

**11. मत्स्यकीय FISHERIES**

**Table —11.1 अण्डमान तथा निकोबार द्वीपसमूह में मछली उद्योग क्रियाकलापों का विवरण  
Details of Fisheries activities in Andaman & Nicobar Islands**

विवरण Particulars	2020-21	2021-22	2022-23
1. मत्स्यहरण में कार्यरत मछुआरों की संख्या No.of Fishermen engaged in Fishing Activities	6088	7757	7793
2. a) मत्स्यहरण देशी नौकों की सं. No. of Fishing Country Craft (Traditional)	1311	1433	1529
b) मशीनीकृत पारंपरिक मत्स्यहरण जलयान No. of Motorized Fishing Boat	1532	1714	1938
c) मशीनीकृत जलयान Mechanized Fishing Boat	50	94	112
d) खेल मछली पकड़ने का जलयान Sports Fishing Boat	55	60	60
3. No. of Gear used for Fishing Activity			
a) गिल जाल Gill Net	11535	9872	10675
b) तट कोना-जाल Shore Seine Net	58	31	35
c) एंकर जाल Anchor Net	0	16	18
d) कास्ट जाल Cast Net	9757	10281	10865
e) कँटिया और डोरी Hook & Line	27676	26700	27750
f) लम्बी डोरी Long Line	5182	6490	6650
g) ट्राउल जाल Trawl Net	-	08	06
4. औसत ईंधन खपत प्रति जलयान प्रतिदिन (लीटर में) Average Fuel Consumption Per Vessel Per Day (In Litre)			
i) मोटरयुक्त जलयान Motorized Boat	40	50	50
ii) मशीनीकृत जलयान Mechanized Boat	160	170	168
5. वर्ष के दौरान वितरित मत्स्यहरण के लिए अपेक्षित मद (लाख में ) Fisheries Requisites distributed during the year (. in Lakhs)	0.95	1.718	00
<b>जिलावार District-wise 2022-23</b>			
	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार जिला Nicobar District
1. मत्स्यहरण में कार्यरत मछुआरों की सं. No. of Fishermen engaged in Fishing Activities	3884	3175	734
2. उपयोग किए गए जालों की सं. No. of Net Used			
a) गिल जाल Gill Net	6967	3505	203
b) तट कोना-जाल Shore Seine Net	00	35	00
c) एंकर जाल Anchor Net	00	18	00
d) कास्ट जाल Cast Net	6057	4681	127
e) कँटिया और डोरी Hook & Line	12256	14990	504
f) लम्बी डोरी Long Line	3376	3225	49
g) ट्राउल जाल Trawl Net	04	02	00
3. मत्स्यहरण जलयान Fishing Vessels			
a) देशी नौका Country Craft	498	883	148
b) मोटरयुक्त पारंपरिक मत्स्यहरण जलयान Motorized Boat	1080	675	183
c) मशीनीकृत जलयान Mechanized Boats	108	03	01
d) खेल मछली पकड़ने का जलयान Sports Fishing Boat	60	00	00
4. औसत ईंधन खपत प्रति जलयान प्रतिदिन (लीटर में) Average Fuel Consumption Per Vessel Per Day (In litre)			
i) मोटरयुक्त जलयान Motorized Boat	75	50	25
ii) मशीनीकृत जलयान Mechanized Boat	230	175	100
5. वर्ष के दौरान वितरित मत्स्यहरण के लिए अपेक्षित मद (लाख में) Fisheries Requisites distributed during the year (.in Lakh)	00	00	00

