



Ricognizione Programmi di sviluppo rurale EUROPA Misura 214 “Pagamenti Agroambientali”

Versione 1



Rete Rurale Nazionale 2007.2013 - ITALIA
Rete di Reti nel Network Europeo per lo Sviluppo Rurale



**il FUTURO
nella RETE**

Documento realizzato dalla:
Rete Rurale Nazionale

Il gruppo di lavoro è coordinato da Luigi Servadei

Gruppo di lavoro:
Luigi Servadei (Regno Unito)
Barbara Befani (Francia)
Paola Gonnelli (Germania)
Pasquale Giantomasi (Spagna)

Nel contesto delle attività della Task-force tematica “Ambiente&Condizionalità”
Rete rurale nazionale 2007-2013.

INDICE

INTRODUZIONE

1.DATI FINANZIARI DI RIFERIMENTO PSR UE E ITALIA

- 1.1 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA UE₂₇ MISURA 214
- 1.2 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA UE_{RU, FR, SP, GE, IT} MISURA 214
- 1.3 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA UE₂₇ RELATIVA ASSE 2
- 1.4 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA UE_{RU, FR, SP, GE, IT} RELATIVA ASSE 2
- 1.5 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA PSR ITALIA: MISURA 214
- 1.6 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA PSR ITALIA: ASSE 2

2.REGNO UNITO

- 2.1 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA: PSR REGNO UNITO ASSE 2
- 2.2 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA: PSR REGNO UNITO MISURA 214
- 2.3 SCHEDA SINTETICA ANALISI MISURA 214: PSR INGHILTERRA

3.FRANCIA

- 3.1 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA: PSR FRANCIA ASSE 2
- 3.2 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA: PSR FRANCIA MISURA 214
- 3.3 SCHEDA SINTETICA ANALISI MISURA 214: PSR FRANCIA “ESAGONO”
- 3.4 SCHEDA SINTETICA ANALISI MISURA 214: PSR FRANCIA “CORSICA”
- 3.5 SCHEDA SINTETICA ANALISI MISURA 214: PSR FRANCIA “GUIANA”, “REUNION”, “GUADALUPA”, “MARTINICA”

4. GERMANIA

- 4.1 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA PSR GERMANIA ASSE 2
- 4.2 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA PSR GERMANIA MISURA 214
- 4.3 SCHEDA SINTETICA ANALISI MISURA 214: PSR GERMANIA “REMANIA PALATINATO”

5. SPAGNA

- 5.1 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA PSR SPAGNA ASSE 2
- 5.2 TABELLA SPESA PUBBLICA PROGRAMMATA PSR SPAGNA MISURA 214
- 5.3 SCHEDA SINTETICA ANALISI MISURA 214: PSR SPAGNA ANDALUSIA
- 5.4 SCHEDA SINTETICA ANALISI MISURA 214: PSR SPAGNA ASTURIE
- 5.5 SCHEDA SINTETICA ANALISI MISURA 214: PSR SPAGNA CASTILLA Y LEON

INTRODUZIONE

Alla luce dell'attuale processo di revisione del Piano strategico nazionale e dei programmi di sviluppo rurale 2007-2013, a seguito delle nuove sfide ambientali relative al regolamento 74/2009, assume particolare rilievo, nell'ambito dell'asse 2, la misura pagamenti agroambientali che da sempre rappresenta lo strumento più importante delle politiche di sviluppo rurale per perseguire importanti obiettivi ambientali.

Un confronto tra i programmi di sviluppo rurale europei ci mostra che molti Stati Membri fissano la priorità per l'asse 2 mediante l'attuazione di programmi agroambientali. Ricordiamo come la misura relativa ai pagamenti agroambientali riceve circa il 24% del totale fondi UE per lo sviluppo rurale.

Il presente documento, non esaustivo dell'intero framework comunitario, si propone pertanto di dare solo alcuni spunti relativi all'attuazione della misura pagamenti agro ambientali all'interno di alcuni PSR europei attraverso un confronto della differente allocazione finanziaria delle risorse disponibili, ed un esempio della implementazione delle differenti azioni attivate nell'ambito della misura 214. Questo al fine di poter dare utili informazioni per poter individuare ed implementare nei PSR nazionali nuove azioni o attività che presentino delle ricadute positive per il territorio.

L'elenco degli Stati Membri su cui si è ritenuto concentrare l'analisi relativamente a quanto già presente negli attuali programmi di sviluppo rurale 2007-2013 nell'ambito della suddetta misura sono i seguenti:

- Regno Unito;
- Francia;
- Germania;
- Spagna.

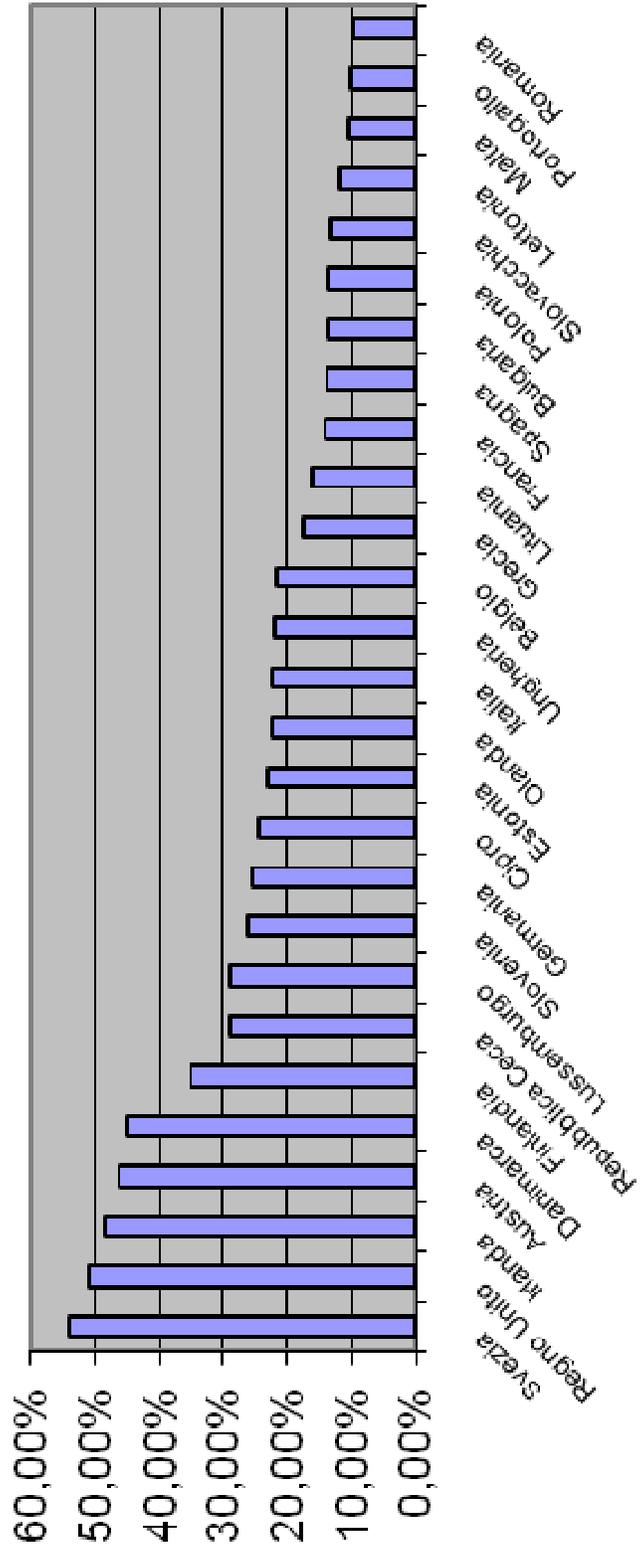
Con l'intento di produrre una elaborazione omogenea e confrontabile per le diverse Regioni viene prima presentato il quadro finanziario di riferimento relativo alle risorse programmate per la misura 214 previsto da tutti i PSR UE 2007-2013, e poi, successivamente, vengono analizzati alcuni esempi di azioni relative alla misura pagamenti agroambientali previste dai programmi di sviluppo rurale di alcune Regioni europee definendo obiettivi e impegni specifici previsti nonché se questi sono specifici per determinate aree di intervento (Natura 2000, aree svantaggiate, direttiva 2000/60, ecc).

1. Dati finanziari di riferimento

1.1 Tabella spesa pubblica programmata UE₂₇ misura 214 Pagamenti agroambientali (euro)

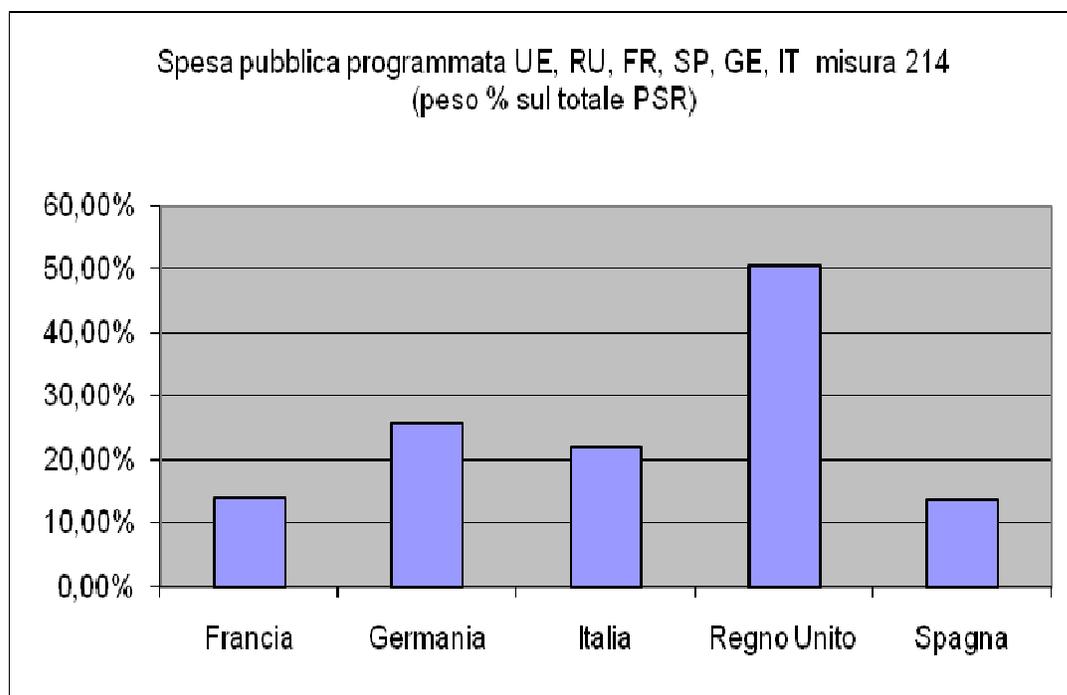
Stato Membro	Spesa pubblica	% Spesa pubblica
Svezia	2.106.303.129	53,77%
Regno Unito	4.396.918.147	50,92%
Irlanda	2.089.298.800	48,60%
Austria	3.604.814.014	46,08%
Danimarca	372.150.549	44,82%
Finlandia	2.350.115.611	35,17%
Repubblica Ceca	1.052.908.132	29,12%
Lussemburgo	107.118.500	29,07%
Slovenia	305.252.156	26,34%
Germania	3.405.611.499	25,77%
Cipro	79.000.000	24,30%
Estonia	210.886.973	22,80%
Olanda	217.180.000	22,32%
Italia	3.708.309.043	22,22%
Ungheria	1.137.067.581	22,04%
Belgio	247.079.798	21,59%
Grecia	891.952.603	17,57%
Lituania	364.916.304	16,14%
Francia	1.703.362.898	14,26%
Spagna	1.926.679.469	13,76%
Bulgaria	435.340.701	13,43%
Polonia	2.303.750.000	13,38%
Slovacchia	338.238.863	13,20%
Lettonia	160.063.209	11,76%
Malta	10.525.000	10,50%
Portogallo	497.323.027	9,95%
Romania	963.233.617	9,66%
Totale complessivo	34.985.399.620,74	23,56%

Spesa pubblica programmata UE27 misura 214 Pagamenti
 agroambientali (% su spesa totale)



1.2 Tabella spesa pubblica programmata UE _{RU, FR, SP, GE, IT} misura 214 (euro)

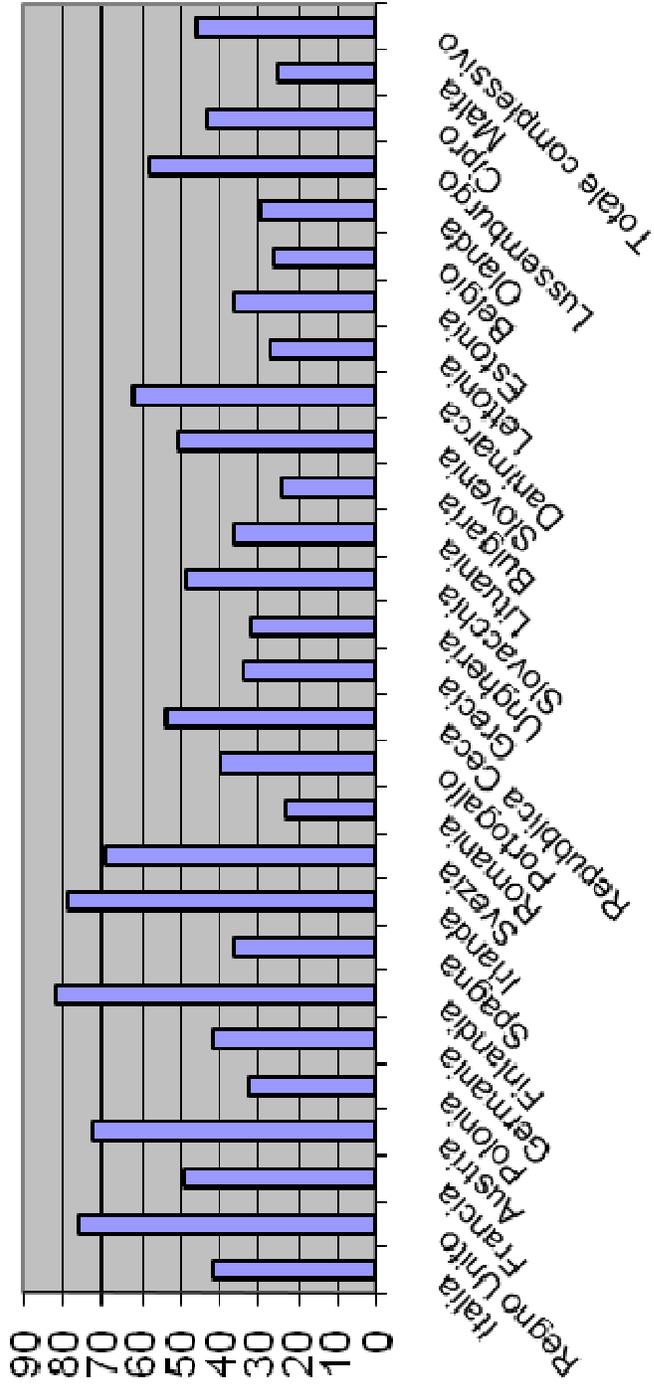
Stato Membro	TOTALE PSR	Misura 214		
	SPESA PUBBLICA	SPESA PUBBLICA	Peso % sul totale PSR	Peso % complessivo dei 5 SM
Francia	11.943.585.077,00	1.703.362.898,00	14,26%	11,27%
Germania	13.213.948.430,00	3.406.303.832,00	25,78%	22,54%
Italia	16.687.394.430,00	3.709.709.043,00	22,23%	24,55%
Regno Unito	8.634.789.046,00	4.365.046.585,00	50,55%	28,89%
Spagna	13.997.208.897,00	1.926.679.469,00	13,76%	12,75%
Totale complessivo	64.476.925.880,00	15.111.101.827,00	23,44%	100,00%



