

HLUTI 3: Nýstárleg vinnsla á brottkasti fisks til BARF

MÁLSRANNSÓKNIR og VINNUSKJÖL

HÖFUNDAR

1. Assoc. Prof. Dr. Anita Nordeng Jakobsen, NTNU – Norwegian University of Science and Technology, Department of Biotechnology and food science, Norway
2. Prof. Ph.D. Jørgen Lerfall, NTNU – Norwegian University of Science and Technology, Department of Biotechnology and food science, Norway

MÁLSRANNSÓKNIR VINNUSKJÖL

Síða 2, Málsrannsókn 1 - Varðveisla BARF hráefnis um borð.
Síða 3, Málsrannsókn 1 – Vinnuskjal spurningar
Síða 4, Málsrannsókn 2 - BARF vinnsla
Síða 5, Málsrannsókn 2 – Vinnuskjal spurningar

Málsrannsókn 1: Varðveisla BARF hráefnis um borð

Lýsing:

Fiskur hrörnar fljótt. Þannig er rétt meðhöndlun um borð meðal mikilvægustu þáttanna í því að viðhalda gæðum hráefnisins og framleiða hágæða BARF. Hreinlæti um borð og rétt kælikerfi eru lykilatriði til að koma í veg fyrir að hráefni spillist. Málsrannsókn þessi mun fjalla um vinnslu BARF um borð, möguleika þess og áskoranir.

Kostir

Málsrannsóknin mun gefa

- innsýn í veiðartækni og meðhöndlun um borð
- þekkingu á stöðugleika hráefnis og mikilvægi réttrar meðhöndlunar

Greining (tilteknir starfshættir hluta)

- Veiðarfæratækni og meðhöndlun um borð
- Fiskhráefni – eiginleikar og stöðugleiki
- BARF framleiðsla

Vankantar

- Erfitt að fá upplýsingar um núverandi starfshætti og meðhöndlun á hráefninu.
- Erfitt er að fá upplýsingar um atvinnuveiðiskipin sem notuð eru á hverju svæði.

The above case study is adapted from and the link The text has been shortened for the purpose of the case study, but the wording remains the same as the original. To read the full text please visit this website:

1. <https://> /

2. Further information available at:

MÁLRRANNSÓKN-1 VINNUSKJAL SPURNINGAR

1. Hvernig virkar kerfið í Málsrannsókn-1?
2. Væri hægt að beita kerfi Málsrannsóknar 1 á fiskveiðar með troll? Hvað er vandamálið við þetta kerfi?
3. Hugsaðu um kosti og galla Málsrannsóknar 1?

Policy/Legislation	Benefits	Drawbacks
1.		
2.		
3.		

MÁLSRANNSÓKN 2: BARF vinnsla

Lýsing

Getan til að nýta brottkast fisks til að framleiða líffræðilega viðeigandi hráfóður (BARF) fer mjög eftir gæðum hráefnisins, stöðugleika, öryggi og næringargildi. Hins vegar er meðhöndlun og vinnsla hráefnisins eftir cath jafn mikilvæg. Í þessari tilviksrannsókn ættu nemendur að nota námskrá 3. áfanga og hanna vinnslulínu af hágæða BARF.

Kostir

- Aukinn skilningur á hráefnisvelmegun og hvernig á að varðveita gæðin.

Greining (tilteknir starfshættir hluta)

- Hráefniseiginleikar og stöðugleiki
- BARF framleiðsla og varðveisla
- Hindrunartækni

Vankantar

- Erfið verkefni vegna skorts á núverandi BARF framleiðslulínum

The above case study is adapted from and the link The text has been shortened for the purpose of the case study, but the wording remains the same as the original. To read the full text please visit this website:

1. <https://> /

2. Further information available at:

MÁLRRANNSÓKN-1 VINNUSKJAL SPURNINGAR

1. Hvernig virkar kerfið í Málsrannsókn-2?
2. Gæti verið hægt að innleiða Málsrannsókn-2 kerfi utan þessa svæðis/lands? Hvernig gæti þetta litið út? (Gefðu dæmi um frá heimalandi þínu ef þú getur)?
3. Hugsaðu um kosti og galla Málsrannsóknar 2?

Policy/legislation	Benefits	Drawbacks
1		
2		
3		



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

This project has been funded with support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author and the commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



Attribute this work: **NonCommercial** — You may not use the material for commercial purposes. **NoDerivatives** — If you remix, transform, or build upon the material, you may not distribute the modified material.

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

<https://maripet.org/>