## मूल सांख्यिकी Basic Statistics | 2022-23

Particulars	Unit	अ. तथा नि. द्वीपसमूह A & N Islands		दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार जिला Nicobar District
Exclusive Economic Zone (EEZ)	Sq. km.	6,00,000 Sq.km.				
Coastline	KM	1962 km.				
सीमांतर्गत जलक्षेत्र (वर्ग कि.मी.) Territorial Water		upto 12 Nautical Miles				
Fisher Population(As per Marine Fisheries Census 2016)	Nos.	26521	8966	9902	7653	
Fisher Village(As per Marine Fisheries Census 2016)	Nos	169	43	75	51	
समुद्री मछली Marine Fish Landed	MT	46596	34334	11383	879	
अंतःस्थलीय मछली Inland Fish Landed	MT	404	213	188	03	
Estimated value - समुद्री Marine	in Lakh	108346.1	85835	20489.4	2021.7	
- अंतः स्थलीय Inland	in Lakh	1156	639	508	9	
मुख्य भूमि में निर्यात मछली (मै.ट.) Fish exported to mainland	MT	2930.914	2930.914	00	00	
- Shrimp	No. in lakhs	00	00	00	00	
Fish Farmers	Nos.	2259	763	1466	30	
Fresh Water Fish Pond	No.	2517	950	1536	31	
Fish Seed Production	No in Lakh	23	23	00	00	
मछली फार्म (विभाग) Fish Farm (Departmental)	No.	01	01	00	00	
अण्डज उत्पत्तिशाल (अद्द) Hatcheries (No.)	No.	01	00	01	00	
मत्स्यपालन के तहत कुल क्षेत्रफल Total area under Pisciculture	Ha. / (हे.)	195	77	115	3	
जारी मत्स्यहरण लाइसेंस Fishing License issued during the year	No.	2822	1623	987	212	

Fishery Infrastructure & Subsidies	Unit	अ. तथा नि. द्वीपसमूह A & N Islands		दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार जिला Nicobar District
बर्फ संयंत्र Ice Plant – सरकारी Government	No.	07	04	02	01	
- उपक्रम Undertaking	No.	02	01	01	00	
- निजी Private	No.	10	09	01	00	
शीतागार Cold Storage – सरकारी Government	No.	06	03	01	02	
- उपक्रम Undertaking	No.	01	00	01	00	
- निजी Private	No.	07	07	00	00	
मछली उतारने का केन्द्र Fish Landing Centre	No.	17	07	06	04	
खुदरा मछली आउटलेट Retail Fish outlet	No	15	06	09	00	
मछली बाजार Fish Market	No.	22	10	11	01	
Fish Processing Units in A & N Islands (Value addition) - Govt	No.	00	00	00	00	
- Private	No.	04	04	00	00	
श्रिम्प नौप्ली उत्पादन केन्द्र Shrimp Nauplii Production Centre	No.	00	00	00	00	
मछुआरों को दिए गए मीन परिवहन वाहन Fish Transport Vehicle provided to Fishermen	No.	12	11	00	01	
मोटर युक्त जलयान की खरीद Purchase of Motorized Boat	No.	02	01	00	01	
Motorization of traditional craft	No.	05	05	00	00	
Moped with Ice Box	No.	33	28	05	00	
Construction of Pond	No.	159	150	09	00	
Kisan Credit Card with fishermen (as on 2022-23)	No.	1433	1043	356	34	
Bio-metric Identity Card issued to Coastal Fishermen	No.	16788				

**Table — 11.2 अंतःस्थलीय और समुद्री मछली पकड़  
Fish Landed and Average Prices of Marine & Inland Fish**

Items (2022-23)	उत्पादन (टन) Production (in tones)			औसत कीमत (प्रति टन में) Average Price (per tones in Rs.)		
	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार जिला Nicobar District	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar District
	समुद्री मछली Marine Fish Landed	34334	11383	879	250000	180000
अंतःस्थलीय मछली Inland Fish Landed	213	188	03	300000	270000	300000
कुल Total	34547	11571	882			
असंब्यावसायिकों द्वारा पकड़ी गई मछली Catch of fish by non-professional	-NA-					
लवणित Salting						
a. लवणित करने के लिए रखे गए कच्ची समुद्री मछली Raw Fish let in for Salting (Marine)	3642	1236	105	250000	180000	230000
b. बाहर निकाली लवणित समुद्री मछली Salted Fish let out (Marine)	1639	556	21	300000	270000	300000
उपयोग किया गया नमक Salt used	365	123	11	30000	30000	16000
सूरज की गर्मी से सुखाई Sun drying						
a. सूरज की गर्मी में सूखने के लिए छोड़ कच्चा मछली Raw Fish let in for Sun drying	1517	515	44	200000	180000	00
b. सूरज की गर्मी में सूखी मछली Sun dried fish let out	511	206	18	300000	270000	00

