# 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 vaikutuksista Onko 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 vaikutuksista Onko 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 suojelusta Onko 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 siirtymisestä Onko 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 vähentämisestä Onko 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 ennallistamisesta Onko 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:* |
|  |