

Ⅵ. 농 림 수 산 업 1. 농가 및 농가 인구

단위 : 가구, 명

연 별	농 가 Farm households			
	계 Total	전 업 Full-time	1종 겸업 Part-time Class I	2종 겸업 Part-time Class II
2008	138	138	-	-
2009	138	138	-	-
2010	138	138	-	-
2011	111	111	-	-
2012	110	110	-	-
2013	92	92	-	-
2014	83	83	-	-
2015	77	77	-	-
2016	75	75	-	-

자료 : 경제지원과

2. 경지면적

단위 : ha

연 별	합 계 Total	논 Rice paddy	밭 Dry paddy
2008	63	28	35
2009	63	28	35
2010	63	28	35
2011	35	-	35
2012	35	-	35
2013	35	-	35
2014	35	-	35
2015	33	-	33
2016	31	-	31

주 : 1) 가구당 경지면적은 『1. 농가 및 농가인구수』를 이용하여 계산

자료 : 경제지원과

Agriculture, Forestry and Fishery

Farm Households and Population

Unit : household, person

계 Total	농가인구 Farm population		Year
	남 자 Male	여 자 Female	
518	262	256	2008
518	262	256	2009
518	262	256	2010
410	210	200	2011
407	208	199	2012
363	186	177	2013
326	167	159	2014
293	155	138	2015
290	153	137	2016

Source : Economic Support Division

Area of Cultivated Land

Unit : ha

계 Total	가 구 당 경 지 면 적 ¹⁾ Area of cultivated land per household(a)		Year
	논 Rice paddy	밭 Dry paddy	
0.45	0.20	0.25	2008
0.45	0.20	0.25	2009
0.45	0.20	0.25	2010
0.32	-	0.32	2011
0.32	-	0.32	2012
0.26	-	0.26	2013
0.42	-	0.42	2014
0.42	-	0.42	2015
0.41	-	0.41	2016

Source : Economic Support Division

3. 경지규모별 농가

단위 : 가구

연 별	합 계 Total	경지없는 농가수 Farm households without cultivated land	0.1ha 미만 Less than	0.1ha 이상 0.5ha 미만	0.5ha 이상 1.0ha 미만	1.0ha 이상 1.5ha 미만
2008	112	-	10	84	16	1
2009	111	-	10	84	16	1
2010	111	-	10	84	16	1
2011	111	-	10	84	16	1
2012	110	-	10	83	16	1
2013	92	-	10	68	13	1
2014	83	-	10	62	10	1
2015	77	-	10	58	8	1
2016	75	-	10	56	8	1

자료 : 경제지원과

Farm Households, by Size of Cultivated Land

Unit : household

1.5ha 이상 2.0ha 미만	2.0ha 이상 3.0ha 미만	3.0ha 이상 5.0ha 미만	5.0ha 이상 10.0ha 미만	10.0ha 이상 or larger	Year
-	-	-	-	-	2008
-	-	-	-	-	2009
-	-	-	-	-	2010
-	-	-	-	-	2011
-	-	-	-	-	2012
-	-	-	-	-	2013
-	-	-	-	-	2014
-	-	-	-	-	2015
-	-	-	-	-	2016

Source : Economic Support Division

4. 식량 작물 생산량(정곡)

단위 : ha, M/T

연 별	합 계 Total		미 곡 Rice		맥 류 Wheat & barley	
	면 적 Area	생 산 량 Production	면 적 Area	생 산 량 Production	면 적 Area	생 산 량 Production
2008	13	0.05	13	0.05	-	-
2009	13	0.05	13	0.05	-	-
2010	13	0.05	13	0.05	-	-
2011	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-
2013	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-	-

자료 : 경제지원과

4-1. 미 곡

단위 : ha, M/T

연 별	합 계 Total		논 벼 Paddy rice		
	면 적 Area	생 산 량 Production	면 적 Area	생 산 량 Production	kg/10a
2007	13	0.05	13	0.05	-
2008	13	0.05	13	1.05	-
2009	13	0.05	13	1.05	-
2010	13	0.05	13	1.05	-
2011	-	-	-	0.00	-
2012	-	-	-	0.00	-
2013	-	-	-	0.00	-
2014	-	-	-	0.00	-
2015	-	-	-	0.00	-
2016	-	-	-	0.00	-

주 : 미곡중 백미의 생산량 수록

자료 : 경제지원과

Production of Food Grain (polished)

