

3. कृषि AGRICULTURE

Table: 3.1- द्वीपसमूह मे भू-उपयोग Land Utilization in Andaman & Nicobar Islands

विवरण	2007-08	2008-09	2009-10	Particulars
कुल भौगोलिक क्षेत्रफल	824900.00	824900.00	824900.00	Total Geographical Area
भू उपयोग के लिए क्षेत्र	757141.48	759280.79	757380.23	Reporting Area for land utilization
वन क्षेत्रफल	717069.00	717069.00	717069.00	Forest area
जुताई के लिए उपलब्ध नहीं है	10037.02	10927.44	8819.14	Not available for Cultivation
बंजर भूमि को छोड़कर अन्य अकृष्ट भूमि	10539.01	10956.82	10866.12	Other uncultivated land excluding fallow land
सामयिक बंजर भूमि	1612.90	2812.18	2634.30	Current fallow
सामयिक बंजर भूमि को छोड़कर अन्य बंजर भूमि	3377.99	3051.91	3281.60	Fallow lands other than current fallows
सकल बुआई क्षेत्रफल	14505.56	14463.44	14710.07	Net area sown
एक से अधिक बार बुआई की जाने वाले क्षेत्रफल	1842.26	1972.25	1825.15	Area sown more than once
कुल फसल कटाई क्षेत्रफल	16347.82	16435.69	16535.22	Total cropped area

जिलावार District-wise 2009-10	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उत्तर और मध्य अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar
Total Geographical Area	310600.00	330200.00	184100.00
भूमि उपयोग के लिए क्षेत्रफल Reporting Area for land utilization	280442.46	318153.96	157794.50
वन क्षेत्रफल Forest area	267294.00	295568.00	154207.00
जुताई के लिए उपलब्ध नहीं है Not available for Cultivation	2729.48	4419.05	1670.61
बंजर भूमि को छोड़कर अन्य अकृष्ट भूमि Other uncultivated land excluding fallow land	1860.98	7580.98	444.16
सामयिक बंजर भूमि Current fallow	342.75	1818.57	472.98
सामयिक बंजर भूमि को छोड़कर अन्य बंजर भूमि Fallow lands other than current fallows	1321.06	1228.66	731.88
सकल बुआई क्षेत्रफल Net area sown	6894.19	7538.70	267.87
एक से अधिक बार बुआई की जाने वाले क्षेत्रफल Area sown more than once	246.85	1468.30	110.00
कुल फसल कटाई क्षेत्रफल Total cropped area	7141.04	9007.00	377.87

Table 3.2 वर्ष 2012-13 के दौरान अण्डमान तथा निकोबार द्वीपसमूह में जिलावार क्षेत्रफल और मुख्य उत्पादों का उत्पादन District-wise Area and Production of Major Produce in A&N Islands during 2012-13

