Species composition of fishmeal

Presentation by Mohamed Ahmed Jiyid, IMROP, 23 May 2024 (extract)

Résultats(1/4)

En 2021

Nombre des usines actives 32 avec une production moyenne de 3076 t/u

Max 11313 et min 120 t/u

Quantité transformée :

Farine 95000 tonnes

Huile 22000 tonnes

1tonne de farine donne 0.23 t d'huile

Nombre des usines enquêtées 14 soit 43%

Pourcentage des espèces transformées:

:

S.plate	33%
Sardine	22%
Déchets	22%
S.ronde	16%
Obo	7%



Résultats(2/4)

En 2022

Nombre des usines actives 29 avec une production moyenne de 3380 t/u
Max 11880 et min 125 tonnes /usine

Quantité transformée :

Farine 92000 tonnes Huile 21000 tonnes 1 tonne de farine donne 0.23 t d'huile

Nombre des usines échantillonnées 12 soit 41%

Pourcentage des espèces transformées:

Sardine 60%
S.plate 31%
S.ronde 5%
Déchets 3%
Obo 1%



Déchets contiennent: mulet, chinchards et autres poissons

Résultats(2/4)

En 2023

Nombre des usines actives 33 avec une production moyenne de 2250 t/u
Max 8750 t et min 75tonnes /usine

Quantité transformée :

Farine 69700 tonnes

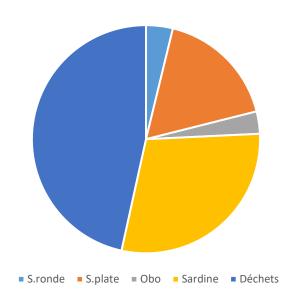
Huile 17600 tonnes

1 tonne de farine donne 0.25 t d'huile

Nombre des usines échantillonnées 14 soit 42%

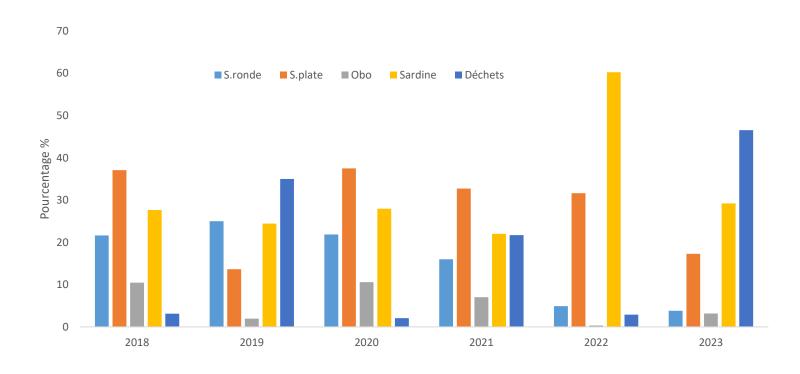
Pourcentage des espèces transformées:

Sardine	29%
S.plate	17%
S.ronde	4%
Déchets	47%
Obo	3%



Résultats(3/4)

Pourcentage des principales espèces des petits pélagiques transformées en farine de 2018-2023 en Mauritanie



- ❖ Dominance de la sardine et sardinelle plate
- ❖ Diminution de la sardinelle ronde
- Présence importante de déchets