

Lieviskänkosken kunnostushanke

- Tavoitteet
 - Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma
 - Aikataulu
 - Itä-Puumalan osakaskunnan rooli
-



HANKKEEN TAVOITTEET JA TARKOITUS

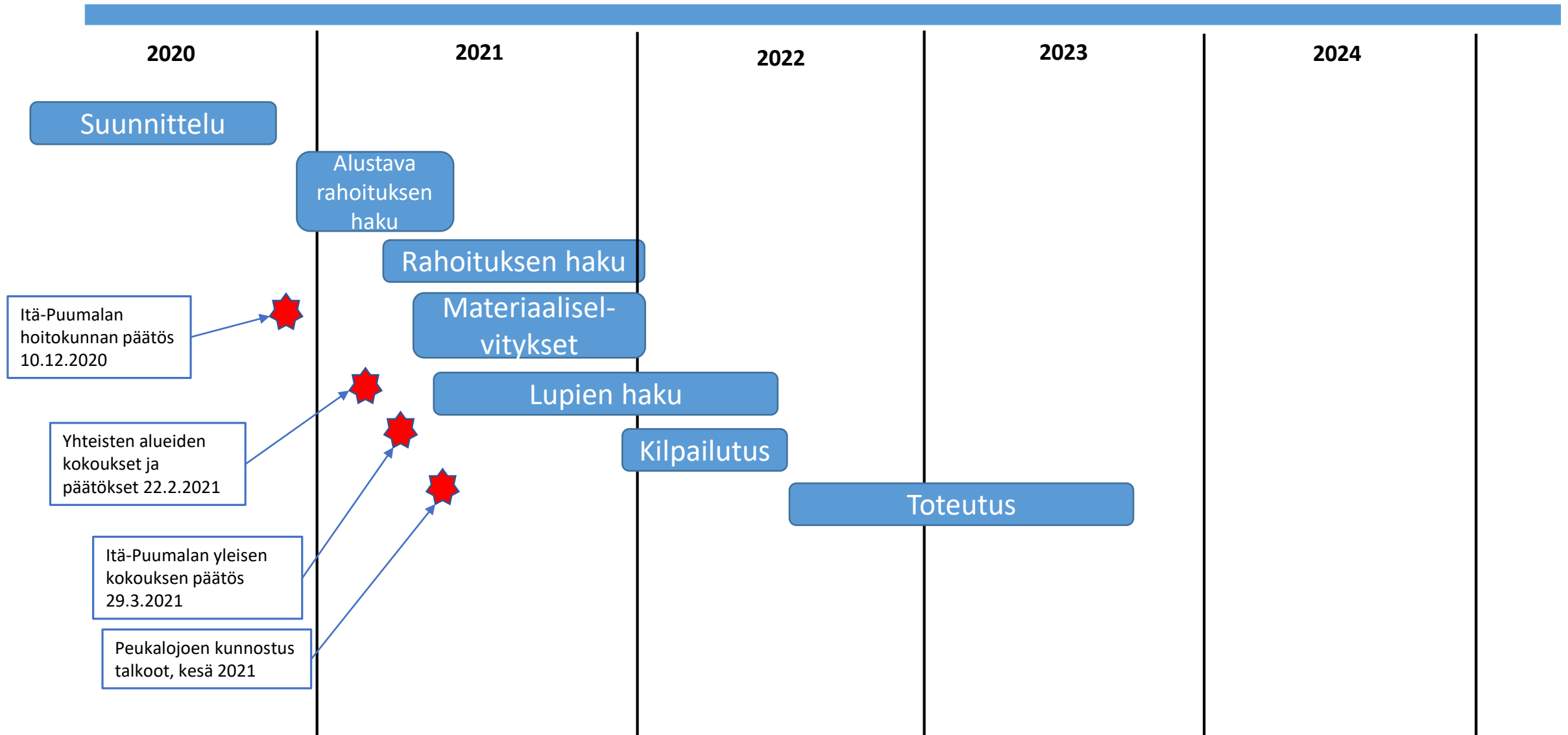
- Hankkeen tavoitteena on poistaa Lieviskänkoskesta täydellinen kalaston nousueste eli säännöstelypato, jolloin vaelluskaloilla on mahdollisuus nousta Saimaasta Lieviskänkosken kautta kosken yläpuolisille virtavesialueille ja niillä oleville lisääntymisalueille. Samalla tavoitteena on muodostaa koskesta erityisesti taimenelle soveltuva lisääntymisalue.
- Tavoitteena on myös luopua säännöstelypatoon liittyvästä säännöstelyvelvoitteesta ja sen aiheuttamista kustannuksista. Säännöstelyvelvoitteen mukaan padon juoksutusta on säädettävä yläpuolisen Lieviskänjärven vedenkorkeuksien hallitsemiseksi.
- Lisäksi tavoitteena on kunnostaa Lieviskänjokeen laskeva Peukalojoki soveltuvin osin taimenen poikastuotantoalueeksi.

Lieviskänkosken kalataloudellinen kunnostus, kustannusarvio				
	Määrä	Yksikkö	Yksikköhinta	Kustannus
Materiaalit				
Pohjapato				
- Tiivistysydin	50	m2	40	2000
- Luonnonkivi 50..250 mm	100	tn	20	2000
- Moreeni	50	tn	10	500
- Suodatinkangas	200	m2	1,5	300
Kalataloudellinen kunnostus				
- Kiviainekset	1252	tn	25	31300
- Isot kivet	250	kpl	10	2500
Materiaalit yhteensä				38600
Työt				
- Purkutyöt	40	h	60	2400
- Kaivinkonetyöt	160	h	70	11200
- Valvonta/työohjaus	160	h	50	8000
- Arkeologinen valvontatyö	10	h	100	1000
- Sillan korjaus	1	kpl	3000	3000
- Kävelysilta	1	kpl	2000	2000
Työt yhteensä				27600
- Yleiskustannukset (kilpailutus, tarkkailut, ym.) 10%				6620
- Kustannusvaraus 10%				7282
Yleiskustannus + varaus yhteensä				13902
Yhteensä ALV 0				80102
Alv 24%				19224
Kustannus yhteensä Lieviskänkoski				99326

Peukalojoen kunnostus	
Materiaalit	
- kutusora ja muut materiaalit	8000
Työt	
Suunnittelu	5000
Kaivutyöt	4000
Soran levitys	4000
Valvonta/työohjaus	2500
Yleiskustannus + varaus 20%	4700
Yhteensä ALV 0	28200
Alv 24%	6768
Kustannus yhteensä Peukalojoki	34968

Hanke kaikkiaan (sis. Alv) 134294

Rahoitussuunnitelma	
ELY- keskus, NOUSU-hanke	80 000
Tuuliaisien säätiö	10 000
Puumalan kunta	15 000
Puumalan kalatalousalue	4 000
Itä-Puumalan osakaskunta	5 000
Rapala säätiö	500
WWF	20 000
Yhteensä	134 500
Kustannusarvio	134 294



Itä-Puumalan osakaskunnan rooli

- Toimia hankeen veturina
 - Lupien hakeminen
 - Rahoituksen hakeminen
 - Toteutus
- Toimia hankkeen osarahoittajana
 - Osuus rahoituksesta 5000€
 - Hankehenkilöstön työkorvaukset ja mahdolliset matkakulut
- Tulevaisuuden hyötyjä parempien kalastusmahdollisuuksien kautta