फसलों के नाम Name of Crops	दक्षिण अण्डमान South Andaman		उ. और म. अण्डमान N & M Andaman		निकोबार Nicobar		अं. तथा नि. द्वीपसमूह A&N Islands	
	क्षेत्रफल Area	उत्पादन Production	क्षेत्रफल Area	उत्पादन Production	क्षेत्रफल Area	उत्पादन Production	क्षेत्रफल Area	उत्पादन Production
अनाज CEREAL								
धान Paddy	320.00	585.45	7529.65	20914.00	0.35	0.55	7850.00	21500.00
मक्का Maize	42.00	112.00	73.50	103.20	0.00	0.00	115.50	215.20
दलहन Pulses								
मूँग डाल Green Gram	19.90	8.30	563.60	267.60	0.00	0.00	583.50	275.90
उडद Black Gram	17.60	8.50	663.80	347.10	0.00	0.00	681.40	355.60
अरहर Arhar	0.00	0.00	52.50	15.00	0.00	0.00	52.50	15.00
कुल Total	37.50	16.80	1279.9	629.7	0.00	0.00	1317.4	646.50
तिलहन Oil Seed								
तिलहन Sesamum	0.00	0.00	60.50	19.90	0.00	0.00	60.50	19.90
मूँगफली Groundnut	15.40	23.60	14.60	3.40	0.00	0.00	30.00	27.00
सरसो Mustard	0.00	0.00	18.30	5.00	0.00	0.00	18.30	5.00
कुल Total	15.40	23.60	93.40	28.30	0.00	0.00	108.80	51.90
शक्कर समूह Sugar Group								
गन्ना Sugarcane	62.50	1252.00	205.43	4627.72	6.55	3.65	274.48	5883.37
मसाले Spices								
मिर्च Chillies	132.00	210.50	251.00	378.50	14.00	16.00	397.00	605.00
काली मिर्च Black pepper	407.10	88.80	169.90	36.30	23.00	4.90	600.00	130.00
अदरक Ginger	93.00	829.00	114.50	1036.60	7.50	44.40	215.00	1910.00
हल्दी Turmeric	9.00	54.40	67.00	403.50	2.00	12.10	78.00	470.00
जायफल Nutmeg (Nos.)	48.00	3.30	20.00	1.30	2.00	0.15	70.00	4.75
लौंग Clove	123.00	3.85	23.10	1.10	9.90	0.30	156.00	5.25
तेजपत्ता Cinnamon	74.50	17.15	61.60	14.05	13.90	3.80	150.00	35.00
कुल Total	886.60	1207.00	707.10	1871.35	72.30	81.65	1666.00	3160.00
बागानी फसल Plantations Crops								
नारियल Coconut (M/nuts)	3550.00	17.50	3675.00	17.75	14650.0	89.75	21875.0	125.00
सुपारी Aercanut	1926.00	2722.50	1340.00	1890.70	959.00	1361.80	4225.0	5975.00
काजू Cashewnut	35.40	21.20	122.10	54.10	1042.50	302.40	1200.00	377.70
फल Fruits								
केला Banana	378.50	5727.50	1055.50	10588.50	241.00	2034.00	1675.00	18350.00
आम Mango	71.50	942.00	194.00	1749.50	29.50	108.50	295.00	2800.00
पपिता Papaya	46.00	476.00	106.20	931.00	172.80	973.00	325.00	2380.00
निम्बू वंश फल Citrus fruits	38.00	266.00	220.50	971.50	22.00	67.50	280.50	1305.00
अनारस Pineapple	87.50	266.00	71.00	233.50	71.50	185.50	230.00	685.00
सपोटा Sapota	39.00	742.50	114.00	2186.70	10.00	190.80	163.00	3120.00
विविध Miscellaneous	37.50	405.00	180.60	1364.40	69.40	413.60	287.50	2183.00
कुल Total	698.00	8825.00	1941.80	18025.10	616.20	3972.90	3256.00	30823.00

कन्दमूल फसलें Roots Crops								
शक्करकंद Sweet Potato	25.40	145.80	93.60	548.70	26.00	155.50	145.00	850.00
तपियोका(मलयालु)Tapioca	19.00	151.00	190.00	1446.00	61.00	523.00	270.00	2120.00
अन्य Other	33.50	378.70	88.50	950.10	313.00	3986.20	435.00	5315.00
कुल Total	77.90	675.50	372.10	2944.80	400.00	4664.70	850.00	8285.00

क्षेत्रफल (हेक्ट) Area (Hect.) Area in Hectare and Production in MT

Table 3.3 : **पौध,बीज,कीटनाशक और उर्वरक वितरण**
Distribution of Seedlings, Seeds, Pesticides & Fertilizers

