

Efnisyfirlit

1. Inngangur	1
1.1 Almennt um fiskeldi	1
1.2 Um bleikju sem eldisfisk	2
1.3 Kynþroski.....	4
1.4 Áhrif ljóslotu á kynþroska	5
2. Tilgangur/Markmið	8
3. Efni og aðferðir	9
3.1 Fiskurinn	9
3.2 Eldisrýmið	12
3.3 Framkvæmd mælinga.....	14
3.4 Lengdar og þyngdarmæling	15
3.5 Kynþroskagreining.....	17
4. Niðurstöður	20
4.1 Kynþroski.....	20
4.1.1 Meðferð 1	21
4.1.2 Meðferð 2	22
4.1.3 Meðferð 3	22
4.1.4 Meðferð 4	23
4.2 Vöxtur og holdstuðull	24
5. Umraður	26
5.1 Kynþroski.....	26
5.2 Vöxtur og holdstuðull	28
6. Framhaldstilraun	29
6.1 Meðferðir	29
6.3 Ljósastýrð seiði	31
6.4 Vísir að niðurstöðum.....	32
6.5 Næstu skref	32
7. Heimildaskrá	33
Viðauki I	36
Viðauki II	41
Viðauki III	42
Viðauki IV	46