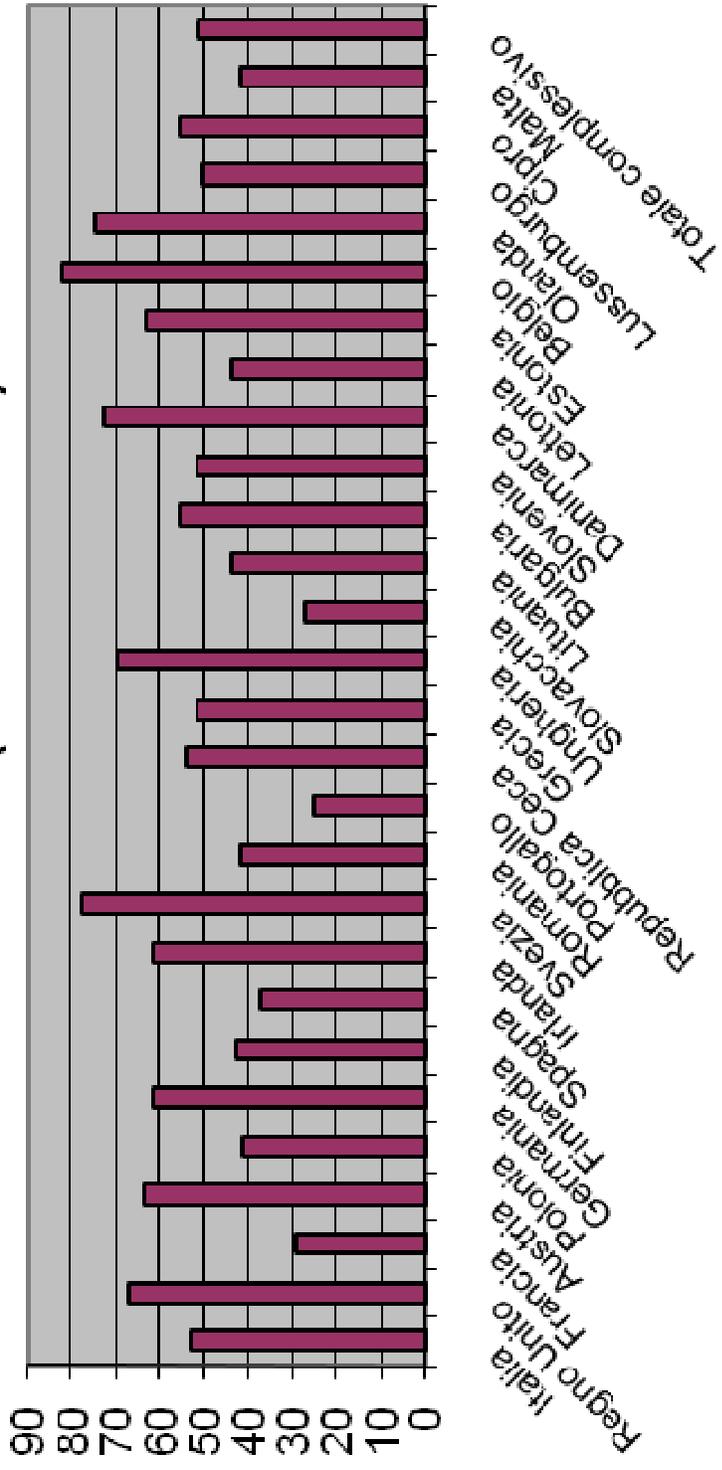
1.3 Tabella spesa pubblica programmata UE₂₇ relativa all'asse 2 (euro e %)

Stato Membro	Spesa pubblica totale Asse 2	% sul totale spesa pubblica asse 2	% misura 214 sull'asse 2
Italia	6.981.450.987	41,84	53,12
Regno Unito	6.560.708.888	75,98	67,02
Francia	5.816.009.875	48,70	29,29
Austria	5.661.479.554	72,38	63,67
Polonia	5.546.001.520	32,21	41,54
Germania	5.505.664.891	41,67	61,86
Finlandia	5.450.435.611	81,56	43,12
Spagna	5.125.436.683	36,62	37,59
Irlanda	3.385.298.800	78,75	61,72
Svezia	2.702.126.646	68,98	77,95
Romania	2.293.413.374	23,00	42,00
Portogallo	1.973.777.786	39,50	25,20
Repubblica Ceca	1.945.738.850	53,81	54,11
Grecia	1.714.908.870	33,77	52,01
Ungheria	1.626.706.126	31,53	69,90
Slovacchia	1.242.076.174	48,47	27,23
Lituania	824.590.405	36,48	44,25
Bulgaria	777.394.110	23,98	56,00
Slovenia	587.640.844	50,71	51,95
Danimarca	512.125.302	61,68	72,67
Lettonia	365.040.438	26,81	43,85
Estonia	334.460.344	36,16	63,05
Belgio	300.374.354	26,24	82,26
Olanda	289.420.000	29,74	75,04
Lussemburgo	212.014.500	57,54	50,52
Cipro	141.143.400	43,42	55,97
Malta	25.025.000	24,96	42,06
Totale complessivo	67.900.463.330	45,73	51,52

**spesa pubblica programmata UE27 relativa
all'asse 2 (%)**

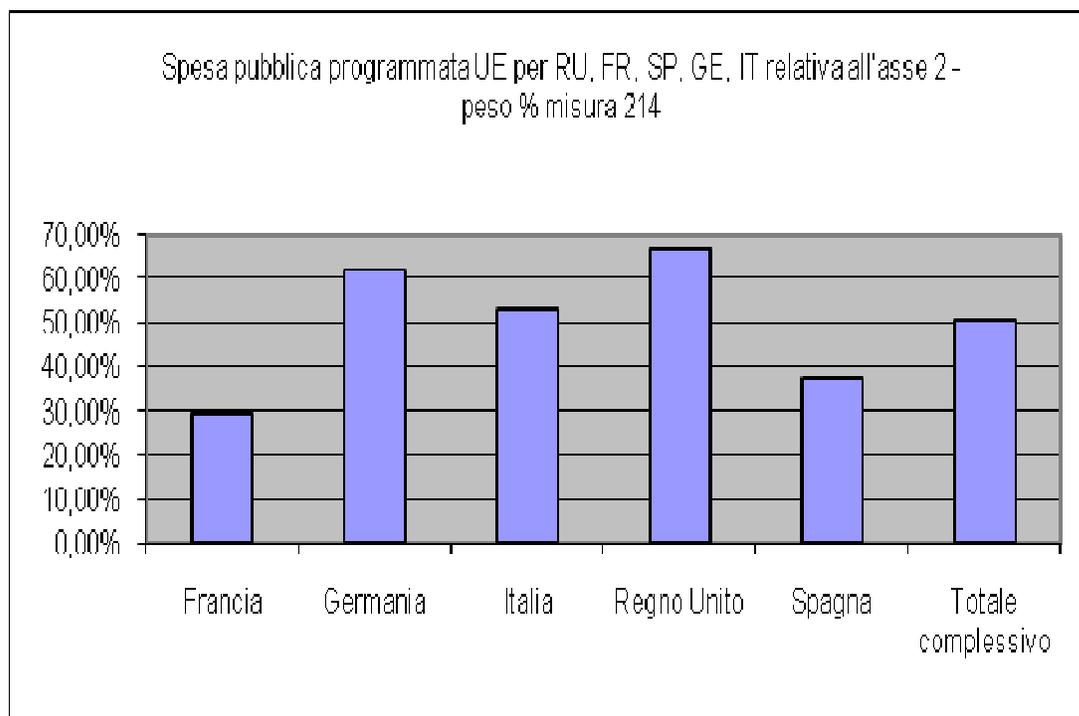


**spesa pubblica programmata UE27 relativa
all'asse 2 (% misura 214)**



1.4 Tabella spesa pubblica programmata UE RU, FR, SP, GE, IT relativa all'asse 2 (euro)

Stato Membro	TOTALE PSR	ASSE 2			
	SPESA PUBBLICA	SPESA PUBBLICA	peso % sul totale PSR	peso % misura 214	peso % complessivo dei 5 SM
Francia	11.943.585.077,00	5.816.009.874,00	48,70%	29,29%	19,39%
Germania	13.213.948.430,00	5.505.609.154,00	41,67%	61,87%	18,36%
Italia	16.687.394.430,00	6.981.450.987,00	41,84%	53,14%	23,28%
Regno Unito	8.634.789.046,00	6.560.708.888,00	75,98%	66,53%	21,88%
Spagna	13.997.208.897,00	5.125.436.684,00	36,62%	37,59%	17,09%
Totale complessivo	64.476.925.880,00	29.989.215.587,00	46,51%	50,39%	100,00%



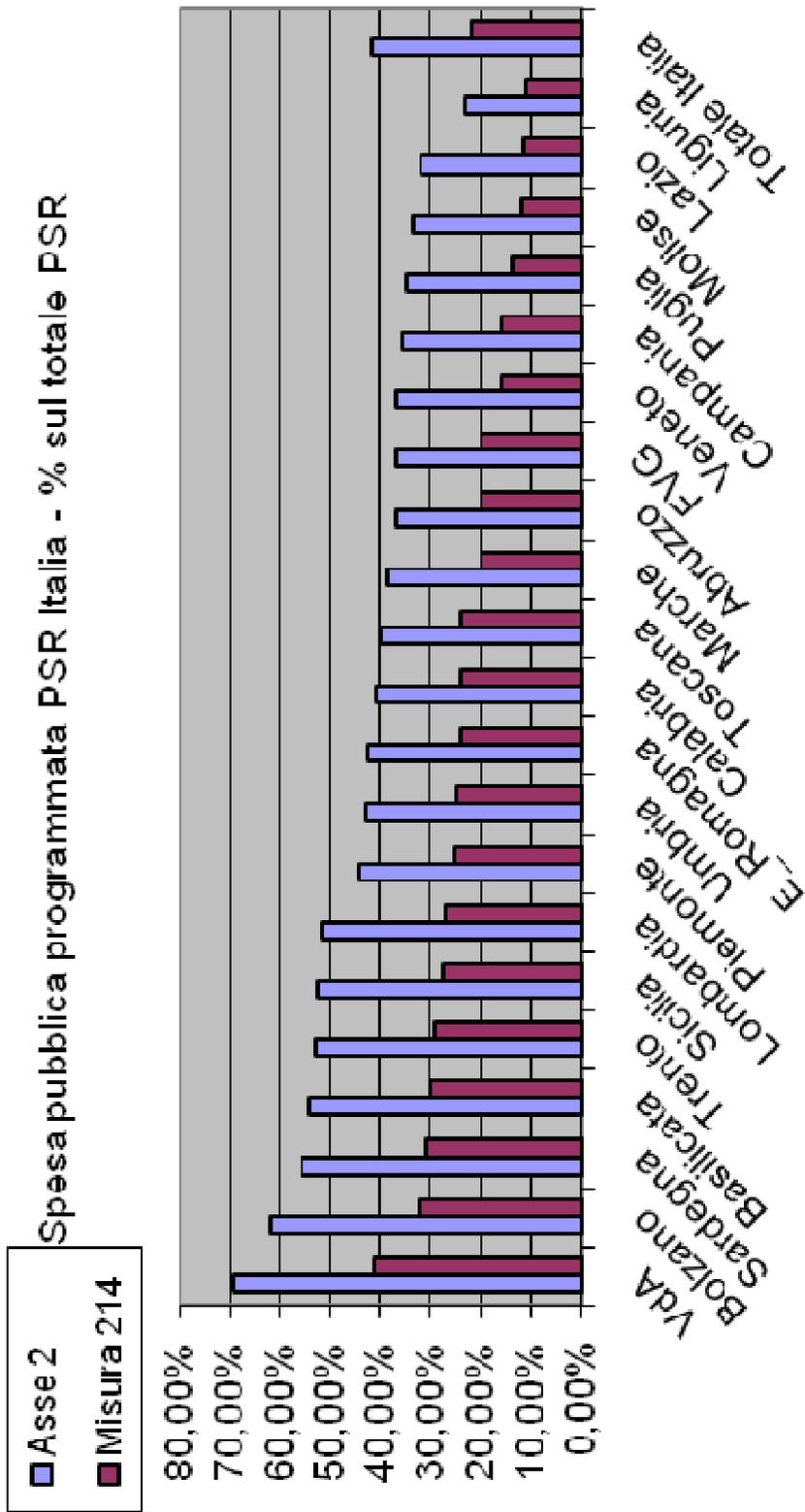
1.5 Tabella spesa pubblica programmata PSR Italia: misura 214 (euro)

	MISURA 214		
PSR	FEASR	Spesa pubblica	% sul totale PSR
Bolzano	56.534.789,00	128.488.157,00	41,09%
Basilicata	120.592.095,00	209.725.383,00	32,36%
Sicilia	372.936.981,00	517.968.029,00	30,79%
Piemonte	117.828.000,00	267.790.909,00	29,87%
E_Romagna	119.938.500,00	272.587.500,00	29,16%
Umbria	92.483.130,00	210.188.932,00	27,65%
Calabria	170.101.370,00	295.828.470,00	27,29%
Lombardia	100.337.268,00	228.039.246,00	25,34%
Trento	25.045.790,00	56.922.250,00	24,88%
Toscana	89.980.000,00	204.500.000,00	24,37%
Lazio	69.938.888,00	158.952.018,00	24,25%
VdA	12.642.529,00	28.733.020,00	24,21%
Puglia	169.407.075,00	294.621.000,00	19,90%
Marche	40.211.600,00	91.390.000,00	19,88%
Veneto	79.789.085,00	181.338.829,00	19,83%
Sardegna	87.877.300,00	199.721.136,00	15,94%
Abruzzo	26.873.740,00	61.076.682,00	15,91%
Liguria	14.440.521,00	32.819.366,00	13,62%
Molise	10.340.000,00	23.500.000,00	12,05%
Campania	125.052.789,00	217.483.111,00	11,55%
FVG	12.335.402,00	28.035.005,00	11,34%
Totale Italia	1.914.686.852,00	3.709.709.043,00	22,23%

1.6 Tabella spesa pubblica programmata PSR Italia: Asse 2(euro)

	ASSE 2		
PSR	FEASR	Spesa pubblica	% sul totale PSR
VdA	36.249.754,00	82.385.804,00	69,42%
Bolzano	85.352.207,00	193.982.289,00	62,04%
Sardegna	308.700.000,00	701.590.909,00	56,00%
Basilicata	201.231.000,00	349.966.957,00	54,00%
Trento	53.266.322,00	121.059.823,00	52,92%
Sicilia	638.282.901,00	886.504.029,00	52,70%
Lombardia	204.475.251,00	464.716.480,00	51,64%
Piemonte	175.740.000,00	399.409.092,00	44,55%
Umbria	143.804.900,00	326.829.319,00	43,00%
E_Romagna	174.738.500,00	397.132.955,00	42,49%
Calabria	255.569.810,00	444.469.235,00	41,00%
Toscana	147.684.000,00	335.645.454,00	40,00%
Marche	78.474.000,00	178.350.000,00	38,79%
Abruzzo	62.497.071,00	142.038.798,00	37,00%
FVG	40.246.010,00	91.468.205,00	37,00%
Veneto	148.623.315,00	337.780.260,00	36,93%
Campania	389.645.640,00	677.644.591,00	36,00%
Puglia	298.523.325,00	519.171.000,00	35,07%
Molise	29.014.500,00	65.942.045,00	33,82%
Lazio	92.167.526,00	209.471.649,00	31,96%
Liguria	24.592.521,00	55.892.093,00	23,19%
Totale Italia	3.588.878.553,00	6.981.450.987,00	41,83%

Spesa pubblica programmata PSR Italia - % sul totale PSR



2. Regno Unito

2.1 Tabella spesa pubblica programmata: PSR Regno Unito Asse 2

PSR	TOTALE PSR		ASSE 2		
	FEASR	Spesa pubblica	FEASR	Spesa pubblica	% sul totale PSR
Inghilterra	3.217.464.635,80	5.187.145.010,00	2.441.251.505,00	4.182.903.448,00	75,88%
Scozia	676.339.625,40	2.133.281.340,00	463.221.313,71	1.468.678.864,00	68,49%
Galles	376.737.907,00	991.464.691,00	225.663.111,00	721.625.423,00	59,90%
Irlanda del Nord	170.824.060,15	322.898.005,00	103.125.634,15	187.501.153,00	60,37%
Totale	4.441.366.228,36	8.634.789.046,00	3.233.261.563,86	6.560.708.888,00	72,80%

2.2 Tabella spesa pubblica programmata: PSR Regno Unito misura 214

PSR	TOTALE PSR		MISURA 214		
	FEASR	Public expenditure	FEASR	Public expenditure	% sul totale PSR
Inghilterra	3.217.464.635,80	5.187.145.010,00	2.015.996.985,38	3.454.261.359,00	62,66%
Galles	376.737.907,00	991.464.691,00	126.640.592,33	404.971.245,00	33,62%
Scozia	676.339.625,40	2.133.281.340,00	117.058.663,05	371.143.510,00	17,31%
Irlanda del Nord	170.824.060,15	322.898.005,00	74.068.759,05	134.670.471,00	43,36%
Totale	4.441.366.228,36	8.634.789.046,00	2.333.764.999,82	4.365.046.585,00	52,55%

2.3 Scheda sintetica analisi misura 214: programma Inghilterra¹

Per quanto riguarda il tipo di sistema di aiuti agroambientali previsti dal programma di sviluppo rurale dell'Inghilterra, i precedenti schemi di aiuto agroambientale che erano vigenti sono stati sostituiti da un nuovo regime, agroambientale chiamato "Environmental Stewardship" (ES) lanciato nel 2005.