Unit : ha, M/T

잡 곡 Miscellaneous grains		두 류 Beans		서 류 Potatoes		Year
면 적 Area	생 산 량 Production	면 적 Area	생 산 량 Production	면 적 Area	생 산 량 Production	
-	-	-	-	-	-	2008
-	-	-	-	-	-	2009
-	-	-	-	-	-	2010
-	-	-	-	-	-	2011
-	-	-	-	-	-	2012
-	-	-	-	-	-	2013
-	-	-	-	-	-	2014
-	-	-	-	-	-	2015
-	-	-	-	-	-	2016

Source : Economic Support Division

Rice

Unit : ha, M/T

밭 벼 Upland rice			Year
면 적 Area	생 산 량 Production		
		kg/10a	
-	-	-	2007
-	-	-	2008
-	-	-	2009
-	-	-	2010
-	-	-	2011
-	-	-	2012
-	-	-	2013
-	-	-	2014
-	-	-	2015
-	-	-	2016

Source : Economic Support Division

5. 농업용 기계보유

단위 : 대

연 별	경운기 Power tiller	트랙터 Tractor	이앙기 Rice trans-planter	바인더 Binder	콤바인 Combine	계 Total	동력방제기	
							주행식분무기	
							과수전용 For Orchards	수도일반용 For Paddy Field
2008	36	3	1	-	-	-	-	-

자료 : 경제지원과

단위 : 대

연 별	총 계 Total	동력경운기 Power tiller	농용트랙터 Farm tractor				스피드 스프레이어 (SS기) Speed Splayer	수도일반용 방제기 SS for Paddy Field
			소 계 Sub-total	소 형	중 형	대 형		
				Small	Medium	Big		
2009	72	28	3	-	-	3	-	20
2010	72	28	3	-	-	3	-	20
2011	72	28	3	-	-	3	-	20
2012	72	28	3	-	-	3	-	20
2013	72	28	3	-	-	3	-	20
2014	72	28	3	-	-	3	-	20
2015	36	20	3	3	-	-	1	-
2016	36	20	3	3	-	-	1	-

주 : 2008년 기준 시도 및 시군구 기본통계 표준화서식에 의거 항목변경 및 "농업용 난방기" 항목삭제

자료 : 경제지원과

Agricultural Machinery Holdings

Unit : each

Dusting Equipment		양수기 Water pump	관리기 Controller	건 조 기 Dryer		농업용난방기 Farm Heater	Year
분무기 Sprayer	살분무기 Mister & Duster			곡물건조기 (순환식) Grain Dryer	농산물건조기 (평면식) Agri.Products Dryer		
-	-	-	16	1	2	-	2008

Source : Economic Support Division

Unit : each

동력이앙기 Rice transplanter			관리기 Controller	바인더 Binder	콤 바 인 Combine				곡 물 건조기 Grain Dryer	농산물 건조기 Agri. Products Dryer	Year
소 계 Sub- total	보행형 Walking	승용형 Riding			소 계 Sub- total	3조이하 -3Rows	4조 4Rows	5조이상 +5Rows			
1	1	-	17	-	-	-	-	-	1	2	2009
1	1	-	17	-	-	-	-	-	1	2	2010
1	1	-	17	-	-	-	-	-	1	2	2011
1	1	-	17	-	-	-	-	-	1	2	2012
1	1	-	17	-	-	-	-	-	1	2	2013
1	1	-	17	-	-	-	-	-	1	2	2014
11	-	11	-	-	-	-	-	-	-	1	2015
-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	1	2016

Source : Economic Support Division

6. 가축전염병 예방주사 실적

단위 : 마리

연 별	탄저·기종저 Anthrax, Blackleg	소전염성 비기관염 Infectious ovine rhinotracheities	돼 지 일본뇌염 Japanese encephalitis	돼지전염성 위장병 Transmissible gastroenteritis	돼 지 오제스키병 Aujeszky's
2008	-	10	200	-	-
2009	-	10	200	-	-
2010	-	-	-	-	-
2011	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-
2013	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-

주 : 2008년 기준 시도 및 시군구 기본통계 표준화서식에의거 항목추가 “돼지콜레라”

자료 : 경제지원과

7. 수의사 현황

단위 : 명

연 별	성 별 Gender			직 업 별		
	계 Total	남 Male	여 Female	계 Total	행 정 Admini- strative	연 구 Research
2008	20	19	1	20	1	-
2009	20	19	1	20	1	-
2010	19	18	1	19	-	-
2011	20	18	2	20	-	-
2012	25	20	5	25	-	-
2013	29	24	5	29	-	-
2014	27	24	3	27	-	-
2015	32	27	5	32	-	-
2016	32	27	5	32	-	-

