

Bergen in Europa

Informatie bij Europa in delen

Wintersport is voor veel mensen een ontspannen vakantie. Maar wist je dat er ook nadelen kleven aan dit massatoerisme?

Alpen

Een landschap van gletsjers en bergtoppen met de Mont Blanc als hoogste top: Dat zijn de Alpen. De grootste bergketen van Europa trekt het hele jaar door veel toeristen. In de zomer kun je er bijvoorbeeld wandelen en fietsen.

In de winter kun je er skiën en snowboarden. Wintersporten doe je op pistes: aangelegde stukken sneeuw waar je naartoe wordt gebracht met een skilift. Al die toeristen zijn goed voor de economie. Veel mensen geven er hun geld uit in hotels, winkels en restaurants.

Massatoerisme

Maar dat massatoerisme zorgt ook voor nadelen. Bijvoorbeeld in Chamonix, een skioord in het Franse deel van de Alpen. Chamonix ligt in een dal waar veel toeristen met de auto naartoe gaan. Al die uitlaatgassen in het dal zorgen voor luchtvervuiling.



Voor de aanleg van pistes moeten vaak bomen gekapt worden en dat heeft gevolgen voor de natuur. Op berghellingen houden boomwortels de bodem vast. Als veel bomen weggehaald worden, verliest de bodem zijn stevigheid en is de kans op bodemerosie groot. De aarde spoelt weg, de kans op lawines en modderstromen wordt groter.

Maar er is nog iets: het klimaat verandert. Het wordt steeds warmer. Dat de gletsjers smelten in de zomer is normaal, maar omdat de aarde opwarmt smelten de gletsjers sneller. Dat zorgt voor meer smeltwater en een groter risico op overstromingen.

Duurzaam toerisme

Duurzaamheid is een breed begrip. In dit geval bedoelen we dat natuurlijke grondstoffen niet opraken en dat we de wereld zo weinig mogelijk willen belasten. Voor nu, maar ook in de toekomst. Om de gevolgen van het massatoerisme en de klimaatverandering een halt toe te roepen, komen de bestuurders van Chamonix in actie. Ze willen het toerisme op een duurzame manier aanpakken. En dat doen ze onder andere op de volgende manieren:



- Om het overmatig gebruik van auto's terug te dringen mag iedereen die in een hotel overnacht in de buurt van Chamonix gratis gebruik maken van het openbaar vervoer. Ook zijn de routes van de bussen aangepast zodat je makkelijk van je hotel naar de piste kan komen.
- Er worden geen nieuwe pistes of wandelpaden meer aangelegd. Zo hoeft er geen natuur meer verloren te gaan.
- Om op de pistes te komen, maak je gebruik van kabelbanen. De energie voor de kabelbanen halen ze vaak uit water: smeltwater van gletsjers bijvoorbeeld. Dat wat wordt opgevangen in een stuw waar er stroom van gemaakt wordt. Dat is duurzaam omdat er geen fossiele brandstoffen voor nodig zijn.

Bergen in Nederland

De Grebbeberg, de Sint-Pietersberg en de Vaalserberg... het zijn allemaal geen bergen. Want in de aardrijkskunde is een bult pas een berg als ie minimaal 500 meter hoog is. En zelfs onze 322 meter hoge Vaalserberg, is dus eigenlijk maar een Vaalserheuvel.