

Asesu'r opsiynau



Ffactorau Llwyddiant Critigol

Dyma ganlyniadau sy'n hanfodol i gyflawni'r prosiect yn llwyddiannus ac sy'n wahanol i'r Amcanion sy'n nodi dyheadau o ran canlyniadau.

Ffit Strategol

Dylai'r opsiwn leihau'r perygl o lifogydd o'r môr a phrif afonydd yn sylweddol. Dylai gyd-fynd â'r strategaethau, y polisiau, a'r canllawiau rheoli perygl llifogydd perthnasol a sicrhau manteision ehangach i'r ardal leol.

Gwerth am Arian Posibl

Dylai'r opsiwn gyflawni cymhareb 'cost - budd' gadarnhaol. Dylai sicrhau arbedion effeithlonrwydd a lleihau costau sy'n gysylltiedig â gofynion cynnal a chadw a gweithredu yn y dyfodol.

Capasiti a Galluogrwydd Cyflenwyr

Rhaid i'r opsiwn gyfateb i gapasiti a gallu cyflenwyr posibl i'w gyflawni.

Fforddiadwyedd Posibl

Rhaid i'r opsiwn fodloni'r gofynion a chyflawni canlyniadau er mwyn bod yn gymwys i gael cyllid drwy Gymorth Grant Rheoli Perygl Llifogydd Llywodraeth Cymru. Dylai'r opsiwn ystyried cyfleoedd i ddarparu buddion i bartneriaid ariannu posibl.

Cyflawnadwyedd Posibl

Rhaid i'r opsiwn fod yn ffisegol bosibl i'w adeiladu o fewn y cyfyngiadau yn yr ardal. Rhaid i'r caniatadau perthnasol fod ar gael. Rhaid i'r Awdurdod Rheoli Risg allu bodloni anghenion rheoli a chynnal a chadw hirdymor yr opsiwn.



Amcanion Buddsoddi

Mae amcanion buddsoddi'r prosiect wedi'u sefydlu trwy ddeialog gynnar â rhanddeiliaid ac fe'u cyflwynir yn y tabl canlynol. Mae'r amcanion buddsoddi hyn yn ddyheadau - maent nodi 'lle rydym am fod' neu 'yr hyn rydym am ei gyflawni' ac nid ydynt wedi'u diffinio'n gyfyng fel eu bod yn gosod terfynau ar yr hyn sy'n bosibl.

1

Rhagweld effeithiau'r newid yn yr hinsawdd a cheisio lleihau'r perygl o lifogydd a'r effaith ar eiddo, seilwaith trafniadaeth a'r risg i fywyd sy'n gysylltiedig â llifogydd afonol a llanwol o afon Erch ac afon Rhyd-hir a gorlifo dros ffrynt arfordirol Pwllheli.

2

Cynyddu perfformiad yr amddiffynfeydd rhag llifogydd a'r strwythurau rheoli presennol, gan gynnwys lleihau'r gwaith cynnal a chadw gweithredol tymor byr i dymor hir a'r rhwymedigaethau iechyd a diogelwch.

3

Deall esblygiad prosesau arfordirol ac ystyried yr amserlen a'r trothwyon posibl ar gyfer gweithredu polisi SMP. Cyflwyno atebion a fydd yn cyflawni polisiau SMP2 ar gyfer adrannau ffrynt arfordirol Pwllheli, ac y gellir eu haddasu i gyd-fynd â strategaethau ehangach a nodir gan CNC a Chyngor Gwynedd.

4

Darparu atebion perygl llifogydd sy'n gallu dangos darpariaeth yn erbyn egwyddorion a buddion Rheoli Adnoddau Naturiol yn Gynaliadwy. Cefnogi blaenoriaethau argyfyngau hinsawdd a bioamrywiaeth Llywodraeth Cymru.

5

Ceisio cynnal a gwella bioamrywiaeth a gwytnwch ecosystemau, drwy weithio gyda Rheoli Llifogydd yn Naturiol a nodi cyfleoedd ehangach yn y dalgylch.

6

Drwy ymgysylltu'n effeithiol, ystyried anghenion a safbwyntiau'r gymuned leol a rhanddeiliaid.

7

Cefnogi amwynder ac adfywio ym Mhwllheli a, lle'n bosibl, gwella amgylcheddau naturiol, hanesyddol, gweledol ac adeiledig er mwyn hyrwyddo diwylliant lleol a'r Gymraeg.

8

Hyrwyddo rheolaeth gynaliadwy o'r twyni (cynefin sy'n flaenoriaeth) gan wella mynediad a gwella cydlyniant cymdeithasol a hamdden ar yr un pryd.

9

Nodi opsiynau o fewn 'Cynllun Addasu Arfordirol' ar gyfer creu, adfer a gwella cynefinoedd er mwyn cefnogi Rheoli Adnoddau Naturiol yn Gynaliadwy (SMNR) a blaenoriaethau cadwraeth.

10

Ar y cyd â'r cyhoedd a rhanddeiliaid, cefnogi'r gwaith o gynllunio a chyfathrebu 'Cynllun Addasu Arfordirol' ar gyfer gorlifdir arfordirol gorllewin a dwyrain Pwllheli.