मद Items	2011-12	A&N Islands 2012-13	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar
A. पौध Seedlings (Nos.)					
नारियल Coconut	18573	11317	3647	1495	6175
नारियल (एच.वाय)Coconut (HY)	-	2166	532	1590	44
सुपारी Arecanut	38809	6870	900	5920	50
गोल मिर्च कलम Pepper cutting	-	117224	81224	36000	0
दालचीनी/बे लीफ Cinnamon/Bay leaf	-	1200	600	600	0
जायफल/एपिकोटि/कलम Nutmeg/Epicoty/Grafts	-	1185	635	200	350
लौंग पौध Clove seedling	-	5151	3901	450	800
फल पौधा Fruit Plant (excluding Banana)	38710	24440	10950	13110	380
अनन्नास अन्तर्भूस्तरी Pineapple suckers	45998	100000	35000	60450	4550
पपीता अन्तर्भूस्तरी Papaya Suckers	-	250	240	0	10
केला अन्तर्भूस्तरी Banana suckers	21113	100000	45000	52800	2200
औषधीय और सुगंधित/पुष्पकृषि Medicinal & Aromatic/floriculture	-	120000	120000	0	0
काजू कलम Cashew Grafts	-	10000	500	7130	2370
कुल Total	163203	499803	303129	179745	16929
B. बीज Seeds (Kgs.)					
धान Paddy	22.47	11210	2300	8700	210
दलहन Pulses	0	7500	500	7000	0
मक्का/बाजरा Maize/Millet	0	3200	1400	1800	0
तेलहन Oilseeds	0	250	0	250	0
सब्जी Vegetables	13.85	4331	2116.95	1527.5	686.55
कुल Total	36.32	26491	6316.95	19277.50	896.55
C. पेस्टनाशी (कीटनाशक) Pesticides					
सूखा प्रकार Dry Type (MT)	3439.85	9.105	4.706	3.829	0.57
बयोपेस्टिसाइड Biopesticides (MT)	0	3.54	1.45	2.078	0.012
कुल Total	3439.85	12.645	6.156	5.907	0.582
द्रव्य प्रकार Liquid Type (Litres)	4004.00	5912.5	4315.5	1275	322
D. उर्वरक Fertilizers (MT)					
नाइट्रोजनी Nitrogenous	367.91	400.32	146.83	248.00	5.49
फोस्फेटिक Phosphatic	369.58	328.56	121.42	204.24	2.90
पोटाशिक Potassic	173.66	217.12	112.84	102.60	1.68
कुल Total	911.15	946.00	381.09	554.84	10.07

Table 3.4 पुष्प कृषि क्षेत्रफल और उत्पादन
Floriculture: Area and Production during 2012-13

फूलों का नाम Name of Flowers	क्षेत्रफल Area (Hectares)				उत्पादन (मै.ट) Production (MT.)			
	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar	अं. तथा नि. द्वीपसमूह A&N Islands	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar	अं. तथा नि. द्वीपसमूह A&N Islands
गेंदा Marigold	3.9	2.6	0.5	7.0	54.7	43.20	2.1	100.00
गुलाब Rose	1.6	1.4	0.5	3.5	19.7	15.25	1.55	36.50
चमेली Jasmine	0.72	1.0	0.18	1.9	5.2	6.00	0.3	11.50
जपाकुसुम Hibiscus	5.9	4.9	0.8	11.6	69.1	60.23	1.05	130.38
इक्सोरा Ixora	1.95	1.05	-	3.0	5.3	2.20	0	7.50
मसंडा Muscanda	0.4	0.9	-	1.3	0.4	0.95	0	1.35
विविध Miscellaneous	4.6	2.7	0.8	8.1	39.75	10.86	5.16	55.77
कुल Total	19.07	14.55	2.78	36.4	194.15	138.69	10.16	343.00

Table 3.5 कृषि विभाग में जिलावार मशीनरी
District-wise machinery in Agriculture Department

