

3. कृषि AGRICULTURE

Table: 3.1- प्रमुख फसलें Major Crops in A&N Islands during 2013-14

फसलें Name of Crops	क्षेत्रफल(हेक्टेयर) Area(Hectares)	उत्पादन(मै.ट) Production (MT)
नारियल Coconut (M/nuts)	21900.00	128.95
सुपारी Aeracanut	4290.90	9966.40
धान Paddy	8005.20	24368.20
दलहन Pulses	578.25	279.54
तिलहन Oil Seed	40.40	14.23
सब्जियाँ Vegetables	5693.50	33597.00
फल Fruits	3620.95	31390.60

Table: 3.2- भू-उपयोग Land Utilization (in Hectare) in Andaman & Nicobar Islands

विवरण Particulars	2007-08	2008-09	2009-10
कुल भौगोलिक क्षेत्रफल Total Geographical Area	824900.00	824900.00	824900.00
भू उपयोग का क्षेत्र Reporting Area for land utilization	757141.48	759280.79	757380.23
वन क्षेत्रफल Forest area	717069.00	717069.00	717069.00
जुताई के लिए उपलब्ध नहीं Not available for Cultivation	10037.02	10927.44	8819.14
बंजर भूमि को छोड़कर अन्य अकृष्ट भूमि Other uncultivated land excluding fallow land	10539.01	10956.82	10866.12
सामयिक बंजर भूमि Current fallow	1612.90	2812.18	2634.30
सामयिक बंजर भूमि को छोड़कर अन्य बंजर भूमि Fallow lands other than current fallows	3377.99	3051.91	3281.60
सकल बुआई क्षेत्रफल Net area sown	14505.56	14463.44	14710.07
एक से अधिक बार बुआई वाला क्षेत्रफल Area sown more than once	1842.26	1972.25	1825.15
कुल फसल कटाई क्षेत्रफल Total cropped area	16347.82	16435.69	16535.22
जिलावार District-wise 2009-10	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उत्तर और मध्य अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar
कुल भौगोलिक क्षेत्रफल 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 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: 3.3- जिलावार क्षेत्रफल व मुख्य उत्पाद District-wise Area and Production of Major Produce in A&N Islands 2013-14

फसलों का नाम Name of Crops	क्षेत्रफल(हेक्टेयर) Area (Hectares)				उत्पादन (मै.ट) Production (MT)			
	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar	अं. तथा नि. दीपसमूह A&N Islands	दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar	अं. तथा नि. दीपसमूह A&N Islands
अनाज CEREAL								
धान Paddy	317.30	7685.25	2.65	8005.20	1187.95	23170.74	9.51	24368.20
मक्का Maize	45.00	75.40	9.66	130.06	111.50	176.10	5.06	292.66
दलहन Pulses								
मूँग दाल Green Gram	14.00	305.15	0.00	319.15	7.60	131.28	0.00	138.88
उड़द दाल Black Gram	6.50	242.28	6.32	255.10	3.10	111.86	2.50	117.46
अरहर दाल Arhar	0.50	1.00	0.00	1.50	0.20	3.00	0.00	3.20
Cowpea (Jai Bangala)	0.00	2.50	0.00	2.50	0.00	20.00	0.00	20.00
कुल Total	21.00	550.93	6.32	578.25	10.90	266.14	2.50	279.54
तेलहन Oil Seed								
तिलहन Sesam	0.00	29.50	0.00	29.50	0.00	6.29	0.00	6.29
मूँगफली Groundnut	1.20	0.50	0.00	1.70	0.92	0.50	0.00	1.42
सरसो Mustard	0.00	9.20	0.00	9.20	0.00	6.52	0.00	6.52
कुल Total	1.20	39.20	0.00	40.40	0.92	13.31	0.00	14.23
शक्कर समूह Sugar Group								
गन्ना Sugarcane	57.50	201.00	11.00	269.50	2058.00	4704.60	373.40	7136.00
मसाला Spices								
मिर्च Chillies	117.50	206.30	5.70	329.50	289.00	346.70	5.60	641.30
काली मिर्च Black pepper	405.50	160.20	7.60	573.30	61.25	13.82	1.45	76.52
अदरक Ginger	80.60	101.00	5.40	187.00	485.30	916.00	16.30	1417.60
हल्दी Turmeric	17.07	63.40	0.00	80.47	162.10	559.50	0.00	721.60
जायफल Nutmeg (Nos.)	42.50	19.60	1.95	64.05	3.30	1.40	0.20	4.90
लौंग Clove	93.00	20.40	5.30	118.70	5.80	3.63	0.30	9.73
तेजपत्ता Cinnamon	62.72	63.20	9.36	135.28	14.85	18.02	3.08	35.95
कुल Total	818.89	634.10	35.31	1488.30	1021.60	1859.07	26.93	2907.60
बागानी फसल Plantations Crops								
नारियल Coconut (M/nuts)	3560.00	3685.00	14655.00	21900.00	16.00	16.80	96.15	128.95
सुपारी Aercanut	2235.00	1165.40	890.50	4290.90	5610.50	3509.90	846.00	9966.40
काजू Cashewnut	29.50	131.20	1036.90	1197.60	21.80	54.80	302.30	378.90
फल Fruits								
केला Banana	304.00	1343.50	170.00	1817.50	3478.00	9263.80	1300.50	14042.30
आम Mango	80.50	295.88	26.00	402.38	351.50	3420.80	80.70	3853.00
पपीता Papaya	66.00	107.50	149.90	323.40	1210.00	705.00	786.00	2701.00
निम्बूवंश फल Citrus fruits	38.30	277.80	32.30	348.40	73.60	2186.34	46.00	2305.94
अनारस Pineapple	30.15	37.62	51.50	119.27	1915.40	241.46	145.50	2302.36
सपोटा Sapota	96.50	172.00	8.12	276.62	120.60	3042.00	123.87	3286.47
विविध Miscellaneous	65.85	166.40	101.13	333.38	185.20	2214.40	499.93	2899.53
कुल Total	681.30	2400.70	538.95	3620.95	7334.30	21073.80	2982.50	31390.60
कन्दमूल फसल Roots Crops								
शक्करकंद Sweet Potato	55.50	104.39	8.51	168.40	855.50	1787.00	50.70	2693.20
तपियोका Tapioca	33.00	184.23	21.99	239.22	547.50	3503.80	195.30	4246.60
अन्य Other	97.50	164.95	210.53	472.98	5188.50	2448.47	1526.23	9163.20
कुल Total	186.00	453.57	241.03	880.60	6591.50	7739.27	1772.23	16103.00

