

VALTUUSTOALOITE

JÄRVENPÄÄN KAUPUNGINVALTUUSTOLLE

OTSIKKO

Esitys selvittää mahdollisuutta upottaa joulukuusia Tuusulanjärveen.

Vedenalaiset uppopuut eli turot eivät ole uusi menetelmä, vaikka niitä ei hetkeen Suomen vesistöissä ole nähtykään. Esimerkiksi kalastajat loivat aikoinaan hyviä kalapaikkoja laskemalla pohjaan puunrisuja.

Viimeisten vuosien aikana samankaltaista tapaa on Suomessa elvytetty.

Upotettujen kuusten vaikutuksesta järven veden laadun parantamiseen ei ole vielä laajempia tutkimuksia, mutta vesibiologi arvioi YLEN uutisessa 29.1.2024, että menetelmä voisi ainakin osittain auttaa puhdistamaan Suomen järviä.

Lappeenrannassa oli vuonna 2024 otettu näytteet ennen ja jälkeen kuusien upottamisen Saimaaseen ja pohjaeläintuotanto on lisääntynyt huomasti niillä paikoilla, mihin kuusia oli upotettu, myös kalakanta oli vahvistunut.

Helsinki keräsi joulukuusia vuonna 2024 (HS uutinen joulukuu 2024) ja kuusista rakennetaan Kruunusiltojen työmaalla kehikkoja, jotka upotetaan mereen.

Muutaman metrin syvyyteen suunniteltuun kehikkoon käytetään arviolta sata joulukuusta.

Joulukuusia kerätään myös Pirkanmaalla (Tamperelainen 8.1.2025) näitä joulukuusia käytetään lisäämään luonnon monimuotoisuutta ja uonnonmukaista veden puhdistusta. Kuusista rakennetaan risupuhdistamo Nokian Haukijärveen eli kuuset upotetaan järveen.

Risupuhdistamo on luonnollinen vedenpuhdistaja. Se vie talvella jään päälle, ja kun jää sulaa keväällä, kuuset vajoavat veden alle. Vettyneeseen puuhun muodostuu mikrobeista, bakteereista, levästä ja sienirihmastosta koostuvaa kasvustoa, joka poistaa vedestä ravinteita ja epäpuhtauksia. Tätä kasvustoa syövät järven pieneliöt kuten vesihyönteisten toukat, joita taas syövät kalat ja sammakot. Näin lisätään tehokkaasti paikallista luonnon monimuotoisuutta ja ravinteiden luontaista kiertoa"

Risupuhdistamon ansiosta esimerkiksi veden kiintoaineksen, kemiallisen hapenkulutuksen, ravinteiden ja orgaanisen hiilen pitoisuudet pienenevät.

Olisiko joulukuusia mahdollista tulevaisuudessa upottaa Tuusulanjärveen?

Vasemmiston valtuustoryhmä esittää, että Järvenpää selvittää tarvittavien sidosryhmäkumppaneiden kanssa mahdolliset ympäristö- sekä talousvaikutukset hankkeelle, sekä sen, olisiko mahdollista vuonna 2026 alkaen upottaa kerättyjä joulukuusia Tuusulanjärveen?

Järvenpäässä / 20

Aloitteen tekijä

Mimmi Launiala

Allekirjoitus

Valtuustoryhmän nimi (jos kyseessä on koko ryhmän aloite)

Vasemmistoliiton valtuustoryhmä

Allekirjoitukset kääntöpuolelle jos aloitteen tekijöitä on useampia.

Valtuutettu	(merkitse X)	Kannatan aloitetta	Allekirjoitus
			Allekirjoitukset poistettu
1. Berg Henry, Plus			
2. Boman Tom, PS			
3. Deniz Taru, Vihr.	X		
4. Edry Tarja, Kesk.			
5. Finér Raimo, PS			
6. Graeffe Hanna, Vihr.	X		
7. Graeffe Petri, Kok.			
8. Haaparanta Satu, valtuustoryhmä Haaparanta	X		
9. Hagman Peter, Pienen ihmisen asialla			
10. Heino Seppo, PS			
11. Juuma Riikka Vihr.	X		
12. Karenius Nea, SDP			
13. Kolehmainen ent.Pohjonen Suvi, kok,			
14. Komulainen Pirjo, SDP			
15. Kontkin Henri, Kok.			
16. Kostama Rita, Kok.			
17. Kuusikallio Katri, Vihr.	X		
18. Kuusisto Tuija, Kok.			
19. Lappalainen Esko, Kesk.			
20. Launiala Mimmi, Vas	X		
21. Lintula Tiia, Vihr.	X		
22. Luuk Pekka, SDP			
23. Luukkanen Arto, PS			
24. Majanen Liisa, SDP			
25. Markkanen Lassi, SDP			
26. Marttinen Jenni, Plus	X		
27. Mc Louglin Seán, Kok.	X		
28. Mustonen Ville, Vihr.	X		
29. Müller Vesa, Kok.	X		
30. Mäkinen Emmi, SDP	X		
31. Nick Reetta, Vihr.	X		
32. Njöd Ismo, PS			
33. Osipow Peter, Plus	X		
34. Partanen Anne, Plus	X		
35. Partanen Hanna, Kok	X		
36. Passi Tomi, Kesk			
37. Peltonen Eemeli, SDP			
38. Perkoila Mikko, Vas. pois			
39. Perta Petri, PS			
40. Piisinen Jorma, PS			
41. Pulkkinen (ent. Röynä) Anna			
42. Rantanen Tero, kokk kok	X		
43. Rundgren Mia, Kok.			
44. Salmivuori Taru, SDP	X		
45. Taavitsainen Mikko, PS			
46. Tenhunen Markku, KD			
47. Tuominen (ent.Kurkinen) Riina, PS			
48. Tuominen Satu, SDP	X		
49. Turunen Erika, Plus			
50 van Schevikhoven Williem, Kok.			
51. Virkkunen Laura, PS	X		
Heini Liimatainen, Vas	X		
Ijas Timo	X		
Makela - Yppö Plus	X		
Petri Ounas	X		
PIA VALONEN (KD, VARA)	X		
ELINA KOIVISTO, Kesk.	X		
Allekirjoittajia yhteensä			