

**ENERGIE** Investering op Dommeldal-Zuid

# Sportpark met ledverlichting

door **John Graat**

**EINDHOVEN** - Sportpark Dommeldal-Zuid in Eindhoven zal vanaf september volledig met ledlampjes worden verlicht. Het gaat om de drie voetbalvelden van VV Gestel, vier tennisbanen van ETV Volley en de overige verlichting op het complex.

Voor zover bekend is er nergens anders in de wereld een sportpark met ledverlichting. Op 2 september wordt het met led verlichte sportpark aan de Locatellistraat in Gestel officieel geopend. Ledverlichting moet de energiekosten terugdringen.

Eindhoven is de eerste stad waar sportvelden met leds worden verlicht. Vorig jaar is op sportcomplex Eindhoven-Noord een eerste proef gedaan op een klein terrein met speeltoestellen. Begin dit jaar werd één tennisbaan van ETV Volley al van ledverlichting voorzien, in april volgde een hockeyveld van HC Eindhoven op Noord.

Namens de sportbonden gaf ISA Sport goedkeuring voor de verlichting. De ervaringen van de sporters zijn positief. Op Dommeldal-Zuid komen nu dus ook de eer-

ste met leds verlichte voetbalvelden te liggen.

Volgens de Eindhovense leverancier LED Expert zit de grote winst van ledverlichting bij sportvelden in het gebruiksgemak. De lampen kunnen op elk gewenst moment snel worden aan- en uitgezet. Met de traditionele schijnwerpers die nu rond de sportvelden staan is dat niet het geval.

Volgens Joost Verhoeks van LED Expert hebben metingen aange-toond dat de besparingen in de energiekosten flink kunnen oplopen. Bij de al met leds verlichte tennisbaan van Volley is volgens hem een besparing van dertig procent gemeten. „Die kan bij goed gebruik oplopen tot zestig procent.” Bij hockey zou het gaan om een besparing van twintig tot vijftig procent.

Het college van burgemeester en wethouders buigt zich binnenkort over de vraag of veel meer sportparken in de stad ledverlichting moeten krijgen. Maar daarmee is ook veel geld gemoeid. „We zoeken uit of investeren in de toekomst uiteindelijk netto resultaten oplevert”, zegt een woordvoester namens het college.