Questo è composto da tre elementi:

- Entry Level Stewardship (ELS), che è rivolto a tutti gli agricoltori convenzionali in Inghilterra;
- Organic Entry Level Stewardship (OELS), un programma volto agli agricoltori che aderiscono all'agricoltura biologica;
- Higher Level Stewardship (HLS), si tratta di un regime più mirato finalizzato alla protezione di habitat e dell'ambiente, che richiede strumenti di gestione complessi e localmente adeguati.

Esempio azioni/interventi previsti

Azione/intervento	Entry Level Stewardship (ELS)	
	Acqua	X
	Suolo	X
	Biodiversità e paesaggio	X
	Cambiamenti climatici	X
	Energie rinnovabili	

Descrizione azione	<p>ELS supporta una vasta gamma di opzioni di base di gestione ambientale concepite per conseguire l'obiettivo primario ES. ELS ha lo scopo di affrontare i problemi ambientali che incidono sul territorio come l'inquinamento diffuso, l'erosione del suolo e la conservazione degli uccelli selvatici nei terreni agricoli, favorendo la maggioranza degli agricoltori inglesi ad attuare questo regime agroambientale.</p> <p>Azioni fondamentali sono la conservazione degli habitat naturali e della fauna selvatica, l'adeguamento della produzione agricola a specifiche caratteristiche per favorire la biodiversità e la tutela delle risorse naturali, il mantenimento delle caratteristiche del paesaggio. ELS, in generale, non individua specifici target come determinate categorie di paesaggio, ma è stato progettato per affrontare particolari problemi ad esempio a livello nazionale quali il miglioramento della qualità delle acque per affrontare</p>
--------------------	---

¹ La scheda è stata redatta sulla base di una prima traduzione del testo del PSR in lingua originale.

	l'inquinamento diffuso.
Obiettivi	<p>ELS mira ad un elevato assorbimento di una vasta gamma di attività di base di gestione ambientale da parte degli agricoltori in tutta l'Inghilterra, definendo specifici obiettivi relativi alla:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conservazione degli habitat naturali e della fauna selvatica su terreni agricoli ; -Adattamento dei metodi di allevamento a specifiche caratteristiche relative ai terreni agricoli per il potenziamento della biodiversità e per la tutela delle risorse naturali; -Mantenimento della qualità del paesaggio; - Protezione delle risorse naturali; - Mitigazione degli effetti dei cambiamenti climatici.
Impegni previsti	Si veda di seguito per le specifiche opzioni proposte.

Azione/intervento	<p>Organic Entry Level Stewardship (OELS)</p> <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici	X	Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici	X										
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	<p>Organic Entry Level Stewardship (OELS) richiede la stessa gamma di opzioni previste per il precedente livello, però in questo caso, è necessario essere in linea con le implicazioni relative all'appartenenza al regime del biologico da parte dell'agricoltore (regolamento 2092/91 e smi). Questo schema ha lo scopo di mantenere l'area di gestione già in organico in Inghilterra al fine di garantire il raggiungimento degli obiettivi di tutela della biodiversità, della tutela delle risorse, del paesaggio e garantire importanti vantaggi ambientali. Essa mira inoltre a incoraggiare la continua espansione dei terreni in produzione biologica, attraverso l'aiuto per la conversione a biologico.</p>										
Obiettivi	Gli obiettivi di riferimento sono gli stessi del precedente schema agroambientale.										
Impegni previsti	In questo caso gli impegni a livello di azienda agricola sono quelli riconducibili al regime del biologico(si veda di seguito per le specifiche opzioni)										

Azione/intervento	Higher Level Stewardship (HLS) <table border="1" data-bbox="662 247 1161 506"> <tr> <td>Acqua</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici	X	Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici	X										
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	<p>HLS supporta le opzioni di gestione più esigenti che, a sua volta, forniscono i benefici ambientali più elevati. HLS è più specifico del regime di ELS e si rivolge in particolare agli agricoltori in aree e/o su terreni contenenti le caratteristiche target di destinazione dell'azione, in particolare i siti Natura 2000. All'interno di un quadro di riferimento, tali obiettivi sono definiti a livello regionale secondo determinate priorità regionali. Inoltre, HLS offre anche il supporto per una vasta gamma di elementi che contribuiscono al conseguimento degli obiettivi del regime agroambientale.</p>										
Obiettivi	<p>HLS offre una vasta gamma di impegni relativi alla gestione dei terreni agricoli dell'azienda agricola per conseguire un alto livello di protezione ambientale e salvaguardia dell'ambiente. Gli impegni relativi a questo schema agroambientale sono relativi a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conservazione degli habitat naturali e della fauna selvatica su terreni agricoli con particolare riferimento alle aree Natura 2000; -Adattamento dei metodi di allevamento a specifiche caratteristiche relative ai terreni agricoli per il potenziamento della biodiversità e per la tutela delle risorse; -Mantenimento e il miglioramento della qualità e delle caratteristiche del paesaggio; - Protezione delle risorse naturali; - Mitigazione degli effetti dei cambiamenti climatici; - Gestione delle inondazioni, dove contribuisce alla protezione delle zone umide e alla gestione degli habitat costieri; - conservazione delle risorse genetiche. <p>Sono previste anche impegni relativi alla promozione dell'accesso al pubblico e alla diffusione delle conoscenze per promuovere le misure agroambientali ad un pubblico più ampio.</p>										
Impegni previsti	Si veda di seguito per le specifiche opzioni										

Programma di sviluppo rurale Inghilterra: Misura 214 - Opzioni relative ad "Environmental Stewardship"

Summary of Options offered under Environmental Stewardship

ELS AND OELS OPTIONS SUMMARY

Conversion rate applied: £1 = 1.48 euros

Option	Units	Income Forgone ELS/OELS (£)	Points	Euros	EU Ceiling (euros per ha)
Identification, measurement and retention of features					
A1 Farm Environmental Record (FER)	ha	3.00	3	4	
Basic Systems/Organic Management					
O1 Organic Management (organic)	ha	31.00	30	44	
Options for Field Boundaries					
B1 Hedgerow management on both sides of hedge	100m	22.00	11 per side	32	
B3 Enhanced hedgerow management	100m	44.00	42	62	
B4 Stone faced hedge bank management on both sides	100m	24.00	16	24	
B5 Stone faced hedge bank management on one side	100m	12.00	8	12	
B6 Ditch management	100m	28.00	24	35	
B7 Half ditch management	100m	14.00	8	12	
B8 Combined hedge and ditch management (incorporating B1 hedge management)	100m	50.00	38	56	
B9 Combined hedge and ditch management (incorporating B2 hedge management)	100m	39.00	26	38	
B10 Combined hedge and ditch management (incorporating B3 hedge management)	100m	72.00	56	83	
B11 Stone wall protection and maintenance	100m	22.00	15	22	
Options for Trees and Woodland					
C1 Protection of in-field trees-arable/rotational (non-organic) (organic)	Tree	12.03 / 16.84	12	18	600
C2 Protection of in-field trees - grassland (non-organic) (organic)	Tree	11.69 / 11.73	8	12	600
C3 Maintain woodland fences	100m	4.00	4	6	

C4	Management of woodland edges (non-organic) (organic)	ha	385.00) 485.00)	380	562	
Options for Woodside Features						
D1	Maintenance of traditional farm buildings (Axis 3)	m2	2.00	2	3	
D2	Take special features currently on cultivated land out of cultivation (non-organic)	ha	462.00	460	681	600
OD2	Take special features currently on cultivated land out of cultivation (organic)	ha	689.00	600	888	600
D3	Reduce cultivation depth (non-organic)	ha	63.00	60	89	600
OD3	Reduce cultivation depth (organic)	ha	161.00	100	148	600
D4	Management of scrub on selected sites (e.g. historical or archaeological features) (non-organic) (organic)	ha	120.00) 122.00)	120	178	450
D5	Special features (e.g. archaeological) on grassland (organic)	ha	16.00	16	24	450
Options for Buffer Strips						
E1	2m buffer strips on cultivated land (non-organic)	ha	390.00	300	444	600
OE1	2m buffer strips on rotational land (organic)	ha	739.00	400	592	600
E2	4/6m buffer strips on cultivated land (non-organic)	ha	400.00	400	592	600
OE2	4/6m buffer strips on rotational land (organic)	ha	739.00	500	740	600
E4	6m cultivated strip on arable land (non-organic)	ha	400.00	400	592	600
E5	2m buffer strip on intensive grassland (non-organic)	ha	376.00	300	444	450
OE5	2m buffer strip on organic grassland (organic)	ha	610.00	400	592	450
E6	4/6m buffer strip on intensive grassland (non-organic)	ha	400.00	400	592	450
OE6	4/6m buffer strip on organic grassland (organic)	ha	610.00	500	740	450
E8	Buffering in-field ponds in improved grassland (non-organic)	ha	400.00	400	592	450
OE8	Buffering in-field ponds in organic grassland (organic)	ha	610.00	500	740	450
E9	Buffering in-field ponds in arable land (non-organic)	ha	400.00	400	592	600
OE9	Buffering in-field ponds in rotational land (organic)	ha	739.00	500	740	600
Options for Arable Plots						
F1	Management of field corners (non-organic)	ha	400.00	400	592	600
OF1	Management of field corners (organic)	ha	584.00	500	740	600
F2	Wild bird seed mixture (non-organic)	ha	450.00	450	666	600
OF2	Wild bird seed mixture (organic)	ha	601.00	550	814	600
F3	Wild bird seed mixture on set-aside land (non-organic)	ha	115.00	85	126	600
F4	Pollen & nectar flower mixture (non-organic)	ha	450.00	450	666	900
OF4	Pollen & nectar flower mixture (organic)	ha	557.00	550	814	900
F5	Pollen & nectar flower mixture on set-aside land (non-organic)	ha	85.00	85	126	900
F6	Over-wintered stubbles (non-organic)	ha	128.00	120	178	600
OF6	Over-wintered stubbles (organic)	ha	159.00	150	222	600
F7	Beetle banks (non-organic)	ha	580.00	580	858	900
OF7	Beetle banks (organic)	ha	757.00	750	1110	900
F8	Skylark plots (non-organic) (organic)	ha / plot	471.00) 569.00)	5 per plot	7	600

F9	Conservation headlands in cereal fields (non-organic)	ha	108.00	100	148	600
F10	Conservation headland with no fertiliser or manure (non-organic)	ha	330.00	330	488	600
Options for Field Crop Management						
G1	Cereals for whole crop silage followed by over-wintered stubbles (non-organic)	ha	280.00	230	340	600
OG1	Cereals for whole crop silage followed by over-wintered stubbles (organic)	ha	306.00	250	370	600
G2	Brassica fodder crops followed by over-wintered stubbles (non-organic)	ha	95.00	90	133	600
OG2	Brassica fodder crops followed by over-wintered stubbles (organic)	ha	111.00	110	163	600
Options to Reduce Soil Erosion						
H1	Management of high erosion risk cultivated land	ha	19.00	18	27	
H2	Management of maize crops to reduce soil erosion	ha	20.00	18	27	
Options to Encourage Range of Crop Type						
J1	Under sown spring cereals (non-organic)	ha	202.00	200	296	600
OJ1	Under sown spring cereals (organic)	ha	151.00	150	222	600
J2	Wild bird seed mixture in grassland areas (non-organic)	ha	620.00	450	666	600
OJ2	Wild bird seed mixture in grassland areas (organic)	ha	779.00	550	814	600
J3	Pollen & nectar flower mix in grassland areas (non-organic)	ha	591.00	450	666	900
OJ3	Pollen & nectar flower mix in grassland areas (organic)	ha	726.00	550	814	900
Options for Low Input Grassland and Pasture						
K1	Take field corners out of management (non-organic)	ha	538.00	400	592	600
OK1	Take field corners out of management (organic)	ha	703.00	500	740	600
K2	Permanent grassland with low inputs (non-organic)	ha	88.00	85	126	450
OK2	Permanent grassland with low inputs (organic)	ha	115.00	115	170	450
K3	Permanent grassland with very low inputs (non-organic)	ha	150.00	150	222	450
OK3	Permanent grassland with very low inputs (organic)	ha	180.00	180	266	450
K4	Management of rush pastures (non-organic)	ha	152.00	150	222	450
OK4	Management of rush pastures (organic)	ha	196.00	180	266	450
K5	Mixed stocking	ha	9.00	8	12	
Options for Field						
M1	Field corner management (non-organic)	ha	106.00	100	148	450
	(organic)		123.00			
M2	Manage in-bye grassland with low inputs (non-organic)	ha	36.00	35	52	450
	(organic)		37.00			
M3	Manage in-bye pasture and meadows with very low inputs (non-organic)	ha	64.00	60	89	450
	(organic)		77.00			
M4	Management of rush pastures (non-organic)	ha	75.00	60	89	450
	(organic)		96.00			
M5	Enclosed rough grazing (non-organic)	ha	38.00	35	52	450
	(organic)		42.00			
M6	Unenclosed moorland rough grazing (non-organic)	ha	11.00	5	7	450
Options for Soil						
	Organic Conversion Aid on Improved land	ha	198.00	175	259	
			214.00			

