

Onderbouwing airsoft impact kogels

Zoals bij veel sporten, geldt ook voor airsoft de nodige wetgeving. Onderhavige locatie is aangesloten bij de Nederlandse Airsoft Sportbond (NABV). Alle bij de NABV aangesloten airsoftsport beoefenaars hanteren deze regels en zien er streng op toe dat deze nageleefd worden.

Airsoft en veiligheid zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden. Een gezonde uitoefening van de airsoftsport vraagt van de sportbeoefenaars om de veiligheidsvoorschriften zorgvuldig na te leven. Daarnaast zijn eerlijkheid en fair play van groot belang. Veiligheid in acht nemend, staat de sport garant voor gezelligheid en kameraadschap.

Bij airsoft worden kwalitatief en technisch hoogstaande airsoftapparaten gebruikt. Van buiten zijn dit realistische kopieën van wapens. Maar van binnen zijn ze alleen geschikt voor het schieten met ongevaarlijke, biologisch afbreekbaar balletjes.

Veiligheid staat bij airsoft altijd centraal. Oogbescherming is bij alle disciplines verplicht. Bovendien gelden er schotkrachtlimieten en een minimale schietafstand. Duidelijke instructies en uitleg worden door iedere NABV-medewerker of gekwalificeerde organisator gegeven. Want naast realistisch en spannend, is en blijft airsoft een sport. Met respect voor het spel en elkaar.

Omdat alle activiteiten met betrekking tot airsoftbeoefening wettelijk gezien vallen onder de verantwoordelijkheid van de NABV, certificeert de NABV sinds 2013 alle terreinen waarop leden en introducés de airsoftsport kunnen beoefenen. De belangrijkste doelstelling die de NABV hierbij nastreeft is het minimaliseren van risico's voor beoefenaren van de airsoftsport en andere belangrijke stakeholders, onder wie omwonenden. De NABV bezoekt alle airsoftlocaties voordat ze in gebruik worden genomen. Daarna inspecteert de organisatie de locaties – aangekondigd en onaangekondigd.

De kogels (BB's) waarmee spelers in Nederland schieten, zijn verplicht biologisch afbreekbaar volgens ISO richtlijn 14855-1. Van BB's die hieraan voldoen is door de Regionale Uitvoeringsdienst (RUD) Noord-Holland Noord gecorrespondeerd met een leverancier van BB's. De RUD stelde vast dat uit de samenstelling op basis van het veiligheidsinformatieblad blijkt dat die BB's uit melkzuur bestaan en daarom veilig zijn vanuit milieu hygiënisch oogpunt. "Ze vormen geen milieurisico," aldus de RUD. Op onderhavige baan betreffen de gebruikte BB's kleine biologisch afbreekbare balletjes die als projectiel worden gebruikt bij de in Nederland legale sport airsoft conform eisen van de NABV. Deze kleine BB's zijn 6 millimeter groot en hebben een gewicht van 0,3 gram.

Bereik

Op locatie mag enkel geschoten worden met een wapen met maximaal 1,2 joule. Hiermee kan een effectief bereik van 30 – 40 meter worden behaald. Het bereik is daarnaast maximaal 50 meter, welke ook enkel bij een perfecte baan behaald wordt, dus geen wind en geen obstakels. Een blaadje aan een boom remt namelijk al af. De kracht van een balletje is op de eerste 20 meter daarna zakt deze snel af.

Op het betreffende terrein in Liessel wordt gebruik gemaakt van een natuurlijke afzetting richting de snelweg A67, het betreft een natuurlijke heuvel van ca 1,5 meter hoger dan het schietterrein. Deze heuvel is geen onderdeel van het parcours en mag dan ook niet worden betreden. Bovenop deze heuvel dient nog struweelbeplanting te worden aangebracht welke ca. 3 mtr hoog en ca. 5 meter breed is en tevens als verplichting is opgenomen in het bestemmingsplan. Na deze struweelbeplanting komt nog een ruime strook aan bomen van circa 30 meter breed welke 10 á 15 meter hoog zijn.

In figuur 1 is het terrein nogmaals aangegeven met de ligging van de snelweg op de achtergrond. Gezien de afstand van de snelweg tot aan het dichtstbijzijnde punt van het terrein is gelegen op circa 50 meter is de baan buiten het maximale bereik van de airsoft gelegen. Om dit ook planologisch vast te leggen zal de functieaanduiding ook buiten de vrijwaringszone – weg 0-50 m worden gelegd. In figuur 2 is een voorstel weergegeven van de wijziging van de functieaanduiding.

Een balletje kan hiermee in geen enkele omstandigheid de rijksweg bereiken.



Figuur 1: Ligging aiftofterrein



Figuur 2: voorgestelde functieaanduiding tbv aiftof buiten de vrijwaringzone weg 0-50m