मद Item	2010-11	2011-12	2012-13*	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar
ट्रेक्टर Tractor	81	156	74	27	40	7
पं.रा.सं. को स्थानांतरित Transferred to PRI	71	81	40	11	27	2
विभाग के पास with the department	10	10	8	2	2	4
- कर्ज व इमदाद loan cum subsidy		65	22	12	9	1
निजी खरीद Private procurement			4	2	2	0
पम्प सेट Pump set	3210	3217	2232	1111	716	405
इमदाद पर वितरण distribute on subsidy	910	917	642	271	346	25
वितरण(आरजीआरपी)distribute(RGRP)	2300	2300	1590	840	370	380
पावर टिल्लर Power tiller	-	225	647	252	250	145
पं.रा.सं. को स्थानांतरित transfer to PRIs	-	39	28	10	17	1
आरजीपीआर के तहत वितरण distributed under RGPR	-	-	378	182	58	138
इमदाद पर वितरण distributed on subsidy	-	186	177	40	136	1
विभाग के पास with the department	-	-	3	2	1	0
-निजी खरीद private procurement	-	-	61	18	38	5
* दिनांक 31.03.2013 को चालु ट्रैक्टर, पावरटिल्लर और पम्प सेट Tractors, Power Tillers and Pump sets in operation as on 31-03-2013						

Table 3.6 जिलावार कृषक, कृषि फार्म/डिपो और सिंचाई के स्रोत
District-wise Agriculture Farm/depot & Irrigation sources, 2013

विवरण Particulars	अं. तथा नि. द्वीपसमूह A&N Islands	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N&M Andaman	निकोबार Nicobar
किसान/खेतिहर (अदद) Farmers/cultivators (No.)	21339	8142	12642	555
जुताई के तहत क्षेत्रफल (हेक्ट) Area under cultivation (Hect.)	43552.71	11595.21	18057.5	13900
कृषि डिपो (अदद)Agriculture depot (No.)	53	19	29	5
कृषि फार्म (अदद)Agricultural Farm (No.)	29	10	15	4
रोकबाँध Check dam (No.)	144	84	59	1
सिंचाई स्रोत Irrigation Sources	1471	711	715	45
- तालाब Pond (No.)				
- पम्पसेट Pumpsets	2232	1111	716	405
- कुआँ Wells	698	393	138	167

Table 3.7 जैविक/अजैविक फार्म/पिट कम्पोस्ट फार्म
No. of Organic & Non-Organic Farm /Pit compost Farm

मद Item	2011-12	2012-13	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar
जैविक फार्मों की संख्या No. of Organic farm	1	4	1	-	4
अजैविक फार्मों की संख्या No. of Non -Organic farm	28	25	9	15	1
पिट कम्पोस्ट No. of Pit compost	31	-	-	-	-
वर्मी कम्पोस्ट की सं. No. of Vermi-compost	627	3737	350	1355	2032
खाद विक्रय इकाइयों की सं. No. of manure selling unit	49	53	29	19	5
मुख्य भण्डार Main Store	2	1	1	-	-
गोदाम Godown		9	3	3	3

Table 3.8 अण्डमान तथा निकोबार द्वीपसमूह में रबड़ और लाल कजूर तेल का उत्पादन और क्षेत्रफल
Area and Production of Rubber & Red Oil Palm in A & N Islands

वर्ष	रबड़ (रबड़ बोर्ड और एफपीडीसी) Rubber (Rubber Board & FPDC)		लाल कजूर तेल Red Oil Palm	
	क्षेत्रफल (हेक्ट) Area(Hect.)	उत्पादन (मै.ट) Production (MT)	क्षेत्रफल (हेक्ट) Area(Hect.)	तेल उत्पादन (मै.ट) Oil Production(MT)
2010-11	880.36	198.22	1593	702.45
2011-12	803.68	214.28	1593	1570.15
2012-13	918.99	198.635	1593	959.187
जिलावार Districtwise 2012-13				
दक्षिण अण्डमान South Andaman	264.77	63.151	1593	959.187
उ. और म. अण्डमान N&M Andaman	9.19	6.483	-	-
निकोबार Nicobar	645.03	129.001	-	-