HLS Options Summary

Code	HLS Option	Units	HLS Income Forgone (£)	HLS Payment Rate (£)	Euros	EU Ceiling (per ha)
Access options (per hectare)						
AC0	Access base payment	agmt.	365.00	350	518	
AC1	Permissive open access	ha	43.00	41	61	
AC2	Permissive footpath access	100m	48.00	45	67	
AC3	Permissive bridleway / cycle path access	100m	96.00	90	133	
AC4	Access for people with reduced mobility	100m	113.00	100	148	
AC6	Educational access – base payment	agmt.	490.00	500	740	
AC6	Educational access – payment per visit	visit	118.00	100	148	
Arable options						
AR2	Floristically enhanced grass margin	ha	485.00	485	718	900
AR3	Enhanced wild bird seed mix plots (rotational or non-rotational)	ha	483.00	475	703	600
AR6	Fallow plots for ground-nesting birds (rotational or non-rotational)	ha	453.00	360	533	600
AR7	Unharvested, fertiliser-free conservation headlands (rotational)	ha	549.00	440	651	600
AR8	Reduced herbicide, cereal crop management preceding overwintered stubble and a spring crop (rotational)	ha	246.00	195	289	600
AR10	Crop establishment by direct drilling (non-rotational)	ha	111.00	70	104	600
AR13	Fodder crop management to retain or re-create an arable mosaic	ha	152.00	150	222	600
AR14	Cultivated fallow plots or margins for arable flora as an enhanced setaside option	ha	103.00	80	118	600
AR15	Fallow plots for ground-nesting birds as an enhanced setaside option	ha	111.00	80	118	600
AR16	Reduced herbicide, cereal crop management preceding enhanced set-aside	ha	172.00	140	207	600
AR21	Unharvested, fertiliser-free conservation headlands preceding enhanced set-aside	ha	543.00	400	592	600
AR22	Low input spring cereal to retain or re-create an arable mosaic	ha	278.00	250	370	600
AR23	Cultivated fallow plots or margins for arable flora	ha	444.00	440	651	600
Grassland options						
GR1	Creation of species-rich, semi-natural grassland	ha	282.00	280	414	450
GR2	Maintenance/Restoration of species-rich, semi-natural grassland	ha	238.00	200	296	450
GR4	Creation of wet grassland for wintering waders and wildfowl	ha	288.00	285	422	450
GR5	Creation of wet grassland for breeding waders	ha	355.00	355	525	900
GR6	Maintenance/Restoration of wet grassland for breeding waders	ha	334.00	335	525	450
GR7	Maintenance/Restoration of wet grassland for wintering waders and wildfowl	ha	257.00	255	377	450

GR9	Creation of semi-improved or rough grassland for target species	ha	209.00	210	311	450
GR10	Maintenance/Restoration of semi-improved or rough grassland for target species.	ha	169.00	130	192	450
GR13	Enhanced buffer strips on intensive grassland	ha	986.00	590	873	900
GR14	Supplement for haymaking	ha	74.00	75	111	
HE2	Restoration of forestry areas to lowland heathland	ha	222.00	200	296	600
HE3	Restoration of heathland from neglected sites	ha	229.00	200	296	600
HE4	Maintenance of lowland heathland	ha	207.00	200	296	450
HE6	Creation of lowland heathland from arable or improved grassland	ha	508.00	450	666	900
HE7	Creation of lowland heathland on worked mineral sites	ha	162.00	150	222	450
HR1	Maintenance of hedgerows of very high environmental value	100m	27.00	27	40	
HS1	Arable reversion by natural regeneration	ha	512.00	500	740	900
HS4	Maintaining high water levels to protect features	ha	241.00	240	355	600
HS5	Maintenance of designed/engineered water bodies	ha	296.00	295	437	600
HS6	Maintenance/Restoration of traditional water meadows	ha	596.00	350	518	900
IT1	Creation of inter-tidal and saline habitat on arable land	ha	810.00	700	1036	900
IT2	Creation of inter-tidal and saline habitat on grassland	ha	582.00	500	740	900
IT11	Maintenance/Restoration of sand dunes	ha	170.00	140	207	450
IT18	Creation of coastal vegetated shingle and sand dunes on arable land	ha	326.00	320	474	900
IT19	Creation of coastal vegetated shingle and sand dune on grassland	ha	211.00	200	296	450
IT20	Maintenance/Restoration of coastal saltmarsh	ha	41.00	30	44	450
IT25	Creation of inter-tidal and saline habitats by unmanaged breach or regular inundation	ha	289.00	150	222	600
IT26	Supplement for extensive grazing on saltmarsh	ha	96.00	70	104	
IT27	Saltmarsh livestock exclusion supplement	ha	40.00	40	59	

Code	HLS Option	Units	HLS Income Forgone (£)	HLS Payment Rate (£)	Euros	EU Ceiling
RP1	Arable reversion to unfertilised grassland to prevent erosion or run-off	ha	359.00	280	414	600
RP2	Arable reversion to grassland with low fertiliser input to prevent erosion or run-off	ha	236.00	210	311	600
RP3	In field grass areas to prevent erosion or run-off	ha	454.00	350	518	600
RP4	Preventing erosion or run-off from intensively managed improved grassland	ha	390.00	280	414	600
RP5	Seasonal livestock removal supplement on grassland with no input restriction	ha	56.00	40	59	

RP8	Nil fertiliser supplement	ha	57.00	55	81
Upland habitats					
UP1	Creation of upland heathland	ha	62.00	60	89
UP5	Maintenance/Restoration of rough grazing for birds	ha	105.00	80	118
UP14	Shepherding supplement	ha	6.00	5	7
UP15	Seasonal livestock exclusion supplement	ha	11.00	10	15
UP18	Moorland re-wetting supplement	ha	10.00	10	15
UP19	Supplement for management of heather, gorse and grass by burning, cutting or swiping	ha	7.00	7	10
UP21	Maintenance/Restoration of moorland	ha	41.00	40	59
Wetland habitats					
WT6	Maintenance of ponds of high wildlife value < 100 sq m	pond	96.00	90	133
WT6	Maintenance of ponds of high wildlife value > 100 sq m	pond	185.00	180	266
WT9	Inundation grassland supplement	ha	111.00	85	126
WT11	Maintenance/Restoration of reedbeds	ha	62.00	60	89
WT12	Creation of reedbeds	ha	596.00	380	562
WT14	Maintenance/Restoration of fen	ha	64.00	60	89
WT15	Creation of fen	ha	383.00	380	562
WT17	Maintenance/Restoration of lowland raised bog	ha	219.00	150	222
WT18	Wetland cutting supplement	ha	521.00	350	518
WT19	Wetland grazing supplement	ha	225.00	200	296
Woodland habitats					
WD1	Creation of traditional orchards	ha	339.00	250	370
WD2	Maintenance/Restoration of traditional orchards	ha	264.00	250	370
WD4	Maintenance of traditional orchards in production	ha	105.00	95	141
WD5	Creation of wood pasture	ha	292.00	180	266
WD6	Restoration of wood pasture and parkland	ha	292.00	180	266
WD7	Maintenance of wood pasture and parkland	ha	201.00	180	266
WD8	Creation of woodland in the LFA	ha	260.00	200	296
WD9	Maintenance/Restoration of woodland	ha	146.00	100	148
WD11	Creation of successional areas and scrub	ha	241.00	100	148
WD12	Maintenance/Restoration of successional areas and scrub	ha	241.00	100	148
WD17	Ancient trees in arable fields	tree	28.00	25	37
WD19	Ancient trees in intensively-managed grass fields	tree	28.00	25	37
WD20	Creation of woodland outside of the LFA	ha	526.00	315	466
WD21	Woodland livestock exclusion supplement	ha	162.00	100	148
Cattle and sheep grazing					
GE3	Supplement for small fields	ha	38.00	35	52
GE4	Supplement for cattle grazing	ha	35.00	35	52
GE5	Native breeds at risk supplement	ha	70.00	70	104
GE6	Supplement for control of invasive plant species	ha	62.00	60	89

GE7	Raised water levels supplement	ha	102.00	80	118
GE11	Supplement for group applications	ha	10.00	10	15
GE12	Supplement for difficult sites	ha	53.00	50	74
GE13	Bracken control supplement	ha	40.00	36	52
Transition costs					
PAH	Whole farm environmental plan	plan		320	474
	Professional help with management plan	plan		400	592

3. Francia

3.1 Tabella spesa pubblica programmata: PSR Francia Asse 2

PSR	TOTALE PSR		ASSE 2		
	FEASR	Spesa pubblica	FEASR	Spesa pubblica	% sul totale PSR
Esagono	5.727.065.108,05	10.842.154.609,00	3.079.537.339,45	5.599.158.799,00	53,77%
Corsica	83.199.999,30	156.421.514,00	50.721.666,05	92.221.211,00	60,96%
Reunion	319.100.000,15	514.450.000,00	52.149.999,75	69.533.333,00	16,34%
Guadalupe	138.100.000,15	191.907.012,00	20.752.732,00	25.940.915,00	15,03%
Martinica	100.100.001,00	146.392.069,00	16.258.610,40	20.323.263,00	16,24%
Guyana	74.400.000,10	92.259.873,00	7.507.500,05	8.832.353,00	10,09%
Totale	6.441.965.108,75	11.943.585.077,00	3.226.927.847,70	5.816.009.874,00	50,09%

3.2 Tabella spesa pubblica programmata: PSR Francia misura 214

PSR	TOTALE PSR		MISURA 214		
	FEASR	Public expenditure	FEASR	Public expenditure	% sul totale PSR
Esagono	5.727.065.108,05	10.842.154.609,00	902.888.396,85	1.641.615.267,00	15,77%
Reunion	319.100.000,15	514.450.000,00	13.550.199,75	18.066.933,00	4,25%
Guadalupe	138.100.000,15	191.907.012,00	13.445.532,00	16.806.915,00	9,74%
Corsica	83.199.999,30	156.421.514,00	9.168.809,10	16.670.562,00	11,02%
Martinica	100.100.001,00	146.392.069,00	6.609.635,20	8.262.044,00	6,60%
Guyana	74.400.000,10	92.259.873,00	1.650.000,45	1.941.177,00	2,22%
Totale	6.441.965.108,75	11.943.585.077,00	947.312.573,35	1.703.362.898,00	14,71%

3.3 Scheda sintetica analisi misura 214: programma Francia “Esagono”²

Il sistema è organizzato su due livelli: uno relativo a tutto il territorio regionale (dell'esagono) e un altro territoriale. L'obiettivo generale della misura è l'accompagnamento delle aziende agricole nel passaggio a un'agricoltura più rispettosa dell'ambiente e rispondente ai bisogni sociali di qualità e di sicurezza sanitaria. Gli strumenti sono contratti prevedenti un impegno quinquennale legati all'introduzione di specifiche pratiche agricole che siano compatibili con la protezione e il miglioramento dell'ambiente (in particolare la conservazione delle risorse acquifere, della biodiversità, e del paesaggio, del suolo e della diversità genetica).

Esempio azioni\interventi previsti

Azione/intervento	Biodiversità delle coltivazioni a erba (premio agroambientale per le terre coltivate ad erba) <table border="1" data-bbox="662 898 1166 1157"> <tr> <td data-bbox="662 898 1091 953">Acqua</td> <td data-bbox="1091 898 1166 953">X</td> </tr> <tr> <td data-bbox="662 953 1091 1005">Suolo</td> <td data-bbox="1091 953 1166 1005">X</td> </tr> <tr> <td data-bbox="662 1005 1091 1058">Biodiversità e paesaggio</td> <td data-bbox="1091 1005 1166 1058">X</td> </tr> <tr> <td data-bbox="662 1058 1091 1110">Cambiamenti climatici</td> <td data-bbox="1091 1058 1166 1110"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="662 1110 1091 1157">Energie rinnovabili</td> <td data-bbox="1091 1110 1166 1157"></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	<p>Il dispositivo si basa su un carico ottimale in base alla caratteristiche locali, su elementi di biodiversità e su una gestione economica degli input. Al fine di assicurare la biodiversità delle coltivazioni ad erba, la misura incoraggia la riduzione dei fertilizzanti, in particolare quelli azotati, il prolungamento delle rotazioni dei prati temporanei e il mantenimento di una quantità di elementi fissi interessanti per la tutela della biodiversità. Essendo finalizzata principalmente alla preservazione della biodiversità, gli obblighi di riduzione dei fertilizzanti sono localizzati. Sono legati ai singoli appezzamenti, non alla media globale delle colture. Di conseguenza non includono le restituzioni, che sono troppo complesse da definire a livello di singolo appezzamento.</p>										
Obiettivi	<p>Il dispositivo sostiene la biodiversità delle coltivazioni a erba. A tal fine si propone di raccogliere l'adesione di un numero elevato di agricoltori a misure agroambientali volte alla preservazione dei prati e dell'apertura degli spazi a gestione estensiva. L'obiettivo è la stabilizzazione</p>										

² La scheda è stata redatta sulla base di una prima traduzione del testo del PSR in lingua originale.

	delle superfici erbose, in particolare nelle zone a rischio di degrado agricolo (deprise agricole), e il mantenimento di pratiche rispettose dell'ambiente.
Impegni previsti (esempi: per la lista completa si veda di seguito la specifica scheda ATU Esagono)	Mantenimento dell'inerbimento alla base di colture legnose perenni (arboricoltura, viticoltura, vivai); Creazione e mantenimento di una copertura erbosa (strisce inerbate o particelle); Creazione e mantenimento di una copertura di interesse faunistico o floristico; Limitazione della fertilizzazione totale e minerale sui prati e gli habitat eccellenti; Assenza totale di fertilizzazione (minerale ed organica) sui prati e gli habitat eccellenti; Ritardo del pascolo nei prati e negli habitat eccellenti; Ritardo della falciatura nei prati e negli habitat eccellenti; Mantenimento della ricchezza floristica di un prato naturale; Mantenimento di prati eccellenti per mezzo di falciatura a mano; Gestione dei tappeti erbosi e delle lande del sottobosco; Assenza di pascolo e falciatura durante il periodo invernale nei prati e negli habitat eccellenti; Ripristino delle superfici dei prati successivamente ad inondazioni nelle zone in cui si verificano piene

Azione/intervento	Diversificazione delle rotazioni nelle coltivazioni arabili (misura agroambientale "rotatoria") <table border="1" data-bbox="662 1087 1161 1346"> <tr> <td>Acqua</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	L'intervento agisce su due livelli. Il primo è il tempo di ritorno di una coltivazione su uno stesso appezzamento, che deve essere sufficientemente lungo da rompere il ciclo di sviluppo di diversi agenti distruttivi (ravageurs) e malattie; affinché lo sia, l'intervento fissa un numero minimo di coltivazioni da impiantare su ogni appezzamento nel corso dei 5 anni e vieta la ripetizione di una stessa coltivazione su uno stesso appezzamento per due anni consecutivi. Il secondo è la diversità delle rotazioni effettuate: l'intervento la incoraggia fissando un numero minimo di coltivazioni appartenenti alla rotazione e delimitando le quote (parts) della prima e delle tre colture principali.										

