**Nationaal park Folgefonna**

* Het nationaal park Folgefonna (ook wel Folgefonni genoemd) is het vijfentwintigste Noorse nationale park dat de op twee na grootste en meest zuidelijke gletsjer van Noorwegen (de [Folgefonnagletsjer](http://nl.wikipedia.org/wiki/Folgefonnagletsjer)) beschermd.
* Het is gelegen in de provincie [Hordaland](http://nl.wikipedia.org/wiki/Hordaland).
* De status van nationaal park werd officieel verleend op 29 april 2005, na een proces dat in 1998 door de [fylkesmann](http://nl.wikipedia.org/wiki/Fylkesmann) van [Hordaland](http://nl.wikipedia.org/wiki/Hordaland) was gestart.
* Het nationaal park is echter groter dan de gletsjer alleen.
* Het is ongeveer 545 km² groot, inclusief een gebied met de status van beschermd landschap.
* Tot het park behoren onder meer vijf rivieren met omliggende gebieden: Æneselva, Furubergselva, Hattebergselva, Mosneselva en Opoelva.

**Folgefonnagletsjer**

* De [Folgefonnagletsjer](http://nl.wikipedia.org/wiki/Folgefonnagletsjer) is van alle Noorse gletsjers het zuidelijkst gelegen met de zijarmen [Bondhusbreen](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bondhusbreen&action=edit&redlink=1), [Buerbreen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Buerbreen) en [Blomsterskardsbreen](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Blomsterskardsbreen&action=edit&redlink=1).
* De gletsjer ligt op het Folgefonn-schiereiland, tussen de [Hardangerfjord](http://nl.wikipedia.org/wiki/Hardangerfjord) en de [Sørfjord](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=S%C3%B8rfjord&action=edit&redlink=1) in de provincie Hordaland, in het district [Hardanger](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Hardanger&action=edit&redlink=1).
* Het [schiereiland](http://nl.wikipedia.org/wiki/Schiereiland) is naar de gletsjer vernoemd - het Folgefonnschiereiland.
* De gletsjer ligt op het grondgebied van de gemeenten [Jondal](http://nl.wikipedia.org/wiki/Jondal), [Ullensvang](http://nl.wikipedia.org/wiki/Ullensvang), [Odda](http://nl.wikipedia.org/wiki/Odda_(gemeente)), [Etne](http://nl.wikipedia.org/wiki/Etne_(gemeente)) en [Kvinnherad](http://nl.wikipedia.org/wiki/Kvinnherad).
* Folgefonna werd het eerst beschreven door Peder Claussøn Friis in zijn boek Norriges Omliggende Øers sandfærdige Bescriffuelse ("De ware beschrijving van de rondom Noorwegen gelegen eilanden", geschreven [1613](http://nl.wikipedia.org/wiki/1613)).
* Hij vond het landschap groots en dramatisch en zo mooi dat het volgens hem bij het mooiste van [Europa](http://nl.wikipedia.org/wiki/Europa_(werelddeel)) hoorde.

**Oppervlakte, inhoud en ontstaansgeschiedenis**

* De gletsjer heeft een totale oppervlakte van ongeveer 214 km², in drie delen gedeeld door Blådalen en Kvitnadalen als volgt:
* noordelijk Folgefonna [Nordre Folgefonna](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Nordre_Folgefonna&action=edit&redlink=1) (26 km²)
* middelste Folgefonna [Midtre Folgefonna](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Midtre_Folgefonna&action=edit&redlink=1) (9 km²)
* zuidelijk Folgefonna [Søndre Folgefonna](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=S%C3%B8ndre_Folgefonna&action=edit&redlink=1) (180 km²)
* De gletsjer heeft meerdere uitlopers (armen) in de omliggende dalen.
* Het bekendst zijn [Bondhusbreen](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Bondhusbreen&action=edit&redlink=1), [Buar Breen](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Buar_Breen&action=edit&redlink=1) en [Blomsterskardsbreen](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Blomsterskardsbreen&action=edit&redlink=1). Het hoogste punt is op 1644 m en het laagste op 400 m.
* Op het dikste punt is de ijslaag waarschijnlijk 400-500 m dik.
* Met een gemiddelde dikte van 150 m betekent dat dat Folgefonna uit ongeveer 32 km³ ijs bestaat.
* Het hoogste punt is op 1644 meter boven de zee gelegen.
* Deze top hoort tot de Noorse gebieden waar de meeste regen valt, per jaar ongeveer 5500 mm.
* Deze gletsjer is vrij jong.
* In tegenstelling tot andere gletsjers stamt hij niet uit de ijstijd.
* Het noordelijke gedeelte ontstond pas 5000 jaar geleden.
* Met kleine uitzonderingen is echter de grootte van de gletsjer vrijwel onveranderd gebleven.
* De ontstaansgeschiedenis van de overige delen van de gletsjer komen overeen met deze.

