



De Bliksemvraagbaak: Onweer op de tennisbaan

Onweer is grillig, een natuurverschijnsel om rekening mee te houden. Jaarlijks zijn er in Nederland gemiddeld meer dan honderd onweersdagen en vier blikseminslagen per vierkante kilometer. Soms met een alles verwoestende kracht die lichamelijk letsel en schade kan veroorzaken. Ook op open tennisbanen lopen spelers en publiek risico bij onweer. Door een aantal regels in acht te nemen kan dat risico worden beperkt.

Wanneer schuilen?

Met de 'tien secondenregel' kunt u inschatten wanneer u gevaar loopt te worden getroffen door bliksem. Onweer op afstand begint namelijk met gerommel. Hét moment om preventieve maatregelen te treffen. Ziet u bovendien bliksemflitsen dan komt het onweer uw kant op. Is de tijd die verstrijkt tussen bliksemflits en donder minder dan tien seconden dan is het onweer gevaarlijk dichtbij. Zoek dus snel een schuilplaats!

Waar schuilen?

Waar u kunt schuilen verschilt per locatie. Clubhuis of auto liggen het meest voor de hand. De auto vormt door zijn constructie een 'Kooi van Faraday' die als bliksemveilig kan worden beschouwd.

Hoelang schuilen?

Verlaat uw schuilplaats niet eerder dan het moment waarop tussen bliksemflits en donder meer dan tien seconden zit.

Geen schuilplaats

Stel, u wordt door onweer overvallen. Het is dichtbij. Tussen donder en bliksemflits zitten minder dan drie à vijf seconden. U kunt zo snel geen schuilplaats vinden. In zo'n geval kunt u maar één ding doen: de hurkzit aannemen. Hurk neer en zet uw voeten zo dicht mogelijk bij elkaar, het contact met de grond zo klein mogelijk makend. Ga vooral niet op de grond liggen! Hoe groter het aanrakingsoppervlak met de grond, hoe groter de kans dat een deel van de bliksemstroom uw lichaam treft. (De bliksemstroom kan zich na een inslag in alle richtingen verspreiden). Blijf bovendien op minimaal drie meter afstand van: lichtmasten, metalen afrasteringen, metalen palen en draden van het tennisnet en hoge umpirestoelen. Dergelijke, hoge constructies kunnen, door bliksem getroffen, in de aangrenzende grond gevaarlijke stapspanningen veroorzaken. Afrasteringen kunnen bliksemstromen over honderden meters naar u toe geleiden. Steek geen paraplu op en blijf niet in groepjes staan, u verkleint daarmee het risico om door de bliksem te worden getroffen.

Umpire

Tijdens wedstrijden heeft de umpire het recht en de plicht, bij naderend onweer, de wedstrijd te staken of voor een bepaalde tijd te onderbreken. Volg zijn of haar instructies op, die kunnen van levensbelang zijn.

Bliksembeveiliging

Een afdoende bliksembeveiliging van sportvelden, tennisbanen, golfbanen en openluchtzwembaden is slechts te verwezenlijken door over het geheel een bliksemopvangnet aan te brengen zodat een 'Kooi van Faraday' ontstaat. Technisch is zo'n voorziening te maken, maar de financiën zijn vaak het struikelblok. Naar alle waarschijnlijkheid is er daarom in Nederland geen enkele openlucht sportaccommodatie met een adequate bescherming tegen bliksemgevaar. Gebouwen, een clubhuis bijvoorbeeld zijn echter wel goed en tegen redelijke kosten te beveiligen. Zo'n bliksembeveiliging zorgt voor afdoende bescherming van de mens, voorkomt uitwendige schade aan het gebouw en beschadiging van installaties en apparatuur in het gebouw.



*De Bliksemvraagbaak is een activiteit van Jules Goossens Bliksembeveiliging B.V.
Overname van teksten is niet toegestaan. Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend.*