Table: 3.4- पौध, बीज, कीटनाशक और उर्वरक का वितरण Seedlings, Seeds, Pesticides & Fertilizers

Items		2012-13	2013-14	जिलावार District-wise		
				दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ.और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar
A. पौध Seedlings (Nos.)	नारियल Coconut	11317	8332	3575	2957	1800
	नारियल(एच.वाय)Coconut(HY)	2166	5124	100	4624	400
	सुपारी Arecanut	6870	5050	4950	100	0
	गोलमिर्च कलम Pepper cutting	117224	76186	56400	17126	2660
	दालचीनी Cinnamon/Bay leaf	1200	25736	17296	7400	1040
	जायफल/एपिकोटि/कलम Nutmeg/Epicoty/Grafts	1185	5962	2628	3300	34
	लौंग पौध Clove seedling	5151	4043	3896	129	18
	फल पौधा (केला छोडकर) Fruit Plant (excluding Banana, Pinapple)	24440	27558	9450	14818	3290
	अनन्नास अन्तर्भूस्तरी Pineapple suckers	100000	53182	18500	34042	640
	पपीता अन्तर्भूस्तरी Papaya Suckers	250	70000	7500	27500	35000
	केला अन्तर्भूस्तरी Banana suckers	100000	69448	60697	8459	292
	औषधीय और सुगंधित/पुष्पकृषि Medicinal & aromatic/floriculture	120000	55188	45338	4300	5550
	काजू कलम Cashew Grafts	10000	19711	200	15511	4000
	Total	499803	425520	230530	140266	54724
B. बीज Seeds (Kg)	धान Paddy	11210	16300	3910	12300	90
	दलहन Pulses	7500	2070	320	1670	80
	मक्का/बाजरा Maize/Millet	3200	840	200	600	40
	तेलहन Oilseeds	250	1500	1500	0	0
	सब्जी Vegetables	4331	4490	2230	1680	580
	कुल Total	26491	25200	8160	16250	790
C. कीटनाशक Pesticides	सूखा प्रकार Dry Type (MT)	9.105	12.38	3.03	8.2	1.15
	बयोपेस्टिसाइड Biopesticides (MT)	3.54	6.803	0.3	3.453	3.05
	कुल Total	12.645	19.183	3.33	11.653	4.2
	Liquid Form (Itrs)	5912.5	3350	1692.95	1434.3	222.75
D. उर्वरक Fertilizers (MT)	नाइट्रोजनी Nitrogenous	400.32	422.7	192.73	225.02	4.95
	फोस्फेटिक Phosphatic	328.56	314.196	143.11	167.15	3.93
	पोटाशिक Potassic	217.12	328.2	150.65	173.56	3.99
	Total	946.00	1065.09	486.49	565.73	12.87

