# Kuntien perusrakenteen investointeja koskevan JTF-hankkeen yleispiirteinen DNSH-arviointi

|  |  |
| --- | --- |
| Hankkeen nimi ja hakemuksen koodi: |  |
| DNSH-arvioinnin laatijan nimi ja organisaatio: |  |

|  |
| --- |
| 1.1 Yleispiirteinen arviointi ilmastonmuutoksen hillinnän vaikutuksistaOnko hankkeella mahdollisia haitallisia vaikutuksia ilmastonmuutoksen hillintään?* Lisääntyvätkö kasvihuonekaasupäästöt? (Jos lisääntyvät, onko lisäys lievää tai sitä suurempaa? - tässä voidaan huomioida myös ristikkäisvaikutukset ja substituutio)
* Pienenevätkö hiilinielut ja/tai hiilivarastot?
* Jokin muu haitallinen vaikutus?
 |
| [ ]  Kyllä [ ]  Ei |
| *Perustele vastauksesi:* |
|  |
|  |
| 2.1 Yleispiirteinen arviointi ilmastonmuutokseen sopeutumisen vaikutuksistaOnko hankkeella mahdollisia haitallisia vaikutuksia ilmastonmuutokseen sopeutumiseen?* Lisääkö hanke vedenkulutusta?
* Lisääkö hanke tulva- tai kuivuusriskiä tai alttiutta sään ääri-ilmiöille?
* Jokin muu haitallinen vaikutus?
 |
| [ ]  Kyllä [ ]  Ei |
| *Perustele vastauksesi:* |
|  |
|  |
| 3.1 Yleispiirteinen arviointi vesivarojen ja merten luonnonvarojen kestävästä käytöstä ja suojelustaOnko hankkeella mahdollisia haitallisia vaikutuksia vesivarojen ja merten luonnonvarojen kestävään käyttöön ja suojeluun?* Voiko hanke aiheuttaa pinta- tai pohjavesien tilan heikentymistä (esimerkiksi lisätä ravinne-, metalli- tai kiintoainekuormitusta, heikentää kalojen elinolosuhteita tai levittää vieraslajeja)?
* Lisääkö hanke lämpökuormitusta?
* Jokin muu haitallinen vaikutus?
 |
| [ ]  Kyllä [ ]  Ei |
| *Perustele vastauksesi:* |
|  |
|  |
| 4.1 Yleispiirteinen arviointi kiertotalouteen siirtymisestäOnko hankkeella mahdollisia haitallisia vaikutuksia kiertotalouteen siirtymisessä?* Lisääkö hanke luonnonvarojen käyttöönottoa?
* Vaikeuttaako hanke tuotteiden tai materiaalien uudelleenkäyttöä tai lyhentääkö tuotteiden käyttöikää?
* Vaikeuttaako hanke materiaalien kierrätystä?
* Lisääkö hanke jätteiden loppusijoittamista tai polttamista?
* Jokin muu haitallinen vaikutus?
 |
| [ ]  Kyllä [ ]  Ei |
| *Perustele vastauksesi:* |
|  |
|  |
| 5.1 Yleispiirteinen arviointi ympäristön pilaantumisen ehkäisemisestä ja vähentämisestäOnko hankkeella mahdollisia haitallisia vaikutuksia ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseen ja vähentämiseen?* Johtaako hanke esimerkiksi päästöjen lisääntymisen tai maankäytön muutoksen välityksellä ympäristön (maa, vesi, ilman laatu) tilan heikentymiseen?
* Lisääkö hanke ympäristön kemikalisoitumista?
* Aiheutuuko hankkeesta merkittäviä haitallisten tai vaarallisten aineiden päästöjä?
* Voivatko ympäristöriskit lisääntyä?
* Jokin muu haitallinen vaikutus?
 |
| [ ]  Kyllä [ ]  Ei |
| *Perustele vastauksesi:* |
|  |
|  |
| 6.1 Yleispiirteinen arviointi biologisen monimuotoisuuden ja ekosysteemien suojelusta ja ennallistamisestaOnko hankkeella mahdollisia haitallisia vaikutuksia biologisen monimuotoisuuden ja ekosysteemien suojeluun ja ennallistamiseen?* Voiko hanke heikentää biologista monimuotoisuutta tai vaikeuttaa ekosysteemien suojelua ja/tai ennallistamista?
* Tuhoaako tai pirstooko hanke suojellun tai uhanalaisen luontotyypin esiintymiä tai heikentää niiden laatua?
* Pienentääkö hanke suojellun tai uhanalaisen luontotyypin esiintymän kokoa tai luontotyypin esiintymisaluetta?
* Tuhoaako tai pirstooko hanke suojellun tai uhanalaisen lajin elinympäristöä tai heikentää sen laatua?
* Pienentääkö hanke suojellun tai uhanalaisen lajin populaatiokokoa tai lajin esiintymisaluetta?
* Vaikeuttaako hanke ekosysteemien suojelua ja ennallistamista?
* Jokin muu biologista monimuotoisuutta heikentävä tai haitallinen vaikutus?
 |
| [ ]  Kyllä [ ]  Ei |
| *Perustele vastauksesi:* |
|  |