

Recordaantal wagens aan de start van op één na grootste zonnewagenrace ter wereld op Circuit Zolder (22-23 september)

Op 22 en 23 september vindt op Circuit Zolder de **24 hours iLumen European Solar Challenge powered by Circuit Zolder** plaats. De iESC is de **enige 24-urenrace ter wereld voor zonnewagens**. Jawel, zonnewagens rijden dus ook in koude en donkere omstandigheden!

De iESC wordt in september voor de vierde keer georganiseerd door enkele ex-leden van het Belgische Punch Powertrain Solar Team die vandaag actief zijn bij iLumen. Zij slaagden erin om een recordaantal van 22 zonnewagens, waaronder die van het Belgische Punch Powertrain Solar Team, aan de start te krijgen voor de strijd om de **titel van Europees Kampioen**. Ook het Nederlandse Solar Team Twente zakt naar Terlaemen af om zijn titel te verdedigen. Naast de Europese deelnemers is de organisatie verheugd ook teams uit exotischere landen zoals Colombia, Australië, India en Egypte te mogen ontvangen.

Met dit indrukwekkende deelnemersveld van 22 wagens is de iESC uitgegroeid tot de op één na grootste zonnewagenrace ter wereld!

Leuk om weten is dat alle teams overdag enkel gebruik mogen maken van zonne-energie en 's nachts maximaal 2 keer één uur mogen stoppen om bij te laden. Naast de rijvaardigheid van de piloten en de aerodynamica van de wagen is de gevolgde strategie één van de cruciale factoren die beslist over winst en verlies.



Toeschouwers en deelnemers zullen tijdens de iESC kunnen genieten van de **geweldig sfeer** die typisch is voor wedstrijden met zonnewagens. Bekijk [hier](#) een aantal foto's van de editie van 2016, net als enkele [sfeervideo's](#).





Greenville en Infosessies

Naast de race organiseert iLumen samen met partneronderneming Futech enkele **infosessies rond actuele thema's uit de zonnepanelensector**, zoals de invoering van de digitale energiemeter, batterijopslagsystemen en productinnovaties die de prestaties van zonnepanelen optimaliseren.

Op **infomarkt Greenville** kunnen de aanwezigen met al hun vragen terecht omtrent zonnepaneleninstallaties, batterijopslagsystemen en laadoplossingen voor elektrische voertuigen.

Voor de jongste aanwezigen wordt er kinderaanimitatie voorzien.



Programma 24 hours iLumen European Solar Challenge powered by Circuit Zolder

Vrijdag 21 september 2018

9.00 – 12.30: KO Chicane

12.00 – 18.00: Presentatie teams (Briefing Room)

17.00 – 19.00: Training sessie 24 hours iLumen European Solar Challenge powered by Circuit Zolder

20.00 – 22.00: Training sessie 24 hours iLumen European Solar Challenge powered by Circuit Zolder

Zaterdag 22 september 2018

8.00 – 12.00: Open Track voor elektrische voertuigen (na registratie op de website)

10.00 – 11.00: Infosessie digitale meters en batterijopslag bij zonnepanelen (Congress Center)

13.00 : Start 24 hours iLumen European Solar Challenge powered by Circuit Zolder

14.00 – 15.00: Infosessie digitale meters en batterijopslag bij zonnepanelen (Congress Center)

Zaterdag 23 september 2018

10.00 – 11.00: Infosessie digitale meters en batterijopslag bij zonnepanelen (Congress Center)

12.00 – 13.00: Einde 24 hours iLumen European Solar Challenge by Circuit Zolder

13.00 – 14.00: Team parade

14.00 – 15.00: Award ceremonie

Kinderanimatie is doorlopend voorzien op zaterdag van 10.00u tot 18.00u en op zondag van 10.00u tot 13.00u (einde van de race).

Toegankelijkheid

De toegang tot de 24 hours iLumen European Solar Challenge powered by Circuit Zolder is tijdens het volledige weekend gratis mits inschrijving via het [contactformulier](#) op de website van iLumen.

Indien u met de wagen komt, kan u **gratis parkeren** in de parking **binnen het circuit**. Hiertoe dient u onder de boog aan **'Gate 1'** van het circuit naar binnen te rijden en vervolgens naar links af te draaien. Nadien volgt u de in het **rood gemarkeerde route op onderstaand plan** tot op de bezoekersparking (aanduiding 2). Eigenaars van elektrische wagens krijgen toegang tot een aparte parking (aanduiding 3).

Adres GPS: Kerkstraat Heusden-Zolder (kruispunt Terlaemen)



The circuit

- ① Entrance Kerkstraat Terlaemen
- ② Parking visitors
- ③ Parking electrical vehicles
- ④ Stand
- ⑤ Greenville expo
- ⑥ Congress Center
- ⑦ Grand Stand
- ⑧ Paddock zone 0 & 1



Contact

Voor interview-aanvragen of bijkomende vragen/opmerkingen kan u steeds contact opnemen met Thomas Voets, Marketing- en Communicatieverantwoordelijke bij iLumen.

Email: thomas@europeansolarchallenge.eu

Telefoon: +32 474 80 96 58