**Gesteente**

* In het nationaal park zijn er gebieden waar de veelheid van gesteentesoorten en structuren verhalen van verschillende gebeurtenissen in het verleden, in feite tot ongeveer 1,5 miljard jaar ([Ga](http://nl.wikipedia.org/wiki/Ga_(tijd))) terug, weergeven.
* Er zijn zeer interessante gebieden voor het studeren van de [pleistocene](http://nl.wikipedia.org/wiki/Pleistoceen) [geologie](http://nl.wikipedia.org/wiki/Geologie) (ongeconsolideerd [gesteente](http://nl.wikipedia.org/wiki/Gesteente)) en de geologie van de bergen.
* Men acht het aannemelijk dat de hoogste bergen in Rosendal niet door de ijskap, die 10.000 tot 12.000 jaar geleden vrijwel geheel Noorwegen dekte, bedekt waren.

**Flora**

* In het nationaal park is de grond arm en het weer wisselvallig zowel qua temperatuur als qua neerslag.
* Soorten zoals [rus](http://nl.wikipedia.org/wiki/Rus_(geslacht)) (Juncus trifidus), [kruidwilg](http://nl.wikipedia.org/wiki/Kruidwilg) (Salix herbacea, 's werelds kleinste boom) en [stijve zegge](http://nl.wikipedia.org/wiki/Stijve_zegge) (Carex bigelowii) zijn te vinden waar de grond arm is, terwijl bijvoorbeeld [Scheuchers wollegras](http://nl.wikipedia.org/wiki/Scheuchers_wollegras) (Eriophorum scheuchzeri) en [mosheide](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Mosheide&action=edit&redlink=1) (Cassiope hypnoides) tegen de gletsjer aan groeien.
* Boven aan de massa's die de gletsjers voor zich uit schoven voordat ze zich terugtrokken, zijn aan de steile bergen bijvoorbeeld bloeiende planten zoals verschillende [steenbreek](http://nl.wikipedia.org/wiki/Steenbreek)-varianten zoals Saxifraga cotyledon, S. aizoides en S. oppositifolia, [lijmkruid](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Lijmkruid&action=edit&redlink=1) (Silene acaulis), [achtster](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Achtster&action=edit&redlink=1) (Dryas octopetala) en [paarse gentiaan](http://nl.wikipedia.org/wiki/Paarse_gentiaan) (Gentiana purpurea) te vinden.
* Aan de westkant van de gletsjer en in de dalen regent het geregeld, iets wat de [vliesvaren](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Vliesvaren&action=edit&redlink=1) (Hymenophyllum wilsonii) op prijs stelt.
* In de lager gelegen regionen kunnen bijvoorbeeld [vingerhoedskruid](http://nl.wikipedia.org/wiki/Vingerhoedskruid)(Digitalis purpurea), [dubbelloof](http://nl.wikipedia.org/wiki/Dubbelloof) (Blechnum spicant) en [stippelvaren](http://nl.wikipedia.org/wiki/Stippelvaren) (Oreopteris limbosperma) worden gevonden.

**Fauna**

* In meerdere dalen kan de [steenarend](http://nl.wikipedia.org/wiki/Steenarend) (Aquila chrysaetos) worden gevonden mede dankzij het veel voorkomende [alpensneeuwhoen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Alpensneeuwhoen) (Lagopus mutus).
* In jaren waarin er veel kleine knaagdieren zijn, is de [ruigpootbuizerd](http://nl.wikipedia.org/wiki/Ruigpootbuizerd) (Buteo lagopus) een vaak geziene roofvogel.
* In de bossen is het [hert](http://nl.wikipedia.org/wiki/Hertachtigen) een gewone verschijning, naast het [auerhoen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Auerhoen) (Tetrao urogallus) en de [witrugspecht](http://nl.wikipedia.org/wiki/Witrugspecht) (Dendrocopos leucotos).
* In het gebied waar de bossen overgaan in bergen worden vogels zoals het [korhoen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Korhoen) (Lyrurus tetrix) vaak gezien, terwijl de [graspieper](http://nl.wikipedia.org/wiki/Graspieper) (Anthus pratensis) in de gebieden boven de bosgrens zeer talrijk is.

**Toerisme**

* De gletsjer is te benaderen via Rijksweg 550. Folgefonna ligt op ongeveer 380 km van [Oslo](http://nl.wikipedia.org/wiki/Oslo) en ongeveer 90 km van [Bergen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Bergen_(Noorwegen)) gelegen.
* Tussen 1 mei en 1 oktober is het mogelijk om begeleide trektochten te maken op de gletsjer en in de omgeving ervan.
* Wandelen over een gletsjer zonder gids is niet aan te bevelen en kan gevaarlijk zijn.
* Verder is een Breførar oftewel [gletsjergids](http://nl.wikipedia.org/w/index.php?title=Gletsjergids&action=edit&redlink=1) meestal zeer kundig wat betreft de geschiedenis van het gebied en planten etc.
* In de bergen die de gletsjer omgeven zijn er gemarkeerde wandelroutes en een aantal overnachtingsmogelijkheden in beheer van de Noorse Toeristenbond (Norsk Turistforening).
* Verder is het tijdens het zomerseizoen mogelijk om op de gletsjer te skiën bij het Folgefonna sommerskisenter te [Jondal](http://nl.wikipedia.org/wiki/Jondal).