzonderlijke segmenten zijn naar Ameland verscheept en ter plaatse op elkaar geplaatst.

Na de Tweede Wereldoorlog kwam er een nieuw, zwakker licht op de toren. Hierdoor kreeg de toren de naam schemerlamp. In 1952 werd er een nieuw sterker licht geplaatst. Dit licht heeft een sterkte van 4.400.000 candela. Sinds eind 2004 is de toren eigendom van de Gemeente Ameland en sinds 26 maart 2005 is de toren weer voor toeristen toegankelijk.

De toren wordt als expositieruimte gebruikt. Bovenin is een werkkamer ingericht zoals deze vroeger door de vuurtorenwachter werd gebruikt.

De vuurtoren is 55 meter hoog en telt 15 verdiepingen. De trap naar boven heeft 236 treden. Het optiek is afkomstig van de voormalige vuurtoren te Ouddorp.

Gegevens

Bouwjaar:	1880
Omschrijving:	Gietijzeren, ronde toren, met horizontale rode en witte banden
Bemand:	Incidenteel
Radar:	Ja
Lichtkarakter:	Groepsschitterlicht, 3 schitteringen per 15 seconden
Lichtsterkte:	4.400.000 cd
Zichtbaarheid:	30 zeemijlen
Hoogte:	58 meter
Positie:	53°26.951' N 5°37.546' E
Ontwerper:	Q. Harder
Bouwer:	Nering Bögel, Deventer
Materiaal:	Gietijzer
Verdiepingen:	14
Treden:	236