자료 : 경제지원과

Livestock Vaccinated Against Infectious Diseases

Unit : head

뉴캐슬병 Newcastle disease	광견병 Rabies	소유행열 Bovine epidemic fever	소 아까바네병 Akabane disease	돼지콜레라 Hogcholera	기 타 Others	Year
2,000	4,000	12	30	1,800	320	2008
2,000	3,500	12	15	1,830	250	2009
2,000	3,500	-	-	-	-	2010
2,000	3,500	-	-	-	-	2011
2,000	4,000	-	-	-	-	2012
-	2,422	-	-	-	-	2013
-	2,893	-	-	-	-	2014
-	1,736	-	-	-	-	2015
-	1,713	-	-	-	-	2016

Source : Economic Support Division

Number of Veterinarians

Unit : person

By occupation					Year
공수의 Public veterinarian	개업수의 Practiti- oner	학 교 School	단 체 Corpor- ation	기 타 Others	
1	13	-	-	5	2008
1	13	-	-	5	2009
1	13	-	-	5	2010
1	12	-	-	7	2011
1	13	-	-	11	2012
1	16	-	-	12	2013
1	17	-	-	9	2014
1	22	-	-	9	2015
1	24	1	-	6	2016

Source : Economic Support Division

8. 축산물위생관계업소

단위 : 개소

연 별	합 계	도축업	집유업	축 산 물 가 공 업 Livestock products processing business				식육포장 처리업	축산물 보관업
				소 계	식육가공업	유가공업	알가공업		
	Total	Livestock slaughter business	Milk collection business	Sub-total	Meat processing business	Milk processing business	Egg processing business	Meat wrapping business	Livestock products storing business
2008	212	-	-	6	6	-	-	7	-
2009	219	-	-	6	6	-	-	9	-
2010	255	-	-	6	6	-	-	10	-
2011	229	-	-	-	-	-	-	9	-
2012	271	-	-	-	-	-	-	10	-
2013	270	-	-	-	-	-	-	10	-
2014	250	-	-	-	-	-	-	10	-
2015	214	-	-	-	-	-	-	11	-
2016	196	-	-	-	-	-	-	9	-

주 : 2015년 기준 시도 및 시군구 기본통계 표준화서식에 의거 항목변경 및 “식용란 수집판매업” 항목추가
 자료 : 경제지원과

Number of Licensed Livestock Products premised by Business Type

Unit : establishment

축산물 운반법 Livestock products transportation business	축 산 물 판 매 업 Livestock products sales business							Year
	소 계 Sub-total	식 육 판매업 Meat sales business	식육부산물 전문판매업 Meat by-products sales business	우유류 판매업 Milk products sales business	축산물유통 전문판매업 Livestock products distribution sales business	축산물 수입판매업 Livestock products import sales business	식용란수집 판매업 Egg collection sales business	
4	195	169	-	23	-	3	-	2008
4	200	169	-	28	-	3	-	2009
5	234	200	-	31	-	3	-	2010
5	224	188	-	33	-	3	-	2011
6	255	215	-	37	-	3	-	2012
6	254	213	-	38	-	3	-	2013
5	235	191	-	36	4	3	1	2014
6	197	148	-	35	9	2	3	2015
6	181	128	-	37	12	1	3	2016

Source : Economic Support Division

9. 소유별 산림면적

단위 : ha

연 별	합 계	국 유 림		
	Total	National forest	산림청 소관 Under Forestry Administration	타 부 처 소 관 Under other national government authorities
2008	558	121	83	38
2009	558	123	85	38
2010	558	123	85	38
2011	448	123	85	38
2012	448	123	85	38

주 : 2013년 시도 및 시군구기본통계 표준화서식에 의거 통계표명 변경(소유별 임야면적→ 소유별 산림면적)

단위 : ha

연 별	국토면적 Land Area	총 계 Total	국 유 림 National forest				
			합계 Total	산림청소관 Under Korea Forest Service			타부처 소관 Under other govt. authorities
				소계 Total	요존 Indispens- able	불요존 Dispens- able	
2013	4,275	448	123	85	78	7	38
2014	4,275	448	123	85	78	7	38
2015	4,275	448	123	85	78	7	38
2016	4,275	428	103	86	84	2	17

주 : 2014년 시도 및 시군구기본통계 표준화서식에 의거 서식변경

자료 : 공원녹지과

Area of Forest Land by Ownership

Unit : ha

공유림 Public forest			사유림 Private forest	Year
	시 유 림 City owned	군·구유림 Gun and Gu owned		
30	30	-	407	2008
30	30	-	405	2009
30	30	-	405	2010
30	30	-	295	2011
30	30	-	295	2012