Obiettivi	L'intervento si propone di contribuire al miglioramento della qualità dell'acqua e alla protezione della biodiversità, favorendo la diminuzione dell'utilizzo di input nelle zone di grandi colture. L'obiettivo principale è limitare lo sviluppo di bio-aggressori nelle coltivazioni nonché l'intensità di utilizzo dei prodotti fitofarmaceutici. L'intervento contribuisce altresì a limitare il ruscellamento (di acque pluviali) attraverso un prolungamento della rotazione che favorisce l'impianto di un mosaico di coltivazioni.
Impegni previsti (esempi: per la lista completa si veda di seguito la specifica scheda ATU Esagono)	Rotazione a base di erba medica in favore dello hamster commun (<i>Cricetus cricetus</i>); Rotazione a base di cereali in inverno in favore dello hamster commun (<i>Cricetus cricetus</i>); Diversità della successione di coltivazione nelle colture di legumi

Azione/intervento	<p>Sistema foraggero per l'allevamento misto ed economico di input</p> <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	Utilizzando un approccio globale, questo intervento sostiene gli allevamenti basati su sistemi foraggeri economici di input, con apporti ridotti di fertilizzanti e di trattamenti fitofarmaceutici. E' destinato ai sistemi di allevamento misto e riguarda gli stabili di allevamento e le coltivazioni arabili. La riduzione di input è indispensabile per ridurre l'inquinamento alla fonte. L'impianto di prati a base di leguminose (che catturano l'azoto nell'aria) associate alle graminacee rafforza l'efficacia del sistema. I destinatari della misura corrispondono ad allevamenti misti che producono autonomamente una parte rilevante del foraggio consumato, in particolare a partire da superfici in erba.										
Obiettivi	Una gestione estensiva dei prati con un sistema foraggero economico di input associato a un riduzione dell'utilizzo di prodotti fitofarmaceutici permette di preservare la qualità delle acque e di migliorare il paesaggio. L'obiettivo della misura è incoraggiare l'adozione o il mantenimento di un sistema di allevamento misto autonomo ed economico di input, che usufruisca di estese										

	superfici ad erba e limiti al minimo l'uso di fertilizzanti, di prodotti fitosanitari e di concentrati.
Impegni previsti (esempi: per la lista completa si veda di seguito la specifica scheda ATU Esagono)	Limitazione della fertilizzazione totale e minerale sulle grandi colture e sulle colture di legumi; Assenza di trattamenti erbicidi; Assenza di trattamenti fitosanitari di sintesi; Riduzione progressiva del numero di dosi autorizzate di trattamenti erbicidi; Riduzione progressiva del numero di dosi autorizzate di trattamenti fitosanitari al di fuori degli erbicidi; Messa in atto di una pacciamatura vegetale o biodegradabile nelle ortocolture

Azione/intervento	Conversione all'agricoltura biologica										
	<table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici	X	Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici	X										
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	L'intervento accompagna le proprietà che si impegnano alla conversione all'agricoltura biologica in parte o nella loro totalità. Questa modalità di produzione presenta un interesse rilevante per l'ambiente. E' quindi conveniente favorirne lo sviluppo compensandone i costi extra e i mancati guadagni che comporta e che, in particolare nella fase di conversione, non sono assorbiti dal mercato in misura sufficiente. I destinatari della misura praticano le buone prassi abituali di agricoltura convenzionale: fertilizzazione (compresa quella minerale), utilizzazione di prodotti fitosanitari di tipo erbicida, insetticida e fungicida, in quantità adatta alle esigenze delle colture.										
Obiettivi	Per mezzo dei vincoli legati alle loro procedure tecniche, (divieto dell'impiego di trattamenti fitosanitari di sintesi e di fertilizzazione minerale), le produzioni in agricoltura biologica contribuiscono a raggiungere obiettivi di protezione delle acque e di mantenimento della biodiversità.										
Impegni previsti (esempi: per la lista completa si veda di seguito la specifica scheda ATU Esagono)											

Azione/intervento	Mantenimento dell'agricoltura biologica <table border="1" data-bbox="662 247 1161 506"> <tr><td>Acqua</td><td>X</td></tr> <tr><td>Suolo</td><td>X</td></tr> <tr><td>Biodiversità e paesaggio</td><td>X</td></tr> <tr><td>Cambiamenti climatici</td><td>X</td></tr> <tr><td>Energie rinnovabili</td><td></td></tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici	X	Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici	X										
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	<p>Questo intervento accompagna le aziende che praticano l'agricoltura biologica in parte o nella loro totalità. Questa modalità di produzione presenta un interesse rilevante per l'ambiente. E' quindi conveniente favorirne lo sviluppo compensandone i costi extra e i mancati guadagni che comporta e che non sono assorbiti dal mercato in misura sufficiente. I destinatari della misura praticano le buone prassi abituali di agricoltura convenzionale: fertilizzazione (compresa quella minerale), utilizzazione di prodotti fitosanitari di tipo erbicida, insetticida e fungicida, in quantità adatta alle esigenze delle colture. L'ammontare della misura è calcolato a partire dalle differenze di profitto lordo tra produzione convenzionale e produzione biologica, tenendo conto della piena valorizzazione di mercato dei prodotti biologici durante i cinque anni, considerando che il beneficiario è considerato produttore bio sin dall'inizio del contratto.</p>										
Obiettivi	<p>Per mezzo dei vincoli legati alle loro procedure tecniche, (divieto dell'impiego di trattamenti fitosanitari di sintesi e di fertilizzazione minerale), le produzioni in agricoltura biologica contribuiscono a raggiungere obiettivi di protezione delle acque e di mantenimento della biodiversità.</p>										
Impegni previsti (esempi: per la lista completa si veda di seguito la specifica scheda ATU Esagono)	.										

Azione/intervento	Protezione delle specie minacciate <table border="1" data-bbox="662 1593 1161 1848"> <tr><td>Acqua</td><td></td></tr> <tr><td>Suolo</td><td></td></tr> <tr><td>Biodiversità e paesaggio</td><td>X</td></tr> <tr><td>Cambiamenti climatici</td><td></td></tr> <tr><td>Energie rinnovabili</td><td></td></tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											

Descrizione azione	L'intervento sostiene l'utilizzo di animali di specie asinina, bovina, equina, ovina, caprina o suina appartenenti a specie locali in via di estinzione che si cerca di trasformare in specie pure. I destinatari della misura sono gli allevatori di animali di specie diffusa, normalmente produttivi. La misura sostiene coloro che sono intenzionati ad allevare animali di specie minacciate in quanto molto meno produttive delle altre.
Obiettivi	L'obiettivo dell'intervento è il mantenimento della biodiversità; in particolare la preservazione della diversità degli animali a uso agricolo
Impegni previsti (esempi: per la lista completa si veda di seguito la specifica scheda ATU Esagono)	

Azione/intervento	Preservazione delle risorse vegetali in via d'estinzione										
	<table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	L'intervento favorisce la conservazione e la reintegrazione nel suolo di varietà vegetali antiche, minacciate di erosione genetica. I destinatari sono i coltivatori di varietà vegetali ordinarie, normalmente produttive. La misura sostiene coloro che sono intenzionati a coltivare delle varietà in via di estinzione in quanto molto meno produttive delle altre.										
Obiettivi	L'obiettivo dell'intervento è il mantenimento della biodiversità; in particolare la conservazione o la reintegrazione nel sistema di produzione delle varietà vegetali (grandi coltivazioni, colture leguminose, arboricoltura) adattate localmente e regionalmente e minacciate di erosione genetica.										
Impegni previsti (esempi: per la lista completa si veda di seguito la specifica scheda ATU Esagono)											

Azione/intervento	Miglioramento della capacità di pollinizzazione delle api domestiche (per la preservazione della biodiversità)
--------------------------	---

	<table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	<p>I destinatari dell'intervento sono apicoltori che utilizzano 2 luoghi differenti per ogni tranche di 100 colonie, situati in zone favorevoli alla produzione di miele. La misura impone ai beneficiari di accrescere il numero dei luoghi utilizzati, localizzandone una proporzione minima nelle zone di interesse per la biodiversità. L'efficacia della misura è assicurata dall'obbligo di mantenere una distanza minima tra i due luoghi, di prevedere un numero minimo di colonie per ogni luogo e una durata minima di occupazione.</p>										
Obiettivi	<p>La presenza di un'entomofauna pollinizzatrice attiva è particolarmente favorevole alla biodiversità, in quanto favorisce la riproduzione di numerose specie vegetali partecipanti a catene biologiche complesse. Questa presenza è particolarmente utile nelle zone interessanti dal pdv della biodiversità, come le zone Natura 2000 e le ZNIEFF (zone naturali di interesse ecologico, floristico e faunistico). L'obiettivo dell'intervento è quindi modificare in maniera sostanziale le pratiche degli apicoltori al fine di metterle al servizio della biodiversità. In particolare, ci si propone di estendere le zone abituali di pollinizzazione fino a coprire zone interessanti per la biodiversità, anche se i rendimenti della produzione di miele sono inferiori rispetto ad altre zone.</p>										
Impegni previsti (esempi: per la lista completa si veda di seguito la specifica scheda ATU Esagono)											

Programma Francia ATU Esagono: Misura 214- Impegni previsti nelle azioni territoriali

ID	Impegni unitari	Zonizzazione		
		Natura 2000	Direttiva Quadro Acque	Altra area
BIOCONVE	Conversione all'agricoltura biologica di un territorio con problematiche fitosanitarie	X	X	X
BIOMAINT	Mantenimento dell'agricoltura biologica in un territorio con problematiche fitosanitarie	X	X	X
COUVER01	Impianto di colture intermedie in periodi di rischio al di fuori delle zone in cui la copertura del suolo è obbligatoria	X	X	X
COUVER02	Impianto di colture intermedie in periodi di rischio oltre gli obblighi regolamentari secondo la direttiva <i>Nitrates</i>	X	X	X
COUVER03	Mantenimento dell'inerbimento alla base di colture legnose perenni (arboricoltura, viticoltura, vivai)	X	X	X
COUVER04	Copertura degli spazi tra i filari di una vigna spargendo corteccia		X	
COUVER05	creazione e mantenimento di una rete di zone di controllo ecologico	X	X	X
COUVER06	Creazione e mantenimento di una copertura erbosa (strisce inerbate o particelle)	X	X	X
COUVER07	Creazione e mantenimento di una copertura di interesse faunistico o floristico	X		X
COUVER08	Risanamento di una copertura dichiarata come "messa a riposo"	X	X	X
COUVER09	Rotazione a base di erba medica in favore dello <i>hamster commun (Cricetus cricetus)</i>	X		X
COUVER10	Rotazione a base di cereali in inverno in favore dello <i>hamster commun (Cricetus cricetus)</i>	X		X
FERTI_01	Limitazione della fertilizzazione totale e minerale sulle grandi colture e sulle colture di legumi	X	X	X
SOCLEH01	Base relativa alla gestione delle superfici in erba	X	X	X
SOCLEH02	Base relativa alla gestione delle superfici in erba poco produttive	X	X	X
SOCLEH03	Base relativa alla gestione delle superfici in erba poco produttive impegnate da un'entità collettiva	X	X	X
HERBE_01	Registrazione delle pratiche di intervento meccanico e/o di pascolo	X	X	X
HERBE_02	Limitazione della fertilizzazione totale e minerale sui prati e gli habitat eccellenti	X	X	X
HERBE_03	Assenza totale di fertilizzazione (minerale ed organica) sui prati e gli habitat eccellenti	X	X	X
HERBE_04	Adeguamento della pressione del pascolo in certi periodi (carico istantaneo)	X		X
HERBE_05	Ritardo del pascolo nei prati e negli habitat eccellenti	X		X
HERBE_06	Ritardo della falciatura nei prati e negli habitat eccellenti	X		X
HERBE_07	Mantenimento della ricchezza floristica di un prato naturale	X		X
HERBE_08	Mantenimento di prati eccellenti per mezzo di falciatura a mano	X		X
HERBE_09	Gestione della pastorizia	X		X
HERBE_10	Gestione dei tappeti erbosi e delle lande del sottobosco	X		X
HERBE_11	Assenza di pascolo e falciatura durante il periodo invernale nei prati e negli habitat eccellenti	X		X
IRRIG_01	Spianatura annuale per assicurare un livello d'acqua costante nelle risaie	X		X
IRRIG_02	Limitazione dell'irrigazione nelle grandi colture e nelle colture di legumi		X	
IRRIG_03	Mantenimento dell'irrigazione gravitazionale tradizionale	X		X
LINEA_01	Mantenimento delle siepi localizzate in modo pertinente	X	X	X
LINEA_02	Mantenimento di alberi isolati o allineati	X		X
LINEA_03	Mantenimento delle <i>ripisylves (n.d.t.:foresta pluviale)</i>	X	X	X
LINEA_04	Mantenimento dei piccoli boschi	X	X	X

LINEA_05	Mantenimento meccanico delle scarpate inerbate	X	X	X
LINEA_06	Mantenimento dei fossati e dei canali di drenaggio ed irrigazione, dei fossati e dei canali nelle valli e nelle béalières (n.d.t.: aperture, piccole sorgenti spesso antiche, non permanenti)	X	X	X
LINEA_07	Mantenimento degli stagni e degli specchi d'acqua	X	X	X
MILIEU01	Istituzione del divieto di pascolo temporaneo in luoghi di interesse notevole	X		X
MILIEU02	Ripristino delle superfici dei prati successivamente ad inondazioni nelle zone in cui si verificano piene	X	X	X
MILIEU03	Mantenimento dei frutteti ad alto fusto e dei prati-frutteto	X		X
MILIEU04	Sfruttamento dei canneti favorevoli alla biodiversità	X		X
MILIEU10	Gestione delle saline (tipo Ile de Ré) per favorire la biodiversità	X		X
OVERT02	Mantenimento dell'apertura per mezzo dell'eliminazione meccanica o manuale dei rigetti legnosi o di altri vegetali indesiderati	X		X
OVERT03	Bruciatura e debbio pilotati	X		X
PHYTO_01	Bilancio annuale della strategia di protezione delle colture	X	X	X
PHYTO_02	Assenza di trattamenti erbicidi	X	X	X
PHYTO_03	Assenza di trattamenti fitosanitari di sintesi	X	X	X
PHYTO_04	Riduzione progressive del numero di dosi autorizzate di trattamenti erbicidi	X	X	X
PHYTO_05	Riduzione progressive del numero di dosi autorizzate di trattamenti fitosanitari al di fuori degli erbicidi	X	X	X
PHYTO_06	Riduzione progressive del numero di dosi autorizzate di trattamenti fitosanitari al di fuori degli erbicidi nelle grandi colture con una parte importante di mais, girasoli e prati temporanei	X	X	X
PHYTO_07	Messa in atto della lotta biologica	X	X	X
PHYTO_08	Messa in atto di una pacciamatura vegetale o biodegradabile nelle ortocolture	X	X	X
PHYTO_09	Diversità della successione di coltivazione nelle colture di legumi	X	X	X

3.4 Scheda sintetica analisi misura 214: PSR Francia “Corsica”³

Per quanto riguarda il programma di sviluppo rurale della Corsica il sistema di sistema aiuti agroambientali previsti dal programma è analogo a quanto visto per il PSR Francia “Esagono”, infatti vengono prese in considerazione anche molte azioni dello stesso tipo. Di seguito si focalizza l’attenzione su alcune differenti tipologie di azioni che vengono descritte attraverso gli specifici impegni richiesti.

Esempio azioni\interventi previsti

Azione/intervento	Preservazione della biodiversità in particolare nei siti NATURA 2000 (territoriale) <table border="1" data-bbox="662 661 1161 919"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Impegni previsti	E1-1 : Lotta contro i parassiti animali e vegetali dilaganti nei terreni agricoli E1-2 : Ricostituire e conservare gli habitats dei terreni agricoli inseriti in allegato nella Direttiva CE 92/43 E1-3 : Conservare nei terreni agricoli le specie inserite negli allegati II e IV della Direttiva CE 92/43 E1-4 : Conservare le specie prioritarie di tipo I e II determinanti secondo lo ZNIEFF sulla base di una perizia ambientale preliminare dei terreni agricoli E1-5 : Mantenimento di alberi isolati o allineati E1-6 : Riassetto e/o mantenimento degli stagni e dei corsi d'acqua E1-7 : Istituzione di divieto temporaneo in luoghi di eccellenza E1-8 : Conservazione delle saline E1-9 : Mantenimento dei frutteti tradizionali oltre le necessità produttive, scelta di parcelle non meccanizzabili E1-10 : Adeguamento dei tempi di pascolo ad alcuni periodi E1-11 : Apertura di un ambiente in stato di abbandono										

Azione/intervento	Gestione qualitativa e quantitativa delle risorse idriche nei bacini di versante prioritari definiti secondo la
--------------------------	--

³ La scheda è stata redatta sulla base di una prima traduzione del testo del PSR in lingua originale.

