

# Gebruikershandleiding Uploadportaal NDVH

**IPH**

29 april 2026

## Inhoudsopgave

1	Inleiding .....	3
2	Begrippen en afkortingen.....	4
	2.1 Begrippen .....	4
	2.2 Afkortingen .....	4
3	Gebruikers en rollen.....	5
	3.1 Beschrijving gebruikersrollen .....	5
4	Inloggen met MFA.....	6
	4.1 Activeren Multi Factor Authenticatie.....	6
	4.2 Inloggen op het portaal.....	6
5	Habitat.....	9
	5.1 Habitattypenkaracteringen .....	9
	5.2 Validatieoordeel toekennen .....	11

## 1 Inleiding

Deze handleiding beschrijft de werking van de NDVH-applicatie, gericht op de IPH-leden.

De applicatie is bedoeld voor gebruik door het publiek en door professionals. Dit zijn provinciale coördinatoren, natuurbeheerders, medewerkers van BIJ12 en de uitvoerende diensten en andere ketenpartners van de NDVH. Professionals loggen in op het systeem en kunnen zo bestanden indienen. Het publiek kan het systeem alleen raadplegen. Via de NDVH-applicatie zijn habitat karteringen en later ook vegetatie karteringen van provincies aan te maken, te bewerken, te downloaden en te accorderen. De applicatie vervult daarmee een belangrijke functie bij de informatie-uitwisseling tussen ketenpartners in de natuur- en landschapketen.

Een filegeodatabase wordt geüpload door gebruikers. Als de filegeodatabase succesvol geüpload is, en door de technische validatie is gekomen, dan wordt deze filegeodatabase weggeschreven in de NDVH. De data is dan toegankelijk voor zowel bronhouder, voortouwnemer als IPH-lid als ook voor de beheerder.

Het inlogportaal is te benaderen via [inlogportaal](#).

Daarnaast is het inlogportaal te benaderen via het inlogicoontje op het publieke gedeelte van de NDVH via [www.ndvh.nl](http://www.ndvh.nl).

## 2 Begrippen en afkortingen

In dit hoofdstuk worden de in de handleiding gebruikte afkortingen, begrippen en hun definities in alfabetische volgorde weergegeven.

### 2.1 Begrippen

#### **BIJ12**

BIJ12 is de uitvoeringsorganisatie voor de samenwerkende provincies op het gebied van natuur en de fysieke leefomgeving. Door sommige specialistische taken op één plaats en door één team te laten uitvoeren, wordt efficiënter en kostenbesparend gewerkt.

#### **Correctie**

Een wijziging die door de NDVH applicatie is uitgevoerd op een ingediend bestand.

#### **Fout**

Een situatie in een aangeboden bestand voldoet niet aan de validatieregels, waardoor het bestand niet ingediend kan worden.

#### **Gegevens Leverings Protocol**

Een Gegevens Leverings Protocol (GLP) beschrijft in detail welke twee partijen in welk kader (met welk doel) gegevens uitwisselen en welke voorwaarden aan de gegevensleveringen gesteld worden.

#### **Informatie Model Natuur**

Het Informatie Model Natuur (IMNa) beschrijft de entiteiten voor de uitwisseling van natuurinformatie.

#### **Kwaliteit of 'habitat kwaliteit'**

Het label kwaliteit geeft niet de kwaliteit van een habitatype aan, maar de vegetatiekwaliteit. Vegetatiekwaliteit is één van de kwaliteitsaspecten van een habitatype op gebiedsniveau.

#### **Opmerking**

Een toelichting op een door NDVH uitgevoerde correctie op een ingediend bestand.

#### **Waarschuwing**

Een situatie in een aangeboden bestand die het indienen niet belemmert, maar wel aandacht van de gebruiker verdient.

### 2.2 Afkortingen

GLP	: Gegevens Leverings Protocol
IMNa	: Informatie Model Natuur
LFB	: Landelijk Functioneel Beheerder
OGC	: Open Geospatial Consortium
NDVH	: Nationale Database Vegetatie & Habitat

## 3 Gebruikers en rollen

### 3.1 Beschrijving gebruikersrollen

De applicatie is toegankelijk voor het publiek voor het raadplegen van habitatkartering packages. Daarnaast zijn er een aantal gespecificeerde rollen voor professionele gebruikers. In deze paragraaf worden de verschillende rollen beschreven.

