

# Het klimaat verandert

Je leert waarom de gletsjers smelten en wat er dan kan gebeuren.



## 1 Ga naar [www.jeugdjournaal.nl](http://www.jeugdjournaal.nl)

1. Zoek met de woorden "Smeltende gletsjers".
2. Kies het filmpje met de titel "Drie vragen over gletsjers".
3. Bekijk het filmpje.
4. In het filmpje kreeg je antwoord op 3 vragen over gletsjers. **Bedenk er nog 2 vragen bij. Wat wil jij nog meer weten over gletsjers?**

---

---

---

---



## 2 Kan er nog meer bij?

In de zeeën en oceanen zit ontzettend veel water. Doordat de gletsjers smelten, komt er nog meer water bij. **Waarom denk jij dat mensen zich daar zorgen over maken? Schrijf het op.**

---

---

---

---

## 3 Onderzoek van Janouk

- Gletsjers kunnen bewegen. In Groenland is een gletsjer die 30 meter per dag verder kruipt.
- Een gletsjer mag pas zo genoemd worden als het minstens 15 voetbalvelden groot is.
- Hoe warmer het wordt, hoe sneller gletsjers smelten. Dit water heet smeltwater en stroomt naar zee.
- Als het warmer blijft worden op aarde, zullen sommige planten en dieren uitsterven.
- Door klimaatverandering zullen mensen en dieren vaker last hebben van extreem weer, zoals lange regenbuien, stormen en overstromingen.
- Dieren die in een warm land leven, komen ook naar Nederland als het hier warmer wordt. Zoals de tijgermug, waar je ziek van kan worden.

✗ Zet een kruisje bij de weetjes die jij interessant vindt.



4

## Een graadje meer

Je weet nu dat gletsjers smelten omdat het warmer wordt op aarde. Merk jij zelf ook dat het warmer wordt? Waaraan dan? Schrijf je antwoord op.

---

---

---

---



Deze mensen  
protesteren  
voor het klimaat.

5

## Protestbord

Heb je op tv de mensen gezien die meededen aan de klimaatstakingen? Zij houden borden in de lucht met grappige, slimme en bijzondere zinnen of tekeningen erop. Met zo'n zin wil je aandacht vragen voor een beter klimaat.

Bijvoorbeeld: *Verander de klimaatverandering! Of: Ga toch fietsen!* Maak zelf ook een protestbord. Neem een stuk karton en verf of stiften. Maar eerst bedenk je een goede zin of tekening. Schrijf je ideeën voor het protestbord hieronder in het vak.

⚠️ **TIP:** Probeer ook de weetjes uit het 'Onderzoek van Janouk' te gebruiken.

6

## Laat zien

Hang jouw bord op een plek waar veel mensen het goed kunnen zien. Misschien mag het wel ergens in de gang. **Vraag aan een kind uit een andere klas of hij of zij begrijpt waar het over gaat.**

Als je nog niet klaar bent met het klimaat. Bekijk het filmpje op [www.jeugdjournaal.nl](http://www.jeugdjournaal.nl) met de titel "Over de hele wereld staken jongeren voor het klimaat". Verbeter daarna je protestbord of maak er nog één!

### Toekomst-vraag van Janouk



Willen volwassenen wel naar kinderen luisteren als ze gaan protesteren?

