

A map of the study area showing the coastline of Denmark, Holland, and Tyskland. The map is oriented with Denmark at the top, Holland at the bottom left, and Tyskland at the bottom right. The coastline of Denmark is shown as a series of connected points, with a dashed line indicating a boundary or path. The coastline of Holland is shown as a series of connected points, with a dashed line indicating a boundary or path. The coastline of Tyskland is shown as a series of connected points, with a dashed line indicating a boundary or path.

Det lavvandede havområde fra Blåvands Huk ved Danmarks vestkyst til Den Helder i Holland.

**mit**vadehav

**mit**vadehav

## Hvad er vaden?



Havbund i Vadehavet, der skiftevis er dækket af vand eller tørlagt afhængig af tidevandet.

**mit**vadehav

**mit**vadehav

## Hvad er lavvande?



Det tidspunkt i en tidevandsperiode, hvor vandstanden er lavest.

**mit**vadehav

**mit**vadehav

## Hvad er højvande?

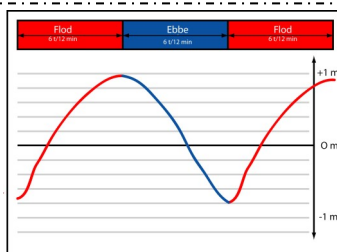


Det tidspunkt i en tidevandsperiode, hvor vandet står højest.

**mit**vadehav

**mit**vadehav

## Hvad er ebbe?



Tiden, hvor vandstanden falder—fra højvande til lavvande.

**mit**vadehav

**mit**vadehav

## Hvad er en faskine?



Bundter af grene  
der er brugt til at  
bygge et hegn/  
faskingård.

**mit**vadehav

**mit**vadehav

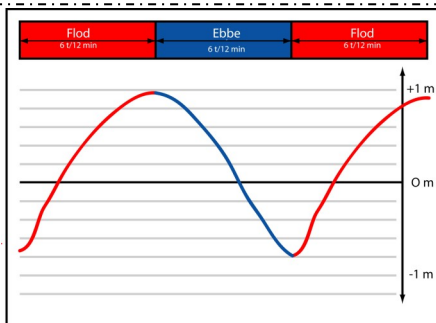
## Hvad er en faskingård (slikgård)?



Stort indhegnet område på vaden, der bruges til at indvinde nyt land.

**mit**vadehav

**mit**vadehav



Tiden, hvor vandstanden stiger - fra lavvande til højevande.

**mit**vadehav

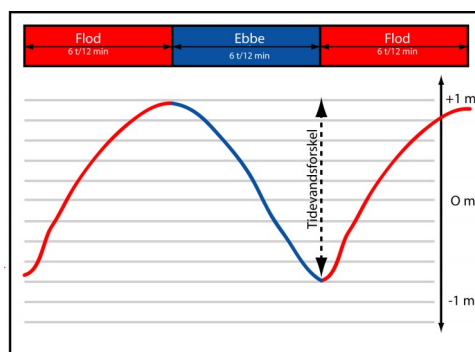
**mit**vadehav

Ti  
v  
a  
n  
d  
e  
n  
d

Det at vandet stiger og falder hver  $12\frac{1}{2}$  time.  
Tidevandet er styret af månens og solens tiltrækningskraft og jordens rotation.

**mit**vadehav

**mit**vadehav



Forskellen mellem højvande og lavvande.

**mit**vadehav

**mit**vadehav

Spring flood

Kraftig tidevandsflod med stor forskel mellem høj- og lavvande. Indtræffer ved fuldmåne og nymåne.

**mit**vadehav

**mit**vadehav

# n i p f l o d

Det er når tidevandsforskellen er mindst.  
Det sker ved halvmåne.

**mit**vadehav

**mit**vadehav



Fugtigt sandjord blandet med ler.

**mit**vadehav

**mit**vadehav

**mit**vadehav

**mit**vadehav



**mit**vadehav

**mit**vadehav



**mit**vadehav

**mit**vadehav



**mit**vadehav

**mit**vadehav



**mit**vadehav

**mit**vadehav



**mit**vadehav

## Hvad er kote 5?

K o t e 5

Det er 5 meter over havets gennemsnitlige vandstand.

**mit**vadehav

## Hvad er en grøbling?



Rende gravet i  
vaden.

**mit**vadehav

## Hvad er en priel?



Tidevandsrende  
i vaden.

**mit**vadehav

## Hvad er en kog?



Inddiget marsk.

**mit**vadehav

## Hvad er forland?



Marsklandet  
foran diger ud  
mod havet.

**mit**vadehav

## Hvad er en lo?



Rende som  
dræner marsken.

**mit**vadehav

**mit**vadehav

**mit**vadehav

**mit**vadehav

**mit**vadehav

**mit**vadehav

**mit**vadehav

Hvornår var den  
sidste istid i  
Danmark?

mitvadehav



For 10.000 år siden  
var Danmark dækket  
af is. Det var sidste  
istid.

mitvadehav

Hvad er en gest?

mitvadehav

g e s t

Den højtliggende  
del af landskabet  
som ikke bliver  
oversvømmet.

mitvadehav