#### 3.1.1 *Bronhouder*

Iemand met de rol bronhouder kan bij de uploads van de desbetreffende organisatie. Een bronhouder van Noord-Holland kan de gebieden zien die succesvol en on-succesvol door de technische check heen zijn gekomen. De bronhouder kan bij alle kaarten die niet zijn vastgesteld, of niet meer zijn vastgesteld.

#### 3.1.2 *Voortouwnemer*

Voor de habitattypekartering van een gebied is er één organisatie die het voortouw neemt. Deze zorgt ervoor dat de deelkarteringen worden verzameld en dat de kartering wordt voorgelegd aan de Interbestuurlijke Projectgroep. Het gaat om provincies, Rijkswaterstaat, en om het ministerie van defensie.

Als er bijvoorbeeld een Natura 2000-gebied is dat de provinciegrens overschrijdt, dan zal één provincie het voortouw nemen en namens beide provincies acteren.

Iemand met de rol van voortouwnemer kan t0 en tX kaarten indienen. De voortouwnemer kan ook kaarten vaststellen. Zodra kaarten zijn vastgesteld worden ze op de kaartviewer getoond en zijn ze toegankelijk voor het publiek.

Een voortouwnemer kan de data vaststellen met of zonder een validatieoordeel van een IPH-lid. Of er een oordeel is gegeven, en wat het oordeel is, wordt meegegeven aan de data die opgevraagd kan worden door het publiek.

#### 3.1.3 *IPH-lid*

Er is een Interbestuurlijke Projectgroep Habitattypekarteringen (IPH), die de door de voortouwnemer geüploade habitattypekarteringen kan controleren. Iemand met de rol van een IPH-lid geeft een inhoudelijk validatieoordeel in de NDVH. Dit oordeel wordt gekoppeld aan een bepaald gebied van een voortouwnemer. Dit oordeel wordt meegegeven aan het publiek als de voortouwnemer de data heeft vastgesteld.

#### 3.1.4 *Landelijk Functioneel Beheerder (LFB)*

De landelijk functioneel beheerder (LFB) beheert de functionaliteiten van het systeem, zorgt voor periodieke updates en upgrades en verzorgt het gebruikerssupport. De LFB kan alle documenten raadplegen, maar kan zelf geen bestanden indienen.

## 4 Inloggen met MFA

De NDVH-applicatie maakt gebruik van een Identity Access Management systeem met Multi Factor Authenticatie (MFA). Dit betekent dat de gebruiker om in te loggen, na het invoeren van de gebruikersnaam en wachtwoord, een unieke code ontvangt die in een zogenaamde 'Authenticator' dient te worden ingevoerd. Deze code is slechts éénmaal te gebruiken en beperkt geldig.

### 4.1 Activeren Multi Factor Authenticatie

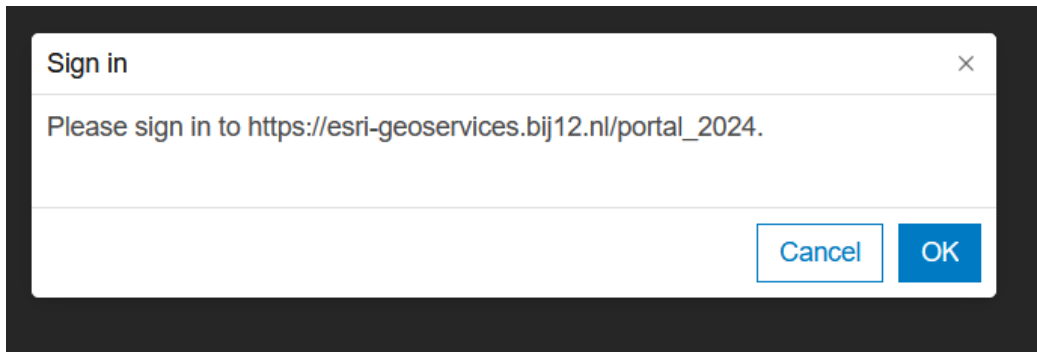
Als u nog geen account heeft voor een van de informatieproducten van BIJ12 dan kunt u een account aanvragen door een mail te sturen naar **ndvh@bij12.nl**. U krijgt vervolgens een uitnodiging om uw account te activeren. Bij die uitnodiging zit ook een handleiding hoe u uw account kunt activeren en hiermee kunt inloggen.