	<p>direttiva quadro sulle acque (territoriale)</p> <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo		Biodiversità e paesaggio		Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo											
Biodiversità e paesaggio											
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Impegni previsti	<p>E2-1 : Sostituzione di un trattamento chimico con una diserbatura meccanica tipo sarchiatura e/o aratura dei vigneti, o termica</p> <p>E2-2 : Sostituzione di un trattamento chimico con una diserbatura meccanica tipo zappatura o termica</p> <p>E2-3 : Bilancio annuale sulla situazione fitosanitaria e sulle pratiche, ragionamento sui trattamenti</p> <p>E2-4 : Riduzione del numero delle dosi di prodotti fitosanitari autorizzati del 20% nelle colture legnose perenni (arboricoltura e viticoltura)</p> <p>E2-5 : Creazione e mantenimento di una copertura erbosa</p> <p>E2-6 : Inerbimento di base di colture legnose perenni</p> <p>E2-7 : Realizzazione di una pacciamatura vegetale o biodegradabile nelle ortocolture</p> <p>E2-8 : Attuazione della lotta biologica</p>										

Azione/intervento	<p>Protezione dei paesaggi agro-pastorali tradizionali (territoriale)</p> <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											

Impegni previsti	E3-1 : Ridurre o sopprimere i materiali combustibili nei frutteti tradizionali prima del 30 giugno E3-2 : Colmata degli alberi vecchi nei frutteti tradizionali E3-3 : Creazione di discontinuità nelle siepi esistenti E3-4 : Sistemazione difensiva perimetrale dei prati permanenti e temporanei condotti all'asciutto E3-5 : Valorizzazione del foraggio nei terreni aperti tramite il debbio finalizzato alla pastorizia. E3-6 : Sistemazione difensiva perimetrale dei pascoli antistanti i boschi E3-7 : Mantenimento del passaggio nei percorsi attraverso l'eliminazione meccanica e/o manuale dei rifiuti legnosi e di altre piante indesiderate E3-8 : Gestione dei tappeti erbosi e delle lande del sottobosco E3-9 : Battaglia contro la pressione delle piante avventizie nei prati naturali ed artificiali perenni e non irrigati E3-10 : Mantenimento dei frutteti tradizionali oltre le necessità produttive, scegliendo parcelle non meccanizzabili: battaglia biologica E3-11 : Valorizzazione della pastorizia in terreni aperti e settori non meccanizzabili per mezzo della bruciatura guidata E3-12 : Apertura di percorsi legnosi tramite la gestione della pastorizia E3-13 : Riabilitazione e mantenimento dei sistemi d'irrigazione gravitazionale tradizionali E3-14 : Registrazione degli interventi meccanici e delle pratiche del pascolo E3-15 : Gestione della pastorizia
------------------	--

3.5 Scheda sintetica analisi misura 214: programma Francia “Guiana”, “Reunion”, “Guadalupa”, “Martinica”⁴

A completamento dell’analisi di seguito si mostrano, a titolo esemplificativo, un elenco di alcune delle azioni previste dai programmi di sviluppo rurale della Francia relative a “Guiana”, “Reunion”, “Guadalupa”, “Martinica”.

Esempio azioni\interventi previsti

Programma di Sviluppo Rurale	Guiana
Azione/intervento	Gestione sostenibile dei sistemi di pascolo

⁴ La scheda è stata redatta sulla base di una prima traduzione del testo del PSR in lingua originale.

Azione/intervento	Soppressione dei trattamenti fitosanitari erbicidi nei sistemi di arboricoltura fruttifera
Descrizione azione	- Misura B1 : Soppressione dei trattamenti fitosanitari erbicidi nelle colture arboricole perenni - Misura B2 : Inerbamento di colture arboricole perenni e Soppressione dei trattamenti fitosanitari erbicidi.

Azione/intervento	Riduzione dei trattamenti fitosanitari nelle orticolture
Descrizione azione	- MAE C1 : Effettuazione di una pacciamatura vegetale o biodegradabile nelle orticolture - MAE C2 : Interruzione di un ciclo continuo di orticoltura tramite una maggese - MAE C3 : Riduzione dei trattamenti fitosanitari al di fuori degli erbicidi nelle orticolture - MAE C4 : Riduzione dei trattamenti fitosanitari erbicidi nelle orticolture - MAE C5 : Riduzione dei trattamenti fitosanitari nelle orticolture - MAE C6 : Soppressione dei trattamenti fitosanitari nelle coltivazioni di foraggio

Azione/intervento	Conversione all'agricoltura biologica
--------------------------	--

Azione/intervento	Mantenimento dell'agricoltura biologica
--------------------------	--

Azione/intervento	Preservazione degli elementi paesaggistici favorevoli alla biodiversità
Descrizione azione	- MAE F1 : creazione e conservazione di siepi localizzate in modo pertinente - MAE F2 : preservazione e mantenimento delle siepi esistenti da più di 5 anni e localizzate in modo pertinente - MAE F3 : preservazione delle ripisylves (piccole foreste localizzate lungo le calette) - MAE F4 : preservazione e mantenimento dei boschetti - MAE F5 : ripristino e mantenimento degli stagni e dei luoghi in cui è presente dell'acqua

Azione/intervento	Conservazione delle razze animali a rischio di estinzione
--------------------------	--

Programma di Sviluppo Rurale	Reunion
-------------------------------------	----------------

Azione/intervento	Preparazione materie plastiche in vista del riciclaggio
--------------------------	--

Descrizione azione	L'unità locale di riciclaggio della plastica accetta soltanto rifiuti puliti, smistati e correttamente imballati. Questo intervento non riguarda dunque le spese per la raccolta ed il trattamento dei rifiuti ma unicamente la loro selezione, pulizia ed imballaggio che permetteranno il loro successivo riciclaggio. L'allontanamento dell'unità di riciclaggio dalle principali zone di produzione richiede un imballaggio adattato, che possa contenere i costi di trasporto riducendo il volume dei rifiuti, dal momento che tale trasporto rimane a carico dell'agricoltore. Queste operazioni rappresentano un sovraccosto di manodopera non trascurabile.
Obiettivi	Questo dispositivo mira alla salvaguardia della qualità delle acque, del terreno, del paesaggio e della biodiversità attraverso la selezione, la pulizia e l'imballaggio che permetteranno il riciclaggio dei materiali plastici.
Impegni previsti	I volumi di materiale plastico attualmente utilizzati riguardano la pacciamatura a terra (n.d.t.: ingl. <i>mulching</i>) (ananas e orticoltura), la copertura delle serre e la legatura delle balle rotonde negli allevamenti. Al momento nessuno di questi materiali viene riciclato, dato che l'unità di riciclaggio è operativa solo da poco tempo ed il dispositivo di raccolta non ancora messo a punto. L'importo si basa sul costo della pulizia e dell'imballaggio preliminari alla raccolta; la durata del ciclo impone il numero di volte in cui sarà necessario compierlo nel corso dell'anno.

Azione/intervento	Conversione all'agricoltura biologica
Impegni previsti	Agricoltura biologica in serre

Azione/intervento	Mantenimento dell'agricoltura biologica
Impegni previsti	Agricoltura biologica in serre

Azione/intervento	Biodiversità delle coltivazioni a erba (premio agroambientale per le terre coltivate ad erba)
--------------------------	--

Azione/intervento	Intervento agroambientale "canniero" (canne da zucchero)
--------------------------	---

Azione/intervento	Mantenimento dell'agricoltura biologica
--------------------------	--

Programma di Sviluppo Rurale	Guadalupa
-------------------------------------	------------------

Azione/intervento	Azioni territoriali
Impegni previsti (per la lista completa degli impegni si rimanda al programma)	Piantagione, ripristino e mantenimento siepi; mantenimento di filari di alberi, piccoli boschi, fossati e canali di drenaggio e di irrigazione, stagni e corsi d'acqua; maggesi sanitaria; raccolta materie plastiche utilizzate nelle colture; realizzazione di inerbamenti e pacciamature, etc.

Programma di Sviluppo Rurale	Martinica
-------------------------------------	------------------

Azione/intervento	Azioni territoriali
Impegni previsti (per la lista completa degli impegni si rimanda al programma)	mantenimento di siepi e filari di alberi, boschetti, scarpate inerbite, fossati e canali di drenaggio e di irrigazione, stagni e corsi d'acqua; mantenimento di coperture erbose; raccolta materiali plastici; apertura ambienti in stato di abbandono; razionalizzazione trattamenti fitosanitari; maggesi sanitaria, etc.

4. Germania

4.1 Tabella spesa pubblica programmata: PSR Germania Asse 2

PSR	TOTALE PSR		ASSE 2		
	FEASR	Spesa pubblica	FEASR	Spesa pubblica	% sul totale PSR
Baviera	1.253.943.708,00	2.507.887.416,00	773.507.708,00	1.547.015.416,00	61,69%
BadenWuerttemberg	610.737.019,52	1.265.573.656,00	389.861.999,52	829.493.616,00	63,83%
Brandenburg+Berlin	1.062.503.455,75	1.384.956.513,00	341.962.003,50	427.868.410,00	32,18%
Reno e Nord Vestfalia	292.474.453,20	794.720.584,00	191.504.752,20	425.566.116,00	65,48%
Turingia	692.749.695,90	894.840.501,00	310.909.122,40	388.636.403,00	44,88%
Sassonia	926.808.104,20	1.206.398.673,00	306.493.091,20	383.116.364,00	33,07%
Bassa Sassonia+Brema	815.382.440,60	1.446.837.726,00	204.844.092,15	341.575.198,00	25,12%
Sassonia-Anhalt	817.480.854,90	1.067.151.217,00	229.503.002,40	286.878.753,00	28,07%
Mecklenburg- Pomerania	882.073.532,80	1.152.942.216,00	220.834.400,00	276.043.000,00	25,04%
Assia	218.372.452,00	436.744.904,00	115.400.000,00	230.800.000,00	52,85%
RenaniaPalatinato	245.252.223,00	486.587.208,00	101.669.000,00	203.338.000,00	41,45%
Schleswig-Holstein	237.703.913,70	456.602.132,00	73.431.324,45	133.511.499,00	30,89%
Saarland	28.274.694,00	56.549.388,00	10.196.826,00	20.393.652,00	36,06%
Amburgo	25.346.455,60	49.328.184,00	6.254.999,85	11.372.727,00	24,68%
Totale	8.112.517.059,17	13.213.948.430,00	3.276.372.321,67	5.505.609.154,00	40,39%

4.2 Tabella spesa pubblica programmata: PSR Germania misura 214

PSR	TOTALE PSR		MISURA 214		
	FEASR	Spesa pubblica	FEASR	Spesa pubblica	% sul totale PSR
Baviera	1.253.943.708,00	2.507.887.416,00	346.416.708,00	692.833.416,00	27,63%
BadenWuerttemberg	610.737.019,52	1.265.573.656,00	283.620.999,92	603.448.936,00	46,44%
Reno e Nord Vestfalia	292.474.453,20	794.720.584,00	148.173.770,25	329.275.045,00	50,66%
BassaSassonia+Brema	815.382.440,60	1.446.837.726,00	164.128.521,20	274.022.569,00	20,13%
Brandenburg+Berlin	1.062.503.455,75	1.384.956.513,00	213.807.977,60	267.447.472,00	20,12%
Turingia	692.749.695,90	894.840.501,00	190.275.122,40	237.843.903,00	27,47%
Sassonia	926.808.104,20	1.206.398.673,00	168.294.000,00	210.367.500,00	18,16%
Sassonia-Anhalt	817.480.854,90	1.067.151.217,00	164.410.200,00	205.512.750,00	20,11%
Mecklenburg-Pomerania	882.073.532,80	1.152.942.216,00	162.899.200,00	203.624.000,00	18,47%
Assia	218.372.452,00	436.744.904,00	64.300.000,00	128.600.000,00	29,45%
RenaniaPalatinato	245.252.223,00	486.587.208,00	57.959.000,00	115.918.000,00	23,63%
Schleswig-Holstein	237.703.913,70	456.602.132,00	59.131.323,90	107.511.498,00	24,88%
Saarland	28.274.694,00	56.549.388,00	9.894.826,00	19.789.652,00	35,00%
Amburgo	25.346.455,60	49.328.184,00	5.560.000,05	10.109.091,00	21,94%
Totale	8.112.517.059,17	13.213.948.430,00	2.038.871.649,32	3.406.303.832,00	25,13%

4.3 Scheda sintetica analisi misura 214: PSR Germania “Renania Palatinato”⁵

Programma di Sviluppo Rurale Germania: Renania Palatinato

Nel programma di sviluppo rurale della Renania Palatinato è previsto un programma "PAEC" Programma agricoltura ambiente e paesaggio.

Gli obiettivi sono la tutela del paesaggio a lungo termine, la protezione delle risorse biotiche, la promozione dell'agricoltura ecosostenibile, combattere l'erosione suolo, preservare o reintrodurre la biodiversità di flora e fauna, soddisfare la domanda di prodotti di alta qualità nel rispetto ambiente.

Esempio azioni/interventi previsti

Azione/intervento	Gestione ecologica nelle aziende	
	Acqua	X
	Suolo	X
	Biodiversità e paesaggio	X
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Descrizione azione	Introduzione o mantenimento di processi di agricoltura biologica	
Obiettivi	Rafforzamento delle coltivazioni esistenti Rafforzamento ciclo interno Produzione ecosostenibile di alimenti alta qualità e materie prime Riduzione fertilizzanti tramite il divieto di pesticidi e fertilizzanti chimico sintetici Tutela della biodiversità negli habitat Miglioramento della qualità delle acque	

⁵ La scheda è stata redatta sulla base di una prima traduzione della sintesi in lingua inglese dei PSR della Germania.

Azione/intervento	Gestione ecocompatibile aziende	
	Acqua	x
	Suolo	x
	Biodiversità e paesaggio	x
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Descrizione azione	Introduzione o mantenimento di una gestione ecocompatibile delle aziende agricole e/o vinicole	
Obiettivi	<p>Ridurre l'uso dei pesticidi, mantenere la diversità delle colture, contrastare l'erosione del tramite apposite procedure di coltivazione</p> <p>Favorire sistemi di coltivazione ecocompatibili specialmente in prossimità di corsi acqua e su terreni scoscesi</p> <p>Riduzione dei pesticidi</p>	
Impegni previsti	<p>Divieto di utilizzo di regolatori crescita</p> <p>Procedure conservazione suolo durante autunno</p> <p>Semina di mais e barbabietole da zucchero solo tramite processo di semina di paccame</p>	

Azione/intervento	Gestione ecocompatibile dei terreni coltivati a erba	
	Acqua	x
	Suolo	x
	Biodiversità e paesaggio	x
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Descrizione azione	Introduzione o mantenimento di gestione ecocompatibile prati nelle zone coltivate a erba.	
Obiettivi	<p>Mantenimento della gestione pascoli nelle aree coltivate a erba, mantenimento di strutture intermedie in agricoltura</p> <p>mantenimento del livello minimo di coltivazione su siti marginali per il mantenimento di specie diverse</p> <p>riduzione materiale di scarico</p> <p>prevenzione erosione del suolo</p> <p>mantenimento della fertilità del suolo tramite conversione terreni in pascoli</p> <p>tutela paesaggio</p>	

Azione/intervento	Supporto ecocompatibile per viticoltura su pendii ripidi
--------------------------	---

	<table border="1"> <tr><td>Acqua</td><td></td></tr> <tr><td>Suolo</td><td>x</td></tr> <tr><td>Biodiversità e paesaggio</td><td></td></tr> <tr><td>Cambiamenti climatici</td><td></td></tr> <tr><td>Energie rinnovabili</td><td></td></tr> </table>	Acqua		Suolo	x	Biodiversità e paesaggio		Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo	x										
Biodiversità e paesaggio											
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	Supporto per coltivazione ecocompatibile di aree coltivate a uva										
Obiettivi	Mantenimento e supporto di aree su pendii ripidi coltivati ad uva Riduzione di materiale di scarico tramite l'uso mirato di pesticidi e fertilizzanti Aiuto alla produzione di prodotti alta qualità (Riesling su pendii ripidi)										
Impegni previsti	Migliorare misure contro erosione Applicazione di trattamenti spray non nocivi Test sul suolo										

