

# IRISPENNING 2020 – JURYRAPPORT

Wetenschap is *serious business*, kennis is macht en met het ontrafelen van mysteries toont zich de schoonheid van ons bestaan. Witte jassen, ivoren torens en grote woorden – daarmee wordt wetenschap vaak geassocieerd. Maar wetenschap is meer. Het is ook een spannende speurtocht langs obstakels op vaak nog onontgonnen terrein, en daarmee een festival voor de geest. Het begint altijd met verwondering. En die verwondering kun je aanwakkeren.

De Irispenning is in het leven geroepen om excellente vormen van wetenschapscommunicatie te bekronen. Dit jaar was de jury niet in de eerste plaats op zoek naar een persoon die meer dan wie ook over wetenschap kan communiceren, zoals de prijswinnaar van vorig jaar. Dit jaar waren we tussen de vele kandidaten op zoek naar projecten of instituties die grote groepen weten te winnen voor de wetenschap. En de winnaar, Lowlands Science, is het gezochte, excellent aanwakkerende festival voor de geest.

Lowlands is een begrip. Wie heeft er niet met zijn tentje een paar nachten in de modder van de Flevopolder gestaan? Vanaf 2015 is aan het festival, op een plek die je niet snel met wetenschap associeert, Lowlands Science toegevoegd, georganiseerd door BKB, New Scientist, VPRO Tegenlicht en Lowlands.

In Science Village wordt niet alleen over wetenschap gesproken, maar wordt prikkelend wetenschappelijk onderzoek uitgevoerd. Universiteiten en hogescholen betalen om hier proeven te mogen uitvoeren met proefpersonen en om hun nieuwste ontdekkingen te delen met de festivalgangers. Het idee van dit innovatieve format is meesterlijk. Zoek de doelgroep op bij de plaats waar ze met 60.000 man sterk aanwezig zijn, in plaats van af te wachten of ze naar jou toe willen komen. Door de uitgebreide media-aandacht is de impact op basis van beïnvloeding nog vele malen groter dan die tienduizenden jongeren, die normaliter veel minder makkelijk worden bereikt.

Zo is een win-winsituatie ontstaan. De verwonderde festivalgangers ontdekken het plezier van de wetenschap en onderzoekers kunnen interessante data verzamelen. De onderzoeken die ter plekke worden uitgevoerd, moeten uiteraard een funfactor hebben, maar dat is niet zo moeilijk wanneer de vragen aansluiten bij de belevingswereld van jongeren. Stresstesten, verkoudheid, daten op basis van DNA, het zijn nog maar drie van de vele boeiende onderwerpen die de afgelopen edities aan bod kwamen.

Nieuwsgierig maken en verwondering wekken, het lukt Lowlands Science wonderwel temidden van het muzikale geweld en de verleidingen van foodtrucks en barretjes, want er vormen zich lange rijen voor het doen van proefjes en het ondergaan van testjes. Wetenschappers zijn trots dat ze hier mogen staan en hun onderzoek vindt een vruchtbare bodem op Lowlands.

Juist nu Lowlands 2020, in deze barre coronatijden, niet kon plaatsvinden en we het dus moesten missen, willen we graag de schijnwerpers op Lowlands Science zetten, in de hoop dat er in de toekomst weer veel aanstekelijke, wetenschappelijke data op het festival geogst mogen worden.