

Näky kuin tietiselokuvasta: Luonnon turvapaikka kelluu veden päällä - katso kuvat



Kuva: Arkkitehti Koen Olthuis Waterstudio.NL

Julkaisu: 23.01.2012 07:15

Suosittelu 70

Kelluva puisto, jossa kasvit ja eläimet ovat turvassa. Tässäkö on betoniviidakon tulevaisuus?

Hollantilaisen arkkitehtitoimiston Waterstudion luomuksessa eläimet olisivat kaupunkialueella turvassa kasvavien metropolien haittapuolilta, kuten saasteilta.

Kerroksittaisen rakennelman nimi on Sea Tree, Meripuu.

Pitkälle vedenpinnan alapuolelle ulottuvassa rakennelmassa on erilaisia elinympäristöjä. Ihmisillä ei olisi niihin pääsyä.

Sea Tree on suunniteltu kaupunkeihin, joissa on isoja vesiteitä, kuten Lontoo tai New York.

Brittilehti Daily Mail kertoo, että yksi asiakas - eli jokin suuri kaupunki - on jo osoittanut kiinnostusta tähän kelluvaan puistoon. Arkkitehtitoimisto Waterstudio ei kerro, mikä kaupunki on kyseessä.

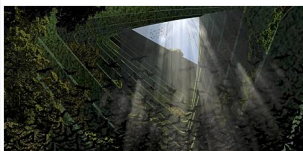
- Kaupungistuminen ja ilmastonmuutos vaikuttavat yhä vahvemmin sen tilan määrään, joka luonnolla on kaupunkien keskustoissa. Uudenlaiset ideat puistoalueiden lisäämiseksi ovat harvinaisia, Waterstudiosta viestitettiin IS:lle.

- Tällaiset elinympäristöt, joissa on lintuja, mehiläisiä, lepakoita ja muita pieneläimiä, kuitenkin rikastuttaisivat kaupunkiluontoa merkittävästi, toimistosta kerrottiin.

Sen mukaan Sea Tree voidaan rakentaa samantapaisella tekniikalla kuin öljynporauslautat.

- Rakennelman korkeutta ja syvyyttä voidaan muokata sijaintipaikan mukaan.

- Sea Tree liikkuu hieman tuulen mukana. Se on ankkuroitu merenpohjaan kaapeleilla. Pinnan alapuolella on elinympäristö pienille vedeneläville. Ilmaston salliessa siellä voi olla jopa keinotekoisesti tehtyjä koralliriuttoja.



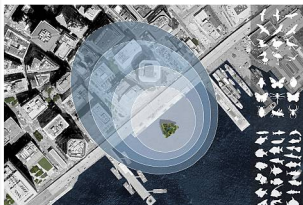
Kuva: Arkkitehti Koen Olthuis Waterstudio.NL



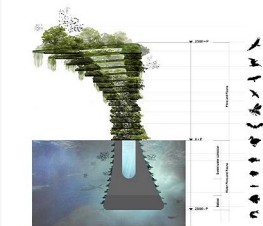
Kuva: Arkkitehti Koen Olthuis Waterstudio.NL



Kuva: Arkkitehti Koen Olthuis Waterstudio.NL



Kuva: Arkkitehti Koen Olthuis Waterstudio.NL



Kuva: Arkkitehti Koen Olthuis Waterstudio.NL

Kalle Pirhonen