Als u al wel een account heeft maar nog geen toegang tot de NDVH kunt u ook mailen naar **ndvh@bij12.nl**.

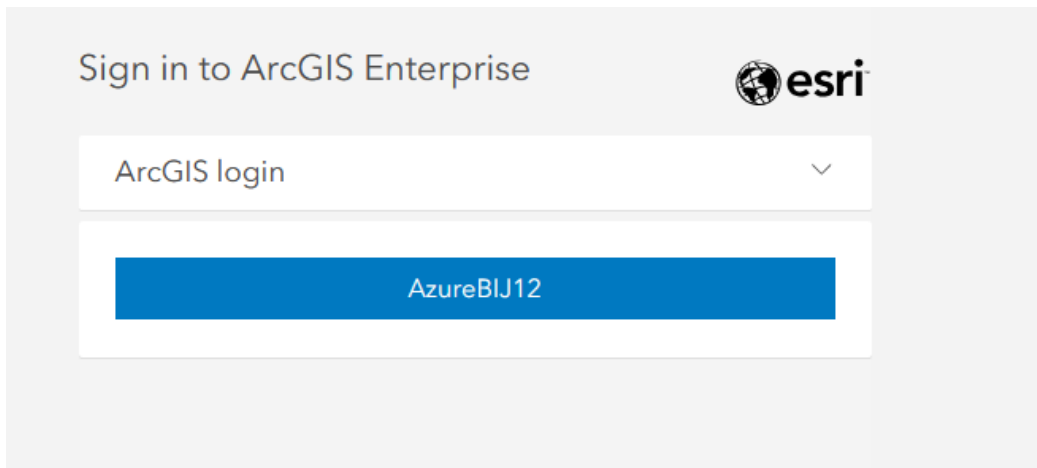
### 4.2 Inloggen op het portaal

Als geregistreerde gebruiker gaat het inloggen als volgt:

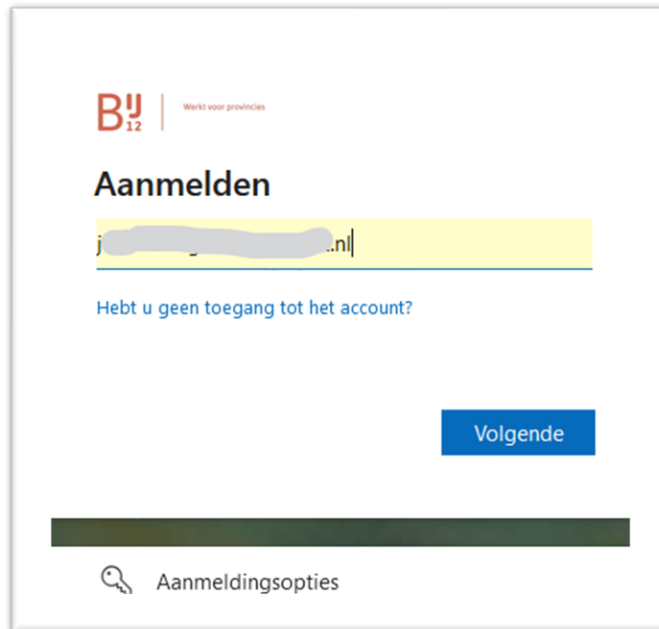
1. Ga naar [link](#) of naar [ndvh.nl](https://ndvh.nl) en klik rechtsboven op het icoontje om in te loggen op het portaal.
2. Klik op 'OK' in onderstaand scherm:



