

IJS WIJS

DOOR: weerman Bram de Vries

IJSPRET

Het is weer zover: er ligt ijs.

Pak je schaatsen maar uit de kast. Als er ijs ligt, moet je gaan schaatsen. Want op het ijs heb je veel lol en ga je lekker hard. En je kunt er ook goed kunstjes doen.

Toch is het op het ijs niet alleen maar leuk. Het ijs zorgt ook wel eens voor problemen. Kinderen gaan soms te vroeg het ijs op. Het ijs is dan nog niet goed, het is te dun. Of ze zien niet dat er een gat in het ijs zit.

Mijn tip: lees eerst over ijs. Ga pas daarna het ijs op.

TE DUN IJS



Wanneer is ijs goed genoeg?

Als het gaat **vriezen**, komt er ijs. Eerst wordt het buiten erg koud, onder de nul graden. Het water van een sloot of meer stroomt dan niet meer. Het wordt hard en het wordt ijs.

Daarna moet het veel dagen onder nul blijven. Want alleen als het lang vriest, wordt het ijs dik. Dik genoeg om erop te kunnen staan. Ten slotte moet er vorst blijven.

Pas dan kun je schaatsen op het ijs. Maar vaak duurt de vorst te kort voor goed ijs. Het water is na een paar dagen wel bevroren. Maar het ijs is dan nog te dun.

Als het warmer wordt, dan gaat het **dooien**. Bij dooi is het boven de nul graden. Je kunt dan niet meer op het ijs, want anders zak je erdoor.

Denk maar aan eten in het vriesvak van de koelkast. Zit het er een tijd in, dan befrist het. Het blijft hard omdat het daar onder nul is.

Maar haal je het eten uit het vriesvak, dan ontdooit het. Het wordt weer zacht of het smelt.

Pas als het ijs zo dik is als dit stuk tekst, is ijs goed. Je kunt er dan veilig op gaan staan. Is het dunner, dan heb je kans dat je door het ijs zakt.

GATEN IN HET IJS

Maar ook als het ijs dik genoeg is, pas dan op. In het ijs kan een gat zitten.

Er zijn twee soorten gaten in het ijs. Het ene gat noem je een **wak** en het andere heet een **bijt**. Een wak is een gat dat er vanzelf komt, door de natuur. De wind blaast een gat in het ijs. Of water dat onder het ijs stroomt, maakt het ijs stuk.

Een bijt is een gat dat in het ijs is gehakt. Het is voor vogels of om in te vissen. Rijd of loop je in een gat, dan is het niet best. Het is erg gevaarlijk, want je koelt heel snel af. Als het water diep is, kom je er lastig uit. Zorg er dus voor dat je uit de buurt van een gat blijft!

WEES WIJS OP HET IJS

Wil je geen problemen op het ijs? Dan is hier de oplossing.

Volg deze tips op, dan schaats je met plezier.

- Ga nooit in je eentje schaatsen.
- Wacht met schaatsen tot het ijs dik genoeg is.
- Vraag aan grote mensen of je op het ijs mag.
- Verboden: op het ijs springen of het ijs kapotmaken.
- Blijf ver uit de buurt van een wak of een bijt.

Veel ijspret!