

Kennissessie duurzaam lichtontwerp

Voor alle hoveniers, tuin- en landschapsarchitecten organiseren we **woensdag 10 april** een boeiende kennissessie over de kansen en risico's bij het permanent verlichten van tuinen en parken. Dit fenomeen kan op omwonenden, gebruikers maar ook flora en fauna namelijk impact hebben.

[Ellen de Vries](#) en [Koen Smits](#) verzorgen van 10:00 tot 16:00 een vakkundige uiteenzetting van alle technische aspecten en perceptuele facetten van kunstmatig buitenlicht in de natuur. Beiden zijn lid van de Expertgroep Lichthinder van de Nederlandse Stichting van Verlichtingskunde (NSVV). Na afloop beschikt u over de juiste kaders voor een doeltreffend lichtplan.

Koen is een ervaren lichtontwerper met ruime kennis van lichttechniek, ontwerp van armaturen, het meten van lichthinder en het maken van lichtplannen voor binnen- en buitenruimten. Lichtkunstenaar en -ontwerper Ellen speelt al 30 jaar met allerlei vormen van kunstlicht. Zij benut kunstlicht als een poëtisch instrument waarmee ze een ruimte comfortabeler en toegankelijker maakt.



Wanneer: Woensdag 10 april 2024 van 10:00 tot 16:00 uur (9:30 inloop)

Waar: NSVV, Horaplantsoen 18, 6717 LT EDE (Gebouw CROW)

Kosten*: NSVV-leden: € 345,- p.p. excl. BTW
Niet NSVV-leden € 425,- p.p. excl. BTW

Early Birds*: Aanmelden vóór 1 maart 2024:
NSVV-leden: € 310,50 p.p. excl. BTW
Niet NSVV-leden € 382,50 p.p. excl. BTW

** Bij alle prijzen zijn koffie/thee, lunch, parkeren én het NSVV-certificaat inbegrepen.*

Wij hebben een zaalcapaciteit van maximaal 25 deelnemers.

Programma

09:30 Ontvangst

10:00 De poëzie en het verdriet van kunstlicht

10:30 Kleur en lichtkleur in een ruimte-ontwerp (o.a. tonaal contrast, kleurtemperatuur, lichtkleur, kleurherkenning)

11:00 Introductie van lichttechnische begrippen (o.a. verlichtingssterkte en grenswaarden)

11:30 Lichtontwerp voor parken en openbare ruimten met gebruik van zichtlijnen en contrast

12:00 Lunch

12:45 Duurzaamheid in het landschap

13:15 Armatuurkeuze in relatie tot lichthinder en -vervuiling.

13:45 De invloed van licht op flora en fauna (spectrale samenstelling)

14:15 Technische keuzes (schakelen, dimmen en voeden)

14:45 Koffie-/theepauze

15:00 'Best practices' (Highline New York, Marktplaats Hengelo, Ruijsdaelplein Naarden)

15:30 Vragen en nabespreking

16:00 Einde

U kunt zich hier [aanmelden](#) voor deelname.