3. Klik op 'Azure Bij12' in onderstaand scherm:

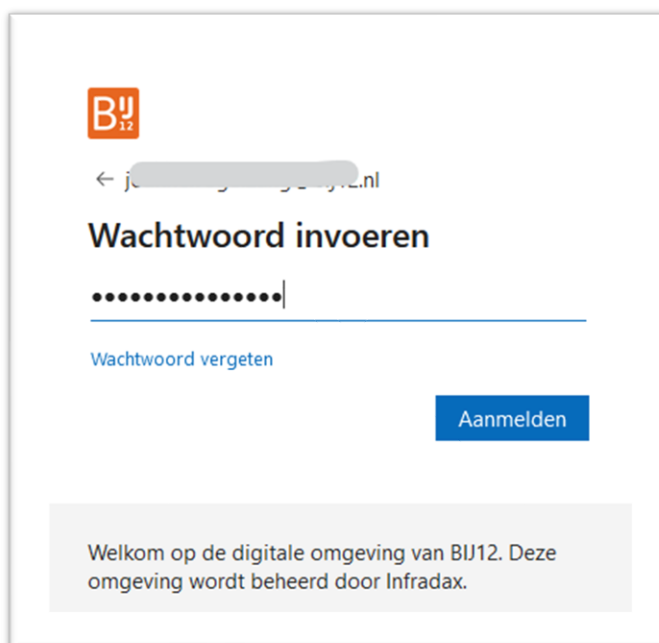


4. Vul uw e-mailadres in:



The screenshot shows the BIJ12 login page. At the top left is the BIJ12 logo with the tagline 'Werkt voor provincies'. The main heading is 'Aanmelden'. Below it is a yellow input field for an email address, with a cursor at the end. Underneath the input field is a blue link that says 'Hebt u geen toegang tot het account?'. To the right of the input field is a blue button labeled 'Volgende'. At the bottom left, there is a magnifying glass icon and the text 'Aanmeldingsopties'.

5. Vul uw wachtwoord in. Het gaat om hetzelfde wachtwoord als uw microsoft-account.



The screenshot shows the BIJ12 login page. At the top left is the BIJ12 logo. Below it is a back arrow and a greyed-out email address. The main heading is 'Wachtwoord invoeren'. Below it is a password input field with 12 dots. Underneath the input field is a blue link that says 'Wachtwoord vergeten'. To the right of the input field is a blue button labeled 'Aanmelden'. At the bottom, there is a grey box with the text: 'Welkom op de digitale omgeving van BIJ12. Deze omgeving wordt beheerd door Infradax.'

6. Wanneer u deze gegevens heeft ingevoerd zal een nieuw venster worden getoond met een nummer dat in de 'Authenticator' moet worden ingevoerd. Indien dit correct en binnen de gestelde tijdslimiet wordt gedaan, zal daadwerkelijk worden ingelogd en kunt u beschikken over de additionele functionaliteiten behorende bij uw rol.

## Aanmeldingsaanvraag goedkeuren

 Open uw Authenticator-app en voer het nummer in dat wordt weergegeven om u aan te melden.

48

Ziet u geen cijfers in de app? Voer een upgrade naar de nieuwste versie uit.

[Ik kan mijn Microsoft Authenticator-app op dit moment niet gebruiken](#)

[Meer informatie](#)

## 5 Habitat

Als u toegang heeft tot meerdere informatieproducten dan ziet u dat aan de linkerkant op het startscherm. Als u alleen toegang heeft tot de NDVH dan ziet u aan de linkerkant slechts 'vegetatie' en 'habitat'. In dit hoofdstuk richten we ons op de habitatmodule.

### 5.1 Habitattypenkartheringen

In de workflow 'habitattypenkartheringen' vindt u de geslaagde ingediende bestanden terug.

#### NDVH Habitat

Voortouwnemer - provincie Noord-Holland

Filter Habitatkartheringen

Indien datum vanaf \* 01-01-2022 00:00   Indien datum tot \* 14-04-2026 10:48

Nieuwer dan vastgesteld

Is beoordeeld?

#### Habitattypenkartheringen (66)

	N2000 nr	N2000 naam	Package naam	Inwinner	Versie	Type	It
⋮	89	Eilandspolder	Eilandspolder T0	Van der Goes en Groot	T0	Habitat	don
⋮	89	Eilandspolder		Staatsbosbeheer	T0	Habitat	dins
⋮	94	Naardermeer		Natuurmonumenten	T0	Habitat	don
⋮	89	Eilandspolder		Staatsbosbeheer	T0	Habitat	woe
⋮	89	Eilandspolder	89-T0-20220603.fgdb.zip	Natuurlijke Zaken/Van der Goes en Groot	T0	Habitat	woe
⋮	86	Schoorlse Duinen	SchoorIT01	Staatsbosbeheer	T0	Habitat	woe

U kunt vervolgens een bepaald ingediend bestand selecteren door op de rij van de indiening te klikken. U komt vervolgens in een scherm waar u de geopackage kunt downloaden en op de knop 'bewerken' kan klikken.