Unit : ha

민 유 림 Non- National forest					산림율(%) of Fores Area	Year
합계 Total	공유림 Public forest			사유림 Private forest		
	소계 Total	시·도유림 Provincial forest	군·구유림 County forest			
325	30	30	-	295	10	2013
325	30	30	-	295	10	2014
325	30	30		295	10	2015
325	18	17	1	307	10	2016

Source : Department of Park and Green Division

10. 임상별 산림면적

단위 : ha

연 별	합 계 Total	임 목 지 Forest land with trees				
		계 Sub-total	침엽수림 Conifer	활엽수림 Non-conifer	혼효림 Mixed	죽림 Bamboo
2008	558	514	25	189	300	-
2009	558	514	25	189	300	-
2010	558	514	25	189	300	-
2011	448	404	17	139	248	-
2012	448	404	17	139	248	-

자료 : 공원녹지과

연 별	계 Total	침엽수림 Conifer	활엽수림 Non-conifer
2013	448	17	139
2014	448	17	139
2015	488	30	139
2016	428	84	171

주 : 2014년 시도 및 시군구기본통계 표준화서식에 의거 서식변경

자료 : 공원녹지과

11. 임상별 임목축적

단위 : m³

연 별	합 계 Total	침엽수 Conifer	활엽수 Non-conifer
2008	42,538	1,617	16,580
2009	44,637	1,730	17,349
2010	44,637	1,730	17,349
2011	46,237	2,067	16,240
2012	47,894	2,467	15,201
2013	47,894	2,467	15,201
2014	47,894	2,467	15,201
2015	47,894	2,467	15,201
2016	47,894	2,467	15,201

자료 : 공원녹지과

Area of Forest Land by Forest Type

Unit : ha

계 Sub-total	무 입 목 지 Forest land without trees				Year
	미입목지 Un-stocked	황 폐 지 Denuded	개 간 지 Reclaimed	제 지 Miscellaneous	
44	-	-	-	44	2008
44	-	-	-	44	2009
44	-	-	-	44	2010
44	-	-	-	44	2011
44	-	-	-	44	2012

Source : Department of Park and Green Division

혼효림 Mixed	침엽수림 Conifer	활엽수림 Non-conifer	연 별
248	0	44	2013
248	0	44	2014
188	0	91	2015
77	0	96	2016

Source : Department of Park and Green Division

Growing Stock by Forest Type

Unit : m³

혼 효 림 Mixed	죽 림(속) Bamboo	Year
24,341	-	2008
25,558	-	2009
25,558	-	2010
27,930	-	2011
30,522	-	2012
30,522	-	2013
30,522	-	2014
30,522	-	2015
30,522	-	2016

Source : Department of Park and Green Division

12. 조 림

단위 : ha, 천본

연 별	합 계 Total		장 기 수 Long rotation species		유 실 수 Fruit & nut species		속 성 수 Fast-growing species	
	면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings
2008	3.0	2.5	3.0	-	-	-	-	-

단위 : ha, 천본

연 별	합 계 Total		경제수조림 Commercial tree pecies		큰나무조림 Semi-mature tree		유휴토지조림 Fallow land reforestation	
	면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings
2009	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	8.0	3.0	-	-	8.0	3.0	-	-
2013	1.2	17.0	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	5.0	7.9	-	-	-	-	-	-

주 : 2009년기준 시도 및 시군구 기본통계 표준화서식에 의거 "서식변경"

자료 : 공원녹지과

Reforestation by Project

Unit : ha,1,000seedlings

대 묘 수 Large trees		조 경 수 Landscape trees		기 타 Others		Year
면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings	
-	-	-	-	-	-	2008

Unit : ha,1,000seedlings

유휴토지조림 Fallow land reforestation		금강소나무후계숲 Geumgang pine tree		기 타 Others		Year
면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings	면 적 Area	본 수 Seedlings	
-	-	-	-	-	-	2009
-	-	-	-	-	-	2010
-	-	-	-	-	-	2011
-	-	-	-	-	-	2012
-	-	-	-	1.2	17.0	2013
-	-	-	-	-	-	2014
-	-	-	-	-	-	2015
-	-	-	-	5.0	7.9	2016

Source : Department of Park and Green Division

13. 불법 산림훼손 피해현황

단위 : ha, 천원

연 별	합 계 Total			도 별 De-forestation			무 허 가 벌 채 Unauthorized Tree-Cutting		
	건 수	면 적	피해액	건 수	면 적	피해액	건 수	면 적	피해액
	Cases	Area	Amount damaged	Cases	Area	Amount damaged	Cases	Area	Amount damaged
2008	1	0.40	300	-	-	-	1	0.40	300
2009	3	0.27	12,048	-	-	-	2	0.18	9,400
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	1	2.30	23,000	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	3	0.71	-	-	-	-	-	-	-

