

Elinkaarivaihe	Tavoite	Keskeiset toimenpiteet ja tuotokset	Materiaalit ja kestävyys	Arvioitu aikataulu	Vastuut ja osallistujat
1. Tarpeen tunnistaminen ja ideointi	Luoda yhteinen visio esteettömästä ja kestävästä luontoleikkiradasta, joka palvelee kaikenikäisiä käyttäjiä ja tukee lähiliikuntaa.	- Tarvekartoitus ja ideointityöpajat - Sidosryhmien sitouttaminen (kyläläiset, yritykset, yhdistykset, kunta) - Alueen valinta (Lapinvuori)	- Käytetään jo olemassa olevaa maastoa ja rakenteita (laavut, valaistupolku, kuntoportaat) - Painotus uusiutuviin ja kierrätetyisiin materiaaleihin	Syksy 2025	MLL Virolahti–Miehikkälä, Virojoen vanhempainyhdistys, Virolahden kunta
2. Suunnittelu ja valmistelu	Laatia hankesuunnitelmaa ja varmistaa rahoitus sekä materiaalien hankinta	- Reitin ja pisteiden (6–8) suunnittelu - Esteettömyys- ja turvallisuustarkastelu - Luvat ja vuokrasopimus (kunta) - Budjetointi - Hankintasuunnitelma (HAGS, Norna, paikalliset toimijat) - Rahoitushakemukset (Leader, Google, kunta, säätiöt) - Sidosryhmien sitouttaminen (kyläläiset, yritykset, yhdistykset, kunta)	- Kierrätetty, kierrätettävissä oleva ja uusiutuva materiaali (HAGS-sertifioidut tuotteet) - Suurin mahdollinen kierrätysprosentti ja luonnonmateriaali	Syksy 2025	Projektiryhmä, kunta (tekninen ja asiantuntija tuki), HAGS-suunnittelu, vapaaehtoiset
3. Toteutus	Rakentaa rata ekologisesti, esteettömästi ja yhteisöllisesti.	-Hankkeesta viestiminen ja talkooväen kasaaminen (talvirieha) -Reitin ja toimintapisteiden rakentaminen osin talkoovoimin	- Materiaalit: kestävästi korjattu puu, kierrätetty metalli ja muovi, luonnonmateriaalit (kivi, puu) - Vähähiilinen rakentaminen	Talvi–Kesä 2026	Talkoolaiset, MLL ja vanhempainyhdistys, paikalliset yritykset, kunta

		- Digitaalisten sisältöjen (QR-tietoiskut ja tehtävät) tuotanto - Aurinkovoimavalaistuksen asennus - Viestintä ja avajaiset			
4. Käyttö ja ylläpito (vuodet 2026–2035)	Turvata radan pitkä käyttöikä ja toimivuus kaikille käyttäjille.	- Säännöllinen huolto ja turvallisuustarkastukset, myös yhteisön voimin - Käyttäjäpalautteen keruu ja analyysi - Yhteisötapahumat - Vuosittainen materiaalikatselmus ja tarvittavat korjaukset	- Osat kierrätettävissä, vaihdettavissa ja huollettavissa - Ylläpidossa suositaan paikallisia ja kierrätettyjä osia	Jatkuva, 2026–2035	MLL, Vanhempainyhdistys, vapaaehtoiset, paikalliset yritykset, koulujen ja varhaiskasvatuksen ryhmät, kunta
5. Arviointi ja kehittäminen	Arvioida hankkeen ekologinen, sosiaalinen ja oppimiseen liittyvä vaikuttavuus sekä kehittää mallia muiden käyttöön.	- Vaikuttavuuden arviointi (liikunta, hyvinvointi, yhteisöllisyys) - Käyttö- ja kävijäseuranta - Raportointi rahoittajille - Luontoleikkirata-mallin jakaminen verkkosivuilla ja muille kunnille	- Tulosten hyödyntäminen uusien kestävien ratkaisujen suunnittelussa - Kierrätysmateriaalien osuuden kasvattaminen	2027 alkaen, 3–5 vuoden välein	Projektiryhmä (MLL/Vanhempainyhdistys), kunta, yhteistyöverkostot
6. Ennallistaminen	Luontoleikkirata on suunniteltu pitkäikäiseksi ja helposti huollettavaksi. Mikäli rata poistetaan käytöstä, sen rakenteet voidaan purkaa ja kierrättää tai käyttää uudelleen. Luonnonmateriaalit, kuten puu ja kivi, voidaan palauttaa maastoon turvallisesti tai hyödyntää uusissa rakennuskohteissa. Alueen maapohja ennallistetaan luonnonmukaisesti, kasvillisuus palautetaan alkuperäiseksi, ja tarvittaessa lisätään kotoperäisiä kasveja ja puita luonnon monimuotoisuuden vahvistamiseksi. Hanke ei sisällä pysyviä maansiirtoja tai asfalttipintoja, joten alueen ennallistaminen on vähävaikutteista ja ympäristöystävällistä.				