Table: 3.5- पुष्प कृषि : क्षेत्रफल और उत्पादन Floriculture: Area and Production during 2013-14

फूलों का नाम Name of Flowers	क्षेत्रफल (हेक्ट) Area (Hect.)				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	16.00	8.97	1.60	26.57	52.00	34.00	3.90	89.90
गुलाब Rose	5.70	3.00	1.20	9.90	8.30	10.50	2.80	21.60
चमेली Jasmine	7.00	1.40	0.35	8.75	13.10	2.20	1.20	16.50
जपाकुसुम Hibiscus	3.90	6.22	0.00	10.12	23.70	4.75	0.00	28.45
इक्सोरा Ixora	7.40	9.88	0.00	17.28	19.00	12.00	0.00	31.00
मसंडा Muscanda	3.90	2.37	0.00	6.27	12.95	4.90	0.00	17.85
विविध Miscellaneous	19.00	20.47	3.40	42.87	43.85	27.30	7.20	78.35
कुल Total	62.90	52.31	6.55	121.75	172.90	95.65	15.10	283.65

Table: 3.6- कृषि विभाग में जिलावार मशीनरी District-wise machinery in Agriculture Department

मद Item	2011-12	2012-13	2013-14	जिलावार District-wise		
				दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Ni cobar
ट्रैक्टर Tractor	156	74	75	28	40	7
- पं.रा.सं. को स्थानांतरित Transferred to PRI	81	40	40	11	27	2
- विभाग के पास in department	10	8	8	2	2	4
- कर्ज व इमदाद loan cum subsidy	65	22	23	13	9	1
- निजी खरीद Private procurement	NA	4	4	2	2	0
पम्प सेट Pump set	3217	2232	2243	1118	720	405
- इमदाद पर वितरण distribute on subsidy	917	642	653	278	350	25
- वितरण distribute (RGRP)	2300	1590	1590	840	370	380
पावर टिल्लर Power tiller	225	647	706	259	302	145
- पं.रा.सं. को स्थानांतरित transferred to PRIs	39	28	28	10	17	1
- वितरण distribute (RGRP)	NA	378	378	182	58	138
- इमदाद पर वितरण distributed on subsidy	186	177	236	47	188	1
- विभाग के पास in department	NA	3	3	2	1	0
- निजी खरीद private procurement	NA	61	61	18	38	5
ट्रैक्टर, पावरटिल्लर और पम्प सेट Tractors, Power Tillers and Pump sets in operation as on 31-03-2014						

Table: 3.7- जिलावार कृषक, कृषि फार्म/डिपो और सिंचाई के स्रोत
District-wise Farmers, Agriculture Farm/depot & Irrigation sources, 2014

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.)	42389.93	9892.19	17842.74	14655
कृषि डिपो Agriculture depot	53	19	29	5
कृषि फार्म Agricultural Farm	29	10	15	4
रोकबाँध Check dam	144	84	59	1
सिंचाई स्रोत Irrigation Sources				
तालाब Pond	1488	718	725	45
- पम्पसेट Pumpset	2243	1118	720	405
- कुआँ Wells	704	396	138	170

Table: 3.8- जैविक/अजैविक फार्म/पिट कम्पोस्ट फार्म Organics /Non-Organic Farm/Pit compost Farm

मद Item	2011-12	2012-13	2013-14	जिलावार District-wise (13-14)		
				दक्षिण अण्डमान South Andaman	उ. और म. अण्डमान N & M Andaman	निकोबार Nicobar
जैविका फार्मों की संख्या No. of Organic farm	1	4	4	1	0	3
अजैविका फार्मों की संख्या No. of Non -Organic farm	28	25	25	9	15	1
वर्मी कम्पोस्ट की संख्या No. of Vermi-compost	627	3737	3758	355	1371	2032
खाद विक्रय इकाइयों की संख्या No. of manure selling unit	49	53	53	29	19	5
मुख्य भण्डार Main Store	2	1	1	1	0	0
गोदाम Godown	-	9	9	3	3	3

Note :- data pertaining to govt. only

Table: 3.9- रबड़ और लाल कजूर तेल का उत्पादन और क्षेत्रफल
Area and Production of Rubber & Red Oil Palm in A & N Islands

वर्ष	रबड़ Rubber		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)
2011-12	803.68	214.280	1593	1570.150
2012-13	918.99	198.635	1593	959.187
2013-14	918.99	185.501	1593	1131.000
जिलावार District-wise 2013-14				
दक्षिण अण्डमान South Andaman	264.77	67.468	1593	1131.000
उ. और म. अण्डमान N&M Andaman	9.19	7.293	-	-
निकोबार Nicobar	645.03	110.74	-	-