

## Formula Zero brengt eerste nulemissie race naar Italië

Dinsdag 22-09-2009 19:55

*Eco-Efficiency Biennial, een 100% nulemissie evenement inclusief de 'Formula Zero Gran Prix Torino'*

AMSTERDAM / TURIJN, 22 September 2009 – In het kader van het Eco-Efficiency Biennial georganiseerd door Environment Park en ondersteund door de Piedmont Region, het Valentino Park (Turijn, Italië) is het toneel van Formula Zero's volgende Grand Prix met waterstof elektrische en brandstofcel aangestuurde bolides. Dit betekent dat nulemissie racen voor het eerst op Italiaanse bodem te aanschouwen is. Vier teams van Europese topuniversiteiten, waaronder Greenchoice Forze van de TU Delft, strijden tijdens het weekend van 10 - 11 oktober voor plaats 0.

De teams ontwierpen en bouwden hun eigen nulemissie racers. Formula Zero neemt dit innovatieve, dynamische kampioenschap naar steden wereldwijd om nulemissie technologie in de schijnwerpers te zetten. Na een succesvolle lancering in Rotterdam, Nederland, in 2008, hebben vier Europese teams afgelopen zomer in ieders thuisland een wedstrijd gereden. Het Belgische Solvay Umicore Zero Emission Racing Team van Groep-T uit Leuven won daarbij drie van de vier Grands Prix. Alle teams laten in oktober tijdens de 'Turin FZ-GP' aan het Italiaanse publiek zien dat nulemissie racen leuk en competitief is.



"De racecompetitie door jonge enthousiaste studenten laat duurzame technologie en de haalbaarheid van waterstof-elektrische mobiliteit op een zeer aantrekkelijke manier zien", zegt Formula Zero Racing Director Eelco Rietveld. "Al doende leert men en door gebruik te maken van creativiteit om een race te winnen is precies wat we nodig hebben voor de volgende generatie van ingenieurs en ondernemers voor de overgang naar een wereldwijde CO2 vrije energievoorziening."

"De Formula Zero raceklasse is van toegevoegde waarde voor Turijn, waar het verleden de toekomst van autotechnologie ontmoet", zegt Environment Park CEO Alessandro Battaglino. "Turijn is de stad waar de auto-industrie meer dan honderd jaar geleden geboren is en waar nu toegepaste onderzoek op waterstoftechnologie en nulemissie auto's zich snel ontwikkeld."

### Eco-Efficiency Biennial 2009

Het Eco-Efficiency Biennial van 2009 (EEB'09) wil het evenement op een internationale schaal in een nieuwe opzet en op een andere locatie herlanceren. Het wordt gehouden op de voorzieningen van het Torino Esposizioni, een historisch complex in het Valentino Park, het groene hart van de stad. Het evenement staat in het teken van het verspreiden van wetenschappelijke kennis, informatie, educatie over het milieu en entertainment voor inwoners en de jongere generatie.

Het is een nulemissie evenement. Met andere woorden, de impact van het

Eco-Efficiency Biennial 2009 op het milieu wordt 'gemeten' om acties in te stellen om de uitstoot van schadelijke gassen te compenseren. EEB 2009 zal ook een kans creëren om het beleid van de Piedmont Regio te bespreken. De regio wil met zogenaamde 20-20-20 doelen de energieconsumptie beperken. Het beleid is om 20% energie uit hernieuwbare bronnen te gebruiken, 20% energie te besparen en 20% CO2 te reduceren tegen 2020.

#### **Bijprogramma en conferenties**

"The Meetings of Eco-Efficiency" geven de kans om de voortgang gemaakt op het gebied van eco-efficiency en energie te onderzoeken. Wetenschappelijke congressen en politieke en strategische evenementen zoals UNEP op het gebied van duurzame steden of de 'World Political Forum on Energy' worden georganiseerd in het kader van 'Uniamo le Energie'.

#### **Environment Park**

Environment Park is opgericht in 1996 dankzij het initiatief van de Regione Piemonte, Provincia di Torino, Città di Torino en de Europese Unie en vertegenwoordigt een unieke beleving op het gebied van Europees wetenschappelijke en technologische parken. Een intense groei op het gebied van technologische innovatie en Eco-efficiency is ontstaan door de samenwerking van gespecialiseerde bedrijven en onderzoeksinstellingen.

#### **Over Formula Zero**

Formula Zero is in 2003 opgericht en promoot nulemissie van 'bron tot band' technologie door motorsport. Nulemissie racen is het perfecte platform voor de ontwikkeling en promotie van de meest geavanceerde aandrijfsystemen van deze eeuw zoals brandstofcellen en batterijen. Formula Zero spreekt een geheel nieuwe generatie racefans aan met de belofte van onverwachte technologische innovaties, races op uitdagende locaties, nulemissie en een futuristisch geluid. Deze raceklasse zal opschalen naar volwaardige raceauto's, nu de commercie en autotechnologie zich in hoog tempo ontwikkelen. Eén regel staat; alle voertuigen produceren géén CO2 uitstoot.

#### **Tijdschema Turin FZ-GP**

Vrijdag 9 oktober 2009

16:00 – 18:00 Eerste vrije training

Zaterdag 10 oktober 2009

10:00 – 12:00 Tweede vrije training

14:00 – 14:30 Pitstraat open voor pers / FZ teams beschikbaar

15:00 – 15:15 Officiële start door M. Bresso, President Regione Piemonte / S. Chiamparino, Burgemeester van Turin

15:15 – 16:30 Turin FZ-GP Sprint Race

Zondag 11 oktober 2009

10:00 – 12:00 Derde vrije training

15:00 – 17:00 Turin FZ-GP Main Race

17.30 – 18.00 Prijsuitreiking Turin FZ - GP

***Al het nieuws over karting, autosport, A1GP en Formule-1***  
**RaceXpress.nl**