

MAA-20.3334 Ympäristövaikutusten arviointi

TENTTI 5.3.2015

Huom! Vastaa kysymyksiin monipuolisesti asioita tarkastellen ja perustellen, ei pelkästään määrittäen ja luetteloiden.

1. Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain mukaan menettelyn
 - a) tarkoitus
 - b) soveltamisala
 - c) sisältö
 - d) prosessi?
2. Diskonttaaminen ympäristövaikutusten arvioinnissa? Käsittele paitsi itse asiaa myös siihen liittyviä erilaisia näkökulmia (esim. SWOT-analyysin avulla).
3. Subjektiiivisten arvostusten menetelmään liittyvät harhat?
4. Edullisuusvetailu.
 - a) Edullisuusvertailu ja sen suorittamisen päävaiheet?
 - b) Miten se soveltuu ympäristövaikutusten arvioinnin yhteydessä käytettäväksi?
 - c) Mitä vahvuuksia ja/tai heikkouksia sillä on?
 - d) Mitä voit päätellä vaihtoehdoista oheisen taulukon perusteella?

Päätöstaulukkoesimerkki

(Leväinen-Virtanen 1991)

Vaihtoehdot	Vertailukriteerit	a	b	c	d	e
A		5	10	1.	5	ei
B		10	18	2.	5	on
C		1	30	3.	0	ei
D		5	25	2.	2	on
E		5	20	2.	0	on
a =	rahamääräinen nettohyöty					
b =	ei-rahamääräinen hyöty (yksikköä)					
c =	ei-rahamääräinen hyöty (sijaluku)					
d =	ei-rahamääräinen hyöty (pistearvo 0-5)					
e =	suunnaltaan epämääräinen vaikutus (laatuero on/ei)					