## NDVH Habitat

Natura 2000 nummer	13
Natura 2000 gebied	Alde Feanen
Natura 2000 datum	woensdag, 10 november 2021 om 12:20
Inwinner	Test
Indiendatum	maandag, 29 november 2021 om 14:01

Vastgesteld	Nee
Vastgesteld door	atosbeheer
Vastgesteld op	woensdag, 1 december 2021 om 12:26
Kwaliteit	Niet beoordeeld
Kwaliteit op	donderdag, 1 januari 1970 om 01:00
Volgnr	2
Bronhouder	provincie Fryslân
Nieuwer dan vastgesteld	Nee
Is beoordeeld	Nee

Download [13-H-T1-2.zip](#)

Bewerken

Annuleren

## 5.2 Validatieoordeel toekennen

Als u een validatieoordeel wilt toekennen aan een habitatpackage dan moet u het juiste bestand selecteren in de workflow.

U kunt filteren op datum en tijd en vervolgens de workflow doorzoeken door middel van een filterknop.

### NDVH Habitat

IPH

Filter Habitatkarteringen

Indien datum vanaf \* Indien datum tot \*

Nieuwer dan vastgesteld

Is beoordeeld?

Habitattypenkarteringen (149)

	N2000 nr	N2000 naam	Package naam	Inwinner	Versie	Type	Indien datum
⋮	13	Alde Feanen	NaamTx00	Test	T1	Habitat	maandag 29 nov
⋮	13	Alde Feanen	Testing	Test	T0	Habitat	dinsdag 23 nov
⋮	124	Groote Gat	ZelandT0	test	T0	Habitat	dinsdag 30 nov
⋮	124	Groote Gat	testingzeelandTx	test	T1	Habitat	dinsdag 30 nov
⋮	41	Boetelerveld	TxFile00	test	T1	Habitat	woensdag 1 dé
⋮	44	Borkeld	OverT0test	Test	T0	Habitat	dinsdag 30 nov

Vervolgens kunt u het bestand waaraan u een oordeel wilt toekennen selecteren door op de rij van het bestand te staan. Als u op de volgende pagina beland moet u op 'bewerken' klikken.

## NDVH Habitat

Natura 2000 nummer	13
Natura 2000 gebied	Alde Feanen
Natura 2000 datum	woensdag, 10 november 2021 om 12:20
Inwinner	Test
Indiendatum	maandag, 29 november 2021 om 14:01

Vastgesteld	Nee
Vastgesteld door	atosbeheer
Vastgesteld op	woensdag, 1 december 2021 om 12:26
Kwaliteit	Niet beoordeeld
Kwaliteit op	donderdag, 1 januari 1970 om 01:00
Volgnr	2
Bronhouder	provincie Fryslân
Nieuwer dan vastgesteld	Nee
Is beoordeeld	Nee

Download [13-H-T1-2.zip](#)

Bewerken

Annuleren

Vervolgens kunt u bij 'kwaliteit' uw oordeel toevoegen. U kunt ook een additioneel bestand meegeven aan uw oordeel.

## NDVH Habitat

Natura 2000 datum	woensdag, 10 november 2021 om 12:20
Inwinner	Test
Indiendatum	maandag, 29 november 2021 om 14:01

Vastgesteld	Nee
Vastgesteld door	atosbeheer
Vastgesteld op	woensdag, 1 december 2021 om 12:26
Kwaliteit	<input type="text"/>
Kwaliteit op	donderdag, 1 januari 1970 om 01:00
Volgnr	2
Bronhouder	provincie Fryslân
Nieuwer dan vastgesteld	Nee
Is beoordeeld	Nee

Bestanden *Geen bestand beschikbaar*

Additionele bestanden

Annuleren