

Nuclear Landscape | Cartographies of Risk

Nuclear Landscape interrogates the risk/reward relationship between British nuclear power plants and the communities that surround them.

Hosted by: Jesse Crabtree Butterfield

Project Information (EN)

Living with Risk

Hinkley Point, Dungeness, Hartlepool, Torness, Heysham, and Sizewell are six communities dotted around the coast of the United Kingdom. Spanning the British Isles these places share two things in common, their proximity to the sea and the production of nuclear power. From the outside, the idea of living next to atomic power can bring to mind Chernobyl or nuclear weapons. But for the people who live there, nuclear power has become banal every day, with the most interaction revealing itself in the form of employment and economic stimulus. Nuclear Landscape researchers this risk/reward dichotomy through field visits, interviews, and archival research.

The National Nuclear Football League

Nuclear power is good, bad, and everything in between. For the communities enveloping atomic power plants, the effects of risk and economic stimulus are most present, yet they are mostly absent from the conversation and discussions around nuclear power in the UK. Where and how nuclear power is built and run is ultimately decided by policymakers in London and international financial firms across the world. The goal of the National Nuclear Football League is to connect these locations around the UK in a way that actually relatable to the people who live there. As nuclear energy is a candidate for reducing our CO2 emissions it is imperative that these communities have an identity, voice, and place to learn from each other. In the spring of 2023, the league will bring together a 5-a-side team from each landscape to face off in a winner takes all tournament. For the league, a collection of football-related objects has been designed and produced by makers surrounding the power plants. From a cast iron football medal produced in Hartlepool to a foam finger made near Hinkley point these objects connect members of these communities to the project and create a collective identity.

Projectinformatie (NL)

Leven met risico

Hinkley Point, Dungeness, Hartlepool, Torness, Heysham en Sizewell zijn zes gemeenschappen verspreid over de kust van het Verenigd Koninkrijk. Deze plaatsen, die zich over de Britse eilanden uitstrekken, hebben twee dingen gemeen: de nabijheid van de zee en de productie van kernenergie. Van buitenaf kan het idee om naast atoomenergie te leven denken aan Tsjernobyl of kernwapens. Maar voor de mensen die er wonen, is kernenergie elke dag banaal geworden, waarbij de meeste interactie zich openbaart in de vorm van werkgelegenheid en economische stimulansen. Nucleair landschap onderzoekt deze risico/beloning-dichotomie door middel van veldbezoeken, interviews en archiefonderzoek.

De National Nuclear Football League

Kernenergie is goed, slecht en alles daartussenin. Voor de gemeenschappen die kerncentrales omringen, zijn de effecten van risico's en economische stimulansen het meest aanwezig, maar ze zijn meestal afwezig in de gesprekken en discussies over kernenergie in het VK. Waar en hoe kernenergie wordt gebouwd en beheerd, wordt uiteindelijk bepaald door beleidsmakers in Londen en internationale financiële bedrijven over de hele wereld. Het doel van de National Nuclear Football League is om deze locaties in het VK met elkaar te verbinden op een manier die echt te relateren is aan de mensen die er wonen. Aangezien kernenergie een kandidaat is om onze CO2-uitstoot te verminderen, is het absoluut noodzakelijk dat deze gemeenschappen een identiteit, een stem en een plaats hebben om van elkaar te leren. In het voorjaar van 2023 zal de competitie een 5-a-side team uit elk landschap samenbrengen om het tegen elkaar op te nemen in een winner takes all-toernooi. Voor de competitie is rondom de

energiecentrales een verzameling voetbalgerelateerde objecten ontworpen en geproduceerd door makers. Van een gietijzeren voetbalmedaille geproduceerd in Hartlepool tot een schuimvinger gemaakt in de buurt v

Image List

Filename	Caption	Credit
nuclearlandscape-01_1664210027.JPG	Nuclear Football Objects	
nuclearlandscape-03_1664210173.JPG	Trophy made by by Dennis Pegg in Sizewell	
nuclearlandscape-02_1664210279.JPG	Heysham B Nuclear Power Plant	
nucleus-bracket-01_1664210306.jpg	National Nuclear League bracket	

The images above are included in the ZIP under /images.