Azione/intervento	Pacciamatura										
	<table border="1"> <tr><td>Acqua</td><td></td></tr> <tr><td>Suolo</td><td>x</td></tr> <tr><td>Biodiversità e paesaggio</td><td>x</td></tr> <tr><td>Cambiamenti climatici</td><td></td></tr> <tr><td>Energie rinnovabili</td><td></td></tr> </table>	Acqua		Suolo	x	Biodiversità e paesaggio	x	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo	x										
Biodiversità e paesaggio	x										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	Introduzione e mantenimento della pacciamatura										
Obiettivi	Prevenzione dell'erosione da acqua e vento specialmente su terreni ripidi o esposti a forti venti Conservazione fertilità del suolo su siti minacciati da erosione										
Impegni previsti	Coltivazione di colture intermedie Vietata una seconda coltivazione di mais dopo la prima										

Azione/intervento	Fasce tampone come strutture a bande su seminativi										
	<table border="1"> <tr><td>Acqua</td><td>x</td></tr> <tr><td>Suolo</td><td>x</td></tr> <tr><td>Biodiversità e paesaggio</td><td>x</td></tr> <tr><td>Cambiamenti climatici</td><td></td></tr> <tr><td>Energie rinnovabili</td><td></td></tr> </table>	Acqua	x	Suolo	x	Biodiversità e paesaggio	x	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	x										
Suolo	x										
Biodiversità e paesaggio	x										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	Introduzione mantenimento di fasce tampone su seminativi										
Obiettivi	Creazione di aree di protezione, riproduzione e ritiro e di corridoi di connessione per animali selvatici su aree agricole Creazione di aree di protezione per piante selvatiche allo scopo di										

	migliorare la biodiversità Creazione di zone tampone nel sistema dei biotopi. Migliorare qualità acqua
Impegni previsti	Diminuire uso di pesticidi e fertilizzanti e processi meccanici diserbanti Creare strisce da 5 a max 20 m Obbligo di taglio di specie indesiderate

Azione/intervento	Conversione di appezzamenti singoli di seminativi in prati										
	<table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	x	Suolo	x	Biodiversità e paesaggio	x	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	x										
Suolo	x										
Biodiversità e paesaggio	x										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	Conversione di appezzamenti singoli di seminativi in prati specialmente in zone alluvionali o vicine corsi acqua oppure a rischio erosione										
Obiettivi	Prevenzione dell'erosione e mantenimento della fertilità del suolo in aree a rischio di alluvione o direttamente adiacenti a corsi d'acqua Riduzione di materiale nocivo per l'ambiente o di scarico, attraverso l'eliminazione dei pesticidi specialmente lungo i corsi d'acqua Valorizzazione paesaggio creazione di habitat nei diversi tipi di pascoli										
Impegni previsti	Semina di semi misti idonei										

Azione/intervento	Gestione dei pascoli nelle pianure alluvionali del sud Palatinato										
	<table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	x	Suolo	x	Biodiversità e paesaggio	x	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	x										
Suolo	x										
Biodiversità e paesaggio	x										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Descrizione azione	Introduzione/mantenimento della gestione delle zone adibite a pascolo nelle pianure alluvionali nella regione meridionale del Palatinato										
Obiettivi	Mantenimento della gestione estensiva dei pascoli nelle pianure alluvionali del palatinato del sud Riduzione del materiale di scarico Mantenimento e miglioramento del paesaggio culturale e mantenimento delle strutture intermedie Mantenimento delle diversità delle specie										
Impegni previsti	Divieto di pesticidi No sistema drenaggio acque Ritardo data taglio per proteggere specie particolari										

Azione/intervento	Procedure di protezione con biotecnologie vegetali in viticoltura	
	Acqua	x
	Suolo	x
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Descrizione azione	Introduzione e mantenimento di biotecnologie vegetali in viticoltura	
Obiettivi	Sostituzione o riduzione di pesticidi sintetici chimici Miglioramento qualità dell'acqua	
Impegni previsti	Trattare le aree coltivate ad uva con biotecnologie vegetali	

Azione/intervento	Metodi alternativi fitosanitari	
	Acqua	x
	Suolo	x
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Descrizione azione	Introduzione e conservazione di metodi alternativi fitosanitari	
Obiettivi	Sostituzione o riduzione dell'uso di pesticidi sintetici chimici Miglioramento della qualità dell'acqua	
Impegni previsti	Combattere con metodi alternativi parassiti piante (Thricogramma, metodo di disorientamento, ecc...)	

Azione/intervento	Contratto protezione natura per terreni a pascolo	
	Acqua	x
	Suolo	x
	Biodiversità e paesaggio	x
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Descrizione azione	Introduzione mantenimento di un contratto protezione natura per terreni a pascolo	
Obiettivi	Mantenimento dell'utilizzo dei biotopi nelle aree in questione attraverso l'uso estensivo Mantenimento delle diversità di flora e fauna	

	<p>Mantenimento in condizioni favorevoli di specie protette e habitat in aree Natura 2000</p> <p>Mantenimento o ricostruzione dell'aspetto del paesaggio</p> <p>Protezione del suolo e delle acque sotterranee</p> <p>Conversione dei terreni in prati nelle aree colpite da erosione, in modo da proteggerle da erosione e lisciviazione</p>
Impegni previsti	<p>Taglio prati e pascoli</p> <p>Divieto di pesticidi</p> <p>Divieto fertilizzanti minerali o organici</p> <p>Date taglio predefinite</p> <p>Conversione di terreni in prati ricchi di specie</p>

Azione/intervento	Contratto protezione natura per frutteti misti											
	<table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo	x	Biodiversità e paesaggio	x	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili		
Acqua												
Suolo	x											
Biodiversità e paesaggio	x											
Cambiamenti climatici												
Energie rinnovabili												
Descrizione azione	Supporto per inventario di frutteti misti e coltivazione estensiva della stessa											
Obiettivi	<p>Assicurare l'esistenza degli habitat ricchi di specie presenti nei frutteti misti attraverso la messa a dimora di nuovi frutteti o attraverso la coltivazione ecocompatibile di quelli esistenti</p> <p>Mantenimento e supporto delle diversità di specie di flora e fauna</p> <p>Mantenimento in condizioni favorevoli di specie protette e habitat nelle aree di Natura 2000</p> <p>Mantenimento di specie tipiche della zona</p> <p>Mantenimento del paesaggio culturale e valorizzazione dell'aspetto tipico della regione</p>											
Impegni previsti	Mantenimento delle piante nei frutteti misti in frutteti selezionati.											

Azione/intervento	Contratto protezione natura per vigneti											
	<table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo	x	Biodiversità e paesaggio	x	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili		
Acqua												
Suolo	x											
Biodiversità e paesaggio	x											
Cambiamenti climatici												
Energie rinnovabili												
Descrizione azione	Supporto per la cessione di vigneti incolti, tenendoli o gestendoli nel rispetto ambiente											

Obiettivi	Mantenere i terrazzamenti pendii ripidi in viticoltura attraverso conservazione permanente delle coltivazioni originarie. Mantenere o supportare le diversità di specie di flora e fauna , tutela biotopi Tutela del paesaggio culturale e/o ricostituzione dell'aspetto originario dell'area.
Impegni previsti	Ripulitura delle vigne da piante infestanti Manutenzione di vigneti anche su pendii ripidi

5. Spagna

5.1 Tabella spesa pubblica programmata: PSR Spagna Asse 2

	TOTALE PSR		ASSE 2		
	FEASR	Spesa pubblica	FEASR	Spesa pubblica	% sul totale PSR
Andalucia	1.881.743.314,00	2.564.839.600,00	848.582.865,00	1.131.443.821,00	45,10%
Castilla La Mancha	924.453.819,00	1.641.309.696,00	362.612.475,00	788.287.989,00	39,22%
Castilla Leon	722.935.641,80	1.838.060.533,00	295.540.000,00	738.850.000,00	40,88%
Galizia	856.486.110,95	1.487.988.379,00	279.045.874,01	484.791.303,00	32,58%
Extremadura	779.839.945,00	1.188.306.583,00	291.855.700,00	463.263.016,00	37,43%
Catalogna	272.593.501,00	1.016.719.583,00	99.629.286,00	321.384.793,00	36,55%
Aragon	402.373.867,50	1.094.371.735,00	158.875.964,00	317.751.928,00	39,48%
Murcia	205.974.501,49	441.216.563,00	67.721.456,03	165.174.283,00	32,88%
Valencia	161.729.969,03	486.393.024,00	86.557.692,00	163.316.400,00	53,52%
Asturias	295.146.049,00	413.637.234,00	101.866.000,00	137.656.757,00	34,51%
Cantabria	75.732.777,00	151.465.554,00	36.129.520,00	72.259.040,00	47,71%
Madrid	69.570.170,00	231.900.567,00	20.445.000,00	68.150.000,00	29,39%
LaRoja	51.107.275,00	200.959.100,00	16.672.260,00	66.689.040,00	32,62%
Navarra	112.304.036,20	325.410.394,00	36.605.626,20	66.555.684,00	32,60%
Canarie	153.281.169,96	330.671.251,00	46.434.340,50	61.912.454,00	30,29%
Paesi Baschi	78.138.143,00	206.342.536,00	19.550.000,00	39.100.000,00	25,02%
Baleari	44.874.296,62	126.350.139,00	13.597.561,60	38.850.176,00	30,30%
Totale	7.213.917.799,54	13.997.208.897,00	2.781.721.620,34	5.125.436.684,00	38,56%

**5.2 Tabella spesa pubblica programmata programmi sviluppo rurale
Spagna misura 214**

	TOTALE PSR		MISURA 214		
	FEASR	Spesa pubblica	FEASR	Spesa pubblica	% sul totale PSR
Andalucia	1.881.743.314,00	2.564.839.600,00	314.437.106,00	419.249.475,00	16,71%
Castilla La Mancha	924.453.819,00	1.641.309.696,00	129.793.041,00	282.158.785,00	14,04%
Castilla Leon	722.935.641,80	1.838.060.533,00	80.510.800,00	201.277.000,00	11,14%
Catalogna	272.593.501,00	1.016.719.583,00	53.310.196,00	171.968.374,00	19,56%
Extremadura	779.839.945,00	1.188.306.583,00	106.888.890,00	169.664.905,00	13,71%
Aragon	402.373.867,50	1.094.371.735,00	76.930.000,00	153.860.000,00	19,12%
Galizia	856.486.110,95	1.487.988.379,00	83.143.235,60	144.446.205,00	9,71%
Valencia	161.729.969,03	486.393.024,00	62.933.949,00	118.743.300,00	38,91%
Murcia	205.974.501,49	441.216.563,00	43.943.371,96	107.178.956,00	21,33%
Canarie	153.281.169,96	330.671.251,00	19.485.518,25	25.980.691,00	12,71%
Madrid	69.570.170,00	231.900.567,00	7.179.600,00	23.932.000,00	10,32%
Baleari	44.874.296,62	126.350.139,00	7.413.829,85	21.182.371,00	16,52%
Cantabria	75.732.777,00	151.465.554,00	10.500.000,00	21.000.000,00	13,86%
LaRoja	51.107.275,00	200.959.100,00	5.000.000,00	20.000.000,00	9,78%
Paesi Baschi	78.138.143,00	206.342.536,00	8.749.069,00	17.498.138,00	11,20%
Navarra	112.304.036,20	325.410.394,00	7.996.597,95	14.539.269,00	7,12%
Asturias	295.146.049,00	413.637.234,00	10.360.000,00	14.000.000,00	3,51%
Totale	7.213.917.799,54	13.997.208.897,00	1.028.575.204,61	1.926.679.469,00	14,26%

5.3 Scheda sintetica analisi misura 214: PSR Spagna Andalusia⁶

L'obiettivo generale del programma PSR Anadalusia in relazione alla parte finalizzata al miglioramento dell'ambiente e dello spazio rurale è quello di sostenere lo sviluppo sostenibile delle zone rurali e rispondere alla domanda crescente da parte della società di servizi ambientali attraverso la promozione di pratiche agricole più rispettose dell'ambiente e del paesaggio. Gli obiettivi specifici del programma perseguiti attraverso il sistema degli aiuti agroambientali sono:

- il controllo della erosione
- la riduzione dell'inquinamento diffuso dell'acqua potabile potabile.
- la lotta contro i cambiamenti climatici.
- il miglioramento della fertilità del suolo.
- il miglioramento della efficienza nell'utilizzo dell'acqua.
- la promozione della biodiversità
- la conservazione delle risorse genetiche.
- la conservazione e consolidamento dei sistemi produttivi tradizionali di gestione sostenibile.

Esempio azioni\interventi previsti

Azione/intervento	Apicoltura per il mantenimento della biodiversità	
	Acqua	
	Suolo	
	Biodiversità e paesaggio	X
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Conservazione e/o miglioramento della biodiversità. Miglioramento della qualità dell'acqua e del suolo. Mantenimento dell'ecosistema	
Impegni previsti	Mantenere gli alveari nelle zone previste - limite di 80 alveari . Sistema di lotta integrata contro i parassiti - utilizzo di api autoctone - perdita di produzione per conformarsi al reg. 2092	

Azione/intervento	Razze locali pure in pericolo di estinzione
--------------------------	--

⁶ La scheda è stata redatta sulla base di una prima traduzione del testo del PSR in lingua originale.

	<table border="1"> <tr><td>Acqua</td><td></td></tr> <tr><td>Suolo</td><td></td></tr> <tr><td>Biodiversità e paesaggio</td><td>X</td></tr> <tr><td>Cambiamenti climatici</td><td></td></tr> <tr><td>Energie rinnovabili</td><td></td></tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Conservazione e miglioramento delle razze locali										
Impegni previsti	Mantenere il censimento delle razze da proteggere - mantenere puri i riproduttori - iscrizione del bestiame nel libro genealogico della razza										

Azione/intervento	Sistema di produzione biologica - Agricoltura e zootecnia biologica <table border="1"> <tr><td>Acqua</td><td>X</td></tr> <tr><td>Suolo</td><td>X</td></tr> <tr><td>Biodiversità e paesaggio</td><td>X</td></tr> <tr><td>Cambiamenti climatici</td><td>X</td></tr> <tr><td>Energie rinnovabili</td><td></td></tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici	X	Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici	X										
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Miglioramento della qualità del suolo, riduzione dell'erosione, miglioramento della biodiversità e della qualità dell'acqua - protezione del suolo contro il processo di erosione idrica ed eolica										
Impegni previsti	agricoltura biologica: conformarsi al Reg CE 2092/91-rotazione proibita in qualsiasi parcella di terreno - divieto di utilizzo di strumenti per l'aratura del terreno zootecnia biologica - conformarsi al Reg ce 1804/99 - mantenere la coperta vegetale attraverso una gestione adeguata del bestiame - mantenere il carico di bestiame entro certi limiti										

Azione/intervento	Produzione integrata di riso <table border="1"> <tr><td>Acqua</td><td>X</td></tr> <tr><td>Suolo</td><td>X</td></tr> <tr><td>Biodiversità e paesaggio</td><td>X</td></tr> <tr><td>Cambiamenti climatici</td><td></td></tr> <tr><td>Energie rinnovabili</td><td></td></tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	miglioramento dei programmi di fertilizzazione per l'applicazione dei nutrienti necessari - miglioramento della qualità dell'acqua - protezione della qualità del suolo e dell'acqua e della biodiversità - riduzione dell'apporto di										

	fertilizzanti nitrogenati
Impegni previsti	Conformarsi alla normativa nazionale - realizzazione di analisi chimico-fisiche del suolo - controllo delle erbacce attraverso strumenti meccanici o biologici - proibizione di erbicidi - proibizione di utilizzo di fitosanitari negativi - apporto limitata di nitrogeno per ettaro