주 : 2014년 시도 및 시군구기본통계 표준화서식에 의거 통계표명 변경(산림피해→ 불법 산림훼손 피해현황)

자료: 공원녹지과

14. 어가 및 어가인구

단위 : 가구, 명

연 별	어 가 Fishery households					어 가 인 구	
	합 계	전 업	점 업 Part time				
			소 계	제1종	제2종	합 계	호당인구
				Sub-Total	Class I		
2008	172	-	172	104	68	344	-
2009	175	-	175	105	70	351	-
2010	159	6	153	97	56	321	-
2011	158	7	151	98	53	316	-
2012	153	6	147	96	51	306	-
2013	155	7	148	98	50	315	-
2014	162	7	155	104	51	365	-
2015	166	7	159	93	66	380	-
2016	125	7	118	76	42	275	-

자료 : 경제지원과

Forest Damage

Unit : ha,1,000won

불법산림형질변경 Forest exploitation			산 불 Mountain fire			기 타 Others			Year
건 수 Cases	면 적 Area	피해액 Amount damaged	건 수 Cases	면 적 Area	피해액 Amount damaged	건 수 Cases	면 적 Area	피해액 Amount damaged	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2008
1	0.09	2,648	-	-	-	-	-	-	2009
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2010
-	-	-	1	2.30	23,000	-	-	-	2011
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2012
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2013
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2014
-	-	-	1	0.20	-	-	-	-	2015
-	-	-	3	0.71	-	-	-	-	2016

Source : Department of Park and Green Division

Fishery Households and Population

Unit : households, person

Fishery population		어업종사가구원		Fishery workers		Year
남	여	합 계	호당종사자	남	여	
Male	Female	Total	Worker per household	Male	Female	
170	174	-	-	-	-	2008
173	178	-	-	-	-	2009
168	153	-	-	-	-	2010
165	151	-	-	-	-	2011
160	146	-	-	-	-	2012
168	147	-	-	-	-	2013
211	154	-	-	-	-	2014
235	145	-	-	-	-	2015
165	110	-	-	-	-	2016

Source : Economic Support Division

15. 어 선 보 유

단위 : 척, 톤

연 별	총 계 Total				1톤 미만 Less than 1ton	1~5톤 미만 1~5ton
	동 력 Powered		무동력 Non-powered			
	척 수 No.of boats	톤 수 Ton	척 수 No.of boats	톤 수 Ton		
2008	172	1,106.93	-	-	24	118
2009	175	1,120.68	-	-	22	124
2010	163	1030.92	-	-	21	115
2011	158	1126.70	-	-	20	112
2012	153	1117.62	-	-	25	104
2013	155	1108.74	-	-	31	99
2014	162	997.98	-	-	29	108
2015	166	994.52	-	-	33	113
2016	149	778.40	-	-	32	104

자료 : 경제지원과

16. 녹 지 현 황

단위 : 척, 톤

연 별	계 Total		자 연 공 원 (A) Natural Parks	
			완충녹지 buffer greenlands	
	개소 Number of greenlands	면적 Area of Greenlands	개소 Number of greenlands	면적 Area of Greenlands
2011	18	327	16	308
2012	18	324	15	304
2013	18	324	15	311
2014	18	324	15	311
2015	18	324	15	311
2016	48	775	34	641

주)2011년 기준 시도 및 시군구기본통계표준화서식에 의거 통계표 추가

자료 : 공원녹지과

Fishing Vessel Ownership

Unit : boat, ton

5~10톤 미만 5~10ton	10~20톤 미만 10~20ton	20~30톤 미만 20~30ton	30~50톤 미만 30~50ton	50~100톤 미만 50~100ton	100톤이상 100ton or larger	Year
16	4	1	-	8	1	2008
19	1	1	-	6	2	2009
20	1	1	-	3	2	2010
16	1	-	3	4	2	2011
17	-	1	1	3	2	2012
17	-	1	1	4	2	2013
18	-	1	1	3	2	2014
11	-	2	2	3	2	2015
7	1	-	2	1	2	2016

Source : Economic Support Division

Greenlands

Unit : number, m²

자 연 공 원 (A) Natural Parks				연 별
경관녹지 scenery green		연결녹지 Connection Greenlands		
개소 Number of greenlands	면적 Area of Greenlands	개소 Number of greenlands	면적 Area of Greenlands	
2	19	-	-	2011
3	20	-	-	2012
3	20	-	-	2013
3	20	-	-	2014
3	20			2015
10	90	4	44	2016

Source: Park&GreeneryDivision