Verdikjedeanalyse bærekraft

Sosialt

Smoltproduksjon

- Lokal sysselsetting og kompetanse (antall ansatte 5.475, antall årsverk 4.591)
- Arbeidsmiljø og rettigheter
- Mangfold og antidiskriminering

Fôrproduksjon

- Helse og sikkerhet
- Arbeidsmiljø og rettigheter
- Lokal sysselsetting og kompetanse
- Mangfold og antidiskriminering

Havbruk

- Lokal sysselsetting og kompetanse
- Arbeidsmiljø og rettigheter
- Mangfold og antidiskriminering

Villfangst

- Lokal sysselsetting og kompetanse
- Arbeidsmiljø og rettigheter
- Mangfold og antidiskriminering

Industri

- Lokal sysselsetting og kompetanse
- Arbeidsmiljø og rettigheter
- Mangfold og antidiskriminering

VAP

- Lokal sysselsetting og kompetanse
- Arbeidsmiljø og rettigheter
- Mangfold og antidiskriminering

Distribusjon

- Lokal sysselsetting og kompetanse
- Arbeidsmiljø og rettigheter
- Mangfold og antidiskriminering
- Trafikksikkerhet (dødsfall/skader ved transport)

Kunde og samfunn

- Matvaretrygghet
- Bedret kosthold
- Skattebidrag ansatte og selskap: 1034 mill NOK (2021)
- Sponsorat
- Datasikkerhet og personvern

Miljø

Smoltproduksjon

- Vannforbruk: 85.011.921 liter
- Utslipp fra elektrisitet
- Utslipp fra flytende oksygen
- Fisketetthet/ dødelighet
- Arealbruk

Fôrproduksjon

- Utslipp fra transport av fôr og flytende oksygen
- Biologisk mangfold blir påvirket av fiskeolje og mel i fôr (fôrfaktor ca 1,2)
- Biologisk mangfold blir påvirket av soya og annet i fôr
- Klimautslipp fra fôrproduksjon (ca 42%, og totalt 560.573 tCo2e, (2021))

Havbruk

- Fiskevelferd (overlevelsesgrad 92,5% (2021))
- Utslipp av kjemikalier (Vaskemidler, bunnstoff lusemidler, medisiner, mikroplast)
- Næringssalter, fiskeavfall/slam inkl. tap av fosfôr
- Påvirkning av villaks gjennom lus (0,18/fisk), sykdom (0 kg antibiotika) og rømninger (4 stk.) (2021)
- Fôrspill

Villfangst

- Uønsket fangst/død
- Overfiske
- Fossile brensler 120.238 tCO2e (2021)
- Spøkelsesfiske
- Tapt utstyr og plast i havet
- Trålere kan skade sårbart miljø på bunnen

Industri

- Utslipp fra elektrisitet (Havbruk, 4.470 tCO2e, (2021))
- Forbruk av fossile brensler havbruk 18.706 tCO2 (2021)
- Avfall fra fiskeavskjær, gulvfisk, biprodukt, svinn
- Avfall (plast, papp og isopor)
- Arealbruk

VAP

- Emballasje til pakking
- Transport av fiske til foredling
- Avfall fra fiskeavskjær, gulvfisk, biprodukt, svinn
- Samtransport
- Avfall (plast, papp og isopor)
- Arealbruk

Distribusjon

- Transport av produkt til konsumenter (80% av utslipp fra flytransport, ca. 353.942 tCO2e (2021))
- Utslipp fra elektrisitet 2021: e til 4.363 tCO2e for VAP, salg og distribusjon
- Transport av produkt - utslipp fra transport på skip (ca 3.644 tCO2e, (2021)) og landtransport (ca. 377.613 tCO2e, (2021))
- Endre landtransport til havtransport (CO2, mikroplast, areal)

Kunde og samfunn

- Matsvinn (emballasje og holdbarhet)
- Emballasjens innvirkning på miljøet etter konsum
- Mer klimavennlig alternativ til rødt kjøtt
- Informasjon til kunden
- Matsvinn/matavfall

Nøkkel

- Lav påvirkning
- Medium påvirkning
- Høy påvirkning
- Positiv påvirkning
- Potensiell påvirkning

Nøkkel

- Lav påvirkning
- Medium påvirkning
- Høy påvirkning
- Positiv påvirkning
- Potensiell påvirkning