Azione/intervento	Produzione integrata di cotone <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	miglioramento della qualità del suolo, riduzione dell'erosione, miglioramento della biodiversità e della qualità dell'acqua - protezione del suolo contro il processo di erosione idrica ed eolica										
Impegni previsti	Conformarsi alla normativa nazionale - realizzazione di analisi chimico-fisiche del suolo - controllo delle erbacce attraverso strumenti meccanici o biologici - proibizione di erbicidi - proibizione di utilizzo di fitosanitari negativi - apporto limitata di nitrogeno per ettaro										

Azione/intervento	Produzione integrata degli ulivi nelle zone Natura 2000 <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Consolidare sistemi produttivi di gestione sostenibile - Conservare e migliorare la risorsa acqua -- Mantenimento della biodiversità - Lotta contro i cambiamenti climatici - Conservare e proteggere la natura										

Impegni previsti	Conformarsi alla normativa nazionale - Rispetto del suolo e divieto di utilizzo di strumenti che alterino la struttura del suolo - proibizione di interventi a favore di pendenze in ogni tipo di parcella di terreno - programma di fertilizzazione - disporre delle caratteristiche analitiche della qualità dell'acqua - analisi di campioni nel periodo di raccolta per verificare la presenza di prodotti fitosanitari
------------------	---

Azione/intervento	Gestione sostenibile dei prati <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Conservare i prati come sistemi produttivi di gestione sostenibile - Assicurare la rigenerazione - Promozione della biodiversità associata ai prati - miglioramento dei parametri produttivi ambientali dei prati										
Impegni previsti	elaborazioni di un piano di attuazione - realizzare opere di rigenerazione - potatura razionale - mantenere un carico di bestiame minimo e massimo - consolidare o costruire i muretti di pietra -										

Azione/intervento	Conservazione e mantenimento del castagno <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Conservazione del paesaggio - Diminuzione del rischio di incendio - miglioramento della qualità delle acque superficiali per la diminuzione dell'uso dei pesticidi - Miglioramento delle proprietà fisiche e chimiche del suolo										
Impegni previsti	proibizione di dissodare il terreno - proibizione dell'utilizzo degli erbicidi										

Azione/intervento	Pascolo estensivo come strumento per la conservazione del paesaggio
--------------------------	--

	<table border="1"> <tr><td>Acqua</td><td></td></tr> <tr><td>Suolo</td><td>X</td></tr> <tr><td>Biodiversità e paesaggio</td><td>X</td></tr> <tr><td>Cambiamenti climatici</td><td></td></tr> <tr><td>Energie rinnovabili</td><td></td></tr> </table>	Acqua		Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Favorire la conservazione dei sistemi agrari sostenibili, della biodiversità e i paesaggi - promuovere l'utilizzo sostenibile delle terre dei prati e prati pascoli delle zone di montagna - Promuovere il pascolo come strumento per ridurre il carico di combustibile in aree ad elevato rischio di incendio.										
Impegni previsti	Elaborazione di un Piano di esecuzione in relazione ai prati da proteggere - quaderno del pascolo -Mantenere il prato in buone condizioni - Vigilare in modo permanente il bestiame - Mantenere un carico di bestiame minimo - non superare il carico di 1 UBA/ha - Partecipare a programmi di divulgazione e diffusione.										

Azione/intervento	Conservazione di specie vegetali a rischio di erosione genetica <table border="1"> <tr><td>Acqua</td><td></td></tr> <tr><td>Suolo</td><td></td></tr> <tr><td>Biodiversità e paesaggio</td><td>X</td></tr> <tr><td>Cambiamenti climatici</td><td></td></tr> <tr><td>Energie rinnovabili</td><td></td></tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Conservare in situ la ricchezza genetica e la diversità della popolazione vegetale dell'Andalusia										
Impegni previsti	Presentare un Programma o Memoria del Progetto - Mantenere le specie e/o varietà a rischio di erosione genetica oggetto - riservare un 5% del materiale di riproduzione vegetale nel Programma di Esecuzione in risorse fitogenetiche - Partecipare nelle azioni del Programma di Esecuzione delle risorse fitogenetiche										

Azione/intervento	Agricoltura di conservazione in coltivazioni erbacee in pendenze <table border="1"> <tr><td>Acqua</td><td></td></tr> <tr><td>Suolo</td><td>X</td></tr> </table>	Acqua		Suolo	X
Acqua					
Suolo	X				

	Biodiversità e paesaggio	X	
	Cambiamenti climatici		
	Energie rinnovabili		
Obiettivi	Controllo dell'erosione - Lotta contro i cambiamenti climatici - Incremento della materia organica nel suolo - Conservazione della risorsa acqua in quantità e qualità - Aumentare la efficienza energetica.		
Impegni previsti	Realizzare la semina diretta: utilizzazione di macchinari che non muovano il terreno		

Azione/intervento	Produzione integrata di erba medica		
	Acqua	X	
	Suolo	X	
	Biodiversità e paesaggio	X	
	Cambiamenti climatici		
	Energie rinnovabili		
Obiettivi	Consolidazione dei sistemi produttivi di gestione sostenibile - Conservare e migliorare la risorsa suolo - mantenere la biodiversità - Lotta contro i cambiamenti climatici - conservazione del paesaggio		
Impegni previsti	Conformarsi alle normative generale e specifica della produzione integrata di erba medica - mantenere gli impegni per 5 anni - Applicare a tutta la superficie le tecniche di produzione integrata - Eliminazione dell'apporto di fertilizzanti minerali nitrogenati - Eliminazione dei trattamenti degli erbicidi.		

Azione/intervento	Agricoltura di conservazione in vigneti a pendenza pronunciata		
	Acqua		
	Suolo	X	
	Biodiversità e paesaggio	X	
	Cambiamenti climatici		
	Energie rinnovabili		
Obiettivi	Diminuzione dell'erosione idrica - Incremento del contenuto di materia organica del suolo - Conservazione della risorsa acqua in quantità e qualità - Lotta contro i cambiamenti climatici		

Impegni previsti	tenere un quaderno dell'azienda - proibizione di solcare il suolo - applicazioni di erbicidi rispettosi dell'ambiente - impianto di una coperta vegetale seminata o spontanea
------------------	---

Azione/intervento	Sistemi integrati di speciale interesse per la popolazione di uccelli <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Impegni previsti	Elaborazione di diagnostico iniziale dell'azienda agricola e di un Piano tecnico di gestione Integrata con una durata iniziale di 5 anni - tenere il quaderno dell'azienda - Ritardare la raccolta di cereali fino al 30 giugno - Mantenere l'azienda nelle coltivazioni erbacee durante il periodo di impegno										

5.4 Scheda sintetica analisi misura 214: PSR Spagna Asturie⁷

Esempio azioni\interventi previsti

Azione/intervento	Estensificazione dell'allevamento dei bovini da latte <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Mantenere la diversità delle varietà vegetali. Realizzazione di estirpazioni per mantenere prati in una forma naturale										

⁷ La scheda è stata redatta sulla base di una prima traduzione del testo del PSR in lingua originale.

Impegni previsti	Mantenere un carico di bestiame massimo di 2,0 UBA/ha. Almeno il 50% della superficie foraggera dell'azienda dovranno essere prati naturali. Non intensificare la produzione con recuperi e impiantazioni di praterie stagionali nelle recinzioni e di pendenze superiori al 15%
------------------	--

Azione/intervento	<p>Contratto sostenibile delle aziende zootecniche miste per la conservazione della biodiversità delle varietà vegetali nei prati subalpini e alpini</p> <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua	X	Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua	X										
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Mantenimento dell'habitat di formazioni erbose naturali e seminaturali in zone alpine e subalpine calcaree										
Impegni previsti	Pascolo in forma continuata dal 1 giugno al 30 settembre (in alternativa 1 maggio/31 agosto) in zone montane interessate da piani di gestione dei siti Natura 2000 e con il bestiame autorizzato. Mantenere un carico di bestiame per ogni zona montana tra lo 0,3 e 1,4 UBA/ha. Contribuire alla conservazione dei prati permanenti, della flora spontanea con valore foraggero attraverso tecniche di pascolo tradizionali. Costituire un raggruppamento di zone montane oggetto di piani di sfruttamento. Conservare e mantenere gli elementi zootecnici necessari per un adeguata gestione dei prati. Non utilizzare fertilizzanti di sintesi nè erbicidi o pesticidi nelle aree natura 2000. Pascolo con gregge misto di bovini e ovo-caprini in proporzione non inferiore al 20% di UBA di capre o ovini rispetto al gregge totale.										

Azione/intervento	<p>Produzione di varietà vegetali locali a rischio di erosione genetica</p> <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici	
Acqua									
Suolo									
Biodiversità e paesaggio	X								
Cambiamenti climatici									

	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Disporre e dedicare alla coltura di escanda (cereale tipico asturiano) una superficie minima di 0,3 ha. Riservare per l'autorità competente un 5% dei materiali vegetali di riproduzione ottenuti. Partecipare con l'Amministrazione nello sviluppo delle azioni divulgative, commercializzazione della produzione	

Azione/intervento	Agricoltura biologica	
	Acqua	X
	Suolo	X
	Biodiversità e paesaggio	X
	Cambiamenti climatici	X
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Diminuzione dei carichi di mangime con diminuzione della nitrificazione del suolo e dell'acqua	
Impegni previsti	Conformarsi alle disposizioni del reg. CE 2092/91. Mantenere l'azienda iscritta nel COPAE e sottomettersi al suo controllo. Mantenere le superfici minime che si stabiliscono per ogni tipo di coltura. Partecipare all'attività di formazione. Commercializzazione dei prodotti biologici con il certificato del Consiglio Regulador corrispondente. Utilizzare preferibilmente varietà locali	

Azione/intervento	Lotta contro l'erosione del suolo	
	Acqua	
	Suolo	X
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Protezione della biodiversità attraverso la conservazione dei muretti a secco che ospitano numerose specie di varietà di interesse comunitario tra cui i rettili. Evitare l'erosione del suolo nelle zone di coltivazioni tradizionale a forte pendenza	

Impegni previsti	Mantenere le terrazze (muretti a secco fino a 1,50m.). Mantenere la vegetazione naturale nel terreno. Nei terreni con pendenza media superiore al 10% predisporre coperte vegetali che coprano un minimo del 50% della superficie. Non impiegare prodotti chimici per la potatura e eliminazione dei germogli
------------------	---

Azione/intervento	Allevamento e apicoltura biologica <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Diminuzione del carico di concime con diminuzione della nitrificazione del suolo e acqua. Mantenimento della diversità genetica delle razze autoctone										
Impegni previsti	Conformarsi alle disposizioni del reg. CE 2092/91 e reg CE 1804/1999 - Mantenere l'azienda iscritta nel COPAE e sottomettersi al suo controllo - Partecipare all'attività di formazione. Commercializzazione dei prodotti biologici con il certificato del Consiglio Regulador corrispondente. Utilizzare preferibilmente varietà autoctone - mantenere un minimo di 20 alveari nei posti qualificati come biologici										

Azione/intervento	Mantenimento di razze locali a rischio di estinzione <table border="1"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Mantenere la diversità biologica										
Impegni previsti	Contribuire al mantenimento, incremento e miglioramento dell'anagrafe delle razze locali - iscrizione del bestiame nel libro ufficiale del registro genealogico della razza - conformarsi al periodo di ritenzione stabilito per gli aiuti diretti per le vacche nutrici per gli ovini e i caprini - partecipare, a seconda del caso, ad un programma di miglioramento genetico										

Azione/intervento	Conservazione di pascoli e di prati pascoli <table border="1" data-bbox="662 323 1159 583"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Mantenimento di prati (pastizales). Mantenimento della biodiversità in zone a prato.										
Impegni previsti	Pascolo nelle zone montane in forma continuata dal 1 giugno al 31 agosto. Mantenere il carico di bestiame di ogni zona montana entro lo 0,3 e l'1,4 UBA/ha. Utilizzo di tecniche di pascolo tradizionali. Favorire l'attuazione di piani di sfruttamento in zone omogenee ed accordi collettivi di utilizzo con limiti di sfruttamento. Contabilizzare il controllo del bestiame. Conservare e mantenere gli elementi zootecnici per un adeguato controllo dei prati. Divieto di impiegare concimi nitrogenati di sintesi nei prati ad uso comune										

Azione/intervento	Gestione razionale dei sistemi di pascolo per la conservazione della flora e della fauna <table border="1" data-bbox="662 1247 1159 1507"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Mantenimento della biodiversità nei prati pascoli										
Impegni previsti	Pascolo in zone montane in forma continuata almeno dal 1 giugno al 30 settembre (in alternativa 1 maggio/31 agosto) in una zona montuosa interessata da piani di gestione dei siti Natura 2000 e con il bestiame autorizzato. Mantenere un carico di bestiame di ogni zona montuosa entro lo 0,3 e 1,4 UBA/ha. Contribuire alla conservazione dei prati permanenti, della flora spontanea con valore foraggero attraverso tecniche di pascolo tradizionali. Favorire l'attuazione di piani di sfruttamento in zone omogenee. Conservare e mantenere gli elementi zootecnici necessari										

	per una adeguata gestione dei prati. Non utilizzare fertilizzanti di sintesi né erbicidi o pesticidi nelle aree Natura 2000.
--	--

Azione/intervento	Realizzazione di estirpazioni (desbroces) sulle superfici a pascolo <table border="1" data-bbox="662 478 1161 741"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo	X	Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo	X										
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Recupero della biodiversità vegetale, paesaggistica e della fauna associata a questi territori.										
Impegni previsti	Mantenere la superficie oggetto dell'intervento per almeno 5 anni dalla sua realizzazione. Si realizza nei prati e prati a pascolo nei quali la superficie vegetale è superiore al 15% del totale da estirpare. L'estirpazione deve realizzarsi in forma meccanica o manuale e non chimicamente o con le stoppie.										

Azione/intervento	Apicoltura in zone sensibili <table border="1" data-bbox="662 1239 1161 1501"> <tr> <td>Acqua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Suolo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Biodiversità e paesaggio</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cambiamenti climatici</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Energie rinnovabili</td> <td></td> </tr> </table>	Acqua		Suolo		Biodiversità e paesaggio	X	Cambiamenti climatici		Energie rinnovabili	
Acqua											
Suolo											
Biodiversità e paesaggio	X										
Cambiamenti climatici											
Energie rinnovabili											
Obiettivi	Mantenimento della biodiversità della flora										
Impegni previsti	Rispettare densità minima di alveari non superiori ad 1 alveare/4ha. Praticare la lotta integrata contro i parassiti con metodi di lotta biologica.										

5.5 Scheda sintetica analisi misura 214: PSR Spagna Castilla y Leon⁸

Esempio azioni\interventi previsti

Azione/intervento	Agricoltura biologica	
	Acqua	
	Suolo	
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Introdurre pratiche agricole che diminuiscono l'inquinamento del suolo e dell'acqua attraverso la riduzione dell'utilizzo di prodotti chimici.	
Impegni previsti	Non utilizzare concimi chimici – mantenere e aggiornare il quaderno dell'azienda – notificare annualmente il piano annuale di produzione vegetale – mantenere una contabilità adeguata dell'azienda – mantenere una superficie minima da dedicare all'agricoltura biologica – commercializzare la produzione biologica ottenuta -	

Azione/intervento	Agroecosistemi estensivi non irrigui.	
	Acqua	
	Suolo	
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	mantenimento dei sistemi estensivi non irrigui e promozione di pratiche che migliorano e diversificano l'habitat naturale per l'alimentazione e il rifugio degli uccelli, con una adeguata rotazione delle coltivazioni	
Impegni previsti	Mantenere aggiornato il quaderno dell'azienda – utilizzare sementi che non contengono prodotti fitosanitari – mantenere nell'azienda una superficie di almeno il 3% di vegetazione spontanea – aumentare la dose di semi di cereali abituale – rispettare un calendