Cynhyrchu cynlluniau rheoli pysgodfeydd

Trosolwg

Mae’r safon hon yn ymwneud â chynhyrchu cynlluniau rheoli pysgodfeydd. Mae’n cwmpasu dadansoddi gwybodaeth reoli er mwyn pennu amcanion rheoli a datblygu ar gyfer pysgodfa. Bydd y cynlluniau rheoli’n cynnwys cynnal a chadw cynefin, gwella cynefin, monitro a chasglu data, rheoli stoc pysgod a rheoli ecsploetiaeth. Hefyd, mae’n cynnwys cael adborth ar y cynllun a chytundeb iddo gan bawb sy’n gysylltiedig.

Mae’r safon hon yn gofyn am y gallu i asesu maint a strwythur stociau pysgod, dosbarthu stociau pysgod, gallu’r cynefin i gefnogi stociau pysgod a rhyngweithiadau â bywyd gwyllt arall.

Bydd y ddeddfwriaeth berthnasol sy’n rheoli cymhwyso’r safon hon yn amrywio yn ôl lleoliad y bysgodfa yng Nghymru, Lloegr, yr Alban neu Ogledd Iwerddon.

Meini prawf perfformiad

Rhaid i chi allu:

1. dadansoddi gwybodaeth reoli i asesu nodweddion y bysgodfa a chael argymhellion rheolwyr er mwyn cynhyrchu cynlluniau rheoli pysgodfeydd
2. egluro'r ffactorau a all effeithio ar botensial hirdymor pysgodfa
3. cynhyrchu cynlluniau rheoli pysgodfeydd i gyflawni potensial y bysgodfa a chydymffurfio â gofynion cyfreithiol perthnasol
4. cael adborth gan y rhai sy'n ymwneud â'r bysgodfa fel rhan o ddatblygiad cyffredinol cynlluniau rheoli pysgodfeydd
5. pennu'r gofynion adnoddau sy'n ofynnol i gynorthwyo â gweithredu cynlluniau rheoli pysgodfeydd yn llwyddiannus
6. sefydlu amrywiaeth o ymyriadau y gellir eu defnyddio i sicrhau bod amcanion cynlluniau reoli pysgodfeydd yn cael eu cyflawni
7. cyfleu gofynion cynlluniau rheoli pysgodfeydd i bawb sy'n ymwneud â'u gweithredu

Gwybodaeth a dealltwriaeth

Mae angen i chi wybod a deall:

1. sut i gynhyrchu cynlluniau rheoli pysgodfeydd a’r wybodaeth i’w chynnwys
2. sut i bennu’r gofynion adnoddau y mae eu hangen i gynorthwyo â gweithredu cynlluniau rheoli pysgodfeydd yn llwyddiannus
3. y gofynion cyfreithiol perthnasol sy’n gysylltiedig â rheoli pysgodfeydd
4. hanes bywyd y stoc pysgod sy’n bresennol yn y bysgodfa
5. yr integreiddio rhwng stociau pysgod a’u cynefin
6. gofynion amgylcheddol y pysgod sy’n bresennol yn y bysgodfa
7. y camau y gellir eu cymryd i gynnal a gwella cynefin y pysgodfeydd
8. sut i gasglu ac asesu gwybodaeth reoli er mwyn pennu nodweddion pysgodfa
9. y dulliau a ddefnyddir i fonitro poblogaethau pysgod
10. clefydau pysgod cyffredin ac achosion posibl yr haint
11. clefydau pysgod hysbysadwy a phwysigrwydd rhoi gwybod i’r awdurdod priodol
12. sut i gynnal potensial pysgodfeydd
13. y dulliau a ddefnyddir wrth bennu strwythur y boblogaeth pysgod
14. y ffactorau a all effeithio ar bysgodfa a sut i gyfyngu ar eu heffaith
15. dulliau dal pysgod a’u cymhwysiad wrth dynnu pysgod o bysgodfeydd
16. y gofynion cyfreithiol perthnasol sy’n dylanwadu ar weithgareddau rheoli pysgodfeydd
17. pwy yw’r rhanddeiliaid a’u cysylltiad â’r bysgodfa
18. rôl pysgodfeydd wrth reoli amgylcheddau dŵr
19. diogelwch stoc pysgod a sut gall rhywogaethau estron gael effaith andwyol ar ecoleg y bysgodfa frodorol
20. beth yw stoc pysgod cynaliadwy a beth all achosi ecsploetiaeth
21. y gofynion iechyd a diogelwch, amgylcheddol, bioddiogelwch a chyfreithiol perthnasol sy’n gysylltiedig â rheoli pysgodfeydd

Geirfa

Ffactorau:

1. dirywiad cynefin
2. rhyngweithiadau ysglyfaethwr/ysglyfaethau
3. prinder maeth
4. clefyd
5. y defnydd o dir
6. dylanwadau dynol

Cynlluniau rheoli pysgodfeydd yn cwmpasu:

1. cynnal a chadw cynefin
2. gwella cynefin
3. monitro a chasglu data
4. rheoli stoc pysgod yn gynaliadwy
5. rheoli ecsploetio cynaliadwy
6. rheoli diogelwch stoc
7. bioddiogelwch

Gwybodaeth reoli, gan gynnwys:

1. arolygon cynefin
2. cofnodion pysgota
3. y defnydd o adnoddau
4. data ac ymchwil cyhoeddedig

Rhanddeiliaid:

Unrhyw berson, sefydliad neu unigolyn sydd â budd yn y bysgodfa

Amgylcheddau dŵr:

1. Llynnoedd
2. Afonydd
3. Aberoedd
4. Dyfroedd arfordirol

Cynhyrchu cynlluniau rheoli pysgodfeydd

Datblygwyd gan	Lantra
Fersiwn rhif	1
Dyddiad cymeradwyo	01 Ion 2018
Dyddiad Adolygu Dangosol	01 Chwef 2021
Dilysrwydd	Ar hyn o bryd
Statws	Gwreiddiol
Sefydliad cychwynnol	Lantra
RCU gwreiddiol	LANFiM25
Galwedigaethau perthnasol	Perchennog/Rheolwr, Uwch Reolwr Pysgodfa
Cyfres/Set	Rheoli Pysgodfeydd
Geiriau Allweddol	pysgodfeydd; rheoli; monitro; data