**Table — 11.3 अण्डमान तथा निकोबार द्वीपसमूह में मछली का निर्यात और आयात  
Export/Transport & Import of Fish in A & N Islands**

मद का नाम Name of Item	निर्यात (टन में) Export (in tonne)			आयात (टन में) Import (in tonne)		
	2020-21	2021-22	2022-23	2020-21	2021-22	2022-23
शीतित टूना और जमी मछली Tuna Chilled & Frozen Fish	1988.871	3380.775	172.686	0	0	0
झींगा Prawn	0.185	00	00	0	0	0
समुद्री झींगा Lobster	7.598	17.358	13.066	0	0	0
केकड़ा Crabs	88.875	143.542	130.006	0	0	0
झींगी Shrimps (in Lakh)	0	00	00	0	0	0
शार्क मीनपक्ष Shark Fins	2.807	3.417	16.881	0	0	0
शार्क मांस Shark Flesh	347.328	490.108	394.865	0	0	0
सुखाया हुआ मछली Dry Fish	0	4.052	0.20	0	0	0
Others (Grouper, Snapper, Emperor, Flat fish, Mackerel, Kokari, Seer )	-	-	2203.210	0	0	0
<b>कुल Total</b>	<b>2435.664</b>	<b>4039.252</b>	<b>2930.914</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Table — 11.4 मात्स्यिकी गतिविधियों में संलग्न सहकारी समितियों की संख्या  
No. of Co-operative Societies engaged in Fisheries Activities**

Year	South Andaman District	N & M Andaman District	Nicobar District	A & N Islands
2020-21	83	24	16	123
2021-22	87	24	17	128
2022-23	88	25	17	130

**Table — 11.5 भा.मा.स. द्वारा अण्डमान तथा निकोबार द्वीपसमूह में की गई मत्स्य सर्वेक्षण जाँच  
Fishery Survey Trials in Andaman & Nicobar Islands by FSI as on 31.03.2023**

Sl.	मद Items	अण्डमान जल (10° -15° उ.) Andaman Water (10° -15° N)	निकोबार जल (5° -10° उ.) Nicobar Water (5° - 10°N)
1.	संचालन वाले मत्स्य सर्वेक्षण जहाज Fishery Survey Vessel in operation	एम एफ वी ब्लू मार्लिन MFV Blue Marlin	
2.	एम.एफ.वी. ब्लू मार्लिन द्वारा पता लगाए मत्स्यहरण क्षेत्र Area of Fishing Ground Explored by M.F.V. Blue Marlin	अण्डमान तथा निकोबार द्वीपसमूह में भारत का अनन्य आर्थित जोन 6,00,000 वर्ग कि.मी. Exclusive Economic Zone of India around A & N Islands in 6,00,000 Sq. Km.	
3.	Type of fishing	Tuna Long Line for Oceanic Tuna and allied resources	-
	गहराई Depth Range (Mtr.)	602-2367	-
	Average Hooking rate (%)	0.81%	-
4.	तल में महाजाल से मछली पकड़ने का अच्छा मौसम Best Season for Bottom Trawling	अक्टूबर से अप्रैल October to April	
5.	Type of fish available	Yellow fin tuna,sword fish, sail fish, pelagic thresher shark, Black ip shark and other varieties like Barracuda, Black rays, etc.	-

**Table—11.6 मत्स्य पर्यटन Fishery Tourism**

Sl. No.	Particulars (2022-23)	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar District	अ. तथा नि.द्वीपसमूह A & N Islands
1.	मत्स्य संग्रहालय Fisheries Museum				
	- No. of visitors	43014	-	-	43014
	- Revenue realized (in lakh)	5.17	-	-	5.17
2.	Sports Fishing in A & N Islands				
	-Vessels registered	60	-	-	60
3.	No. of Guests ventured for sports fishing				
	- Indian	1670	-	-	1670
	- Foreigner	1479	-	-	1479
	Total	3149			3149
	- Permit issued	829	-	-	829
	Revenue realized (in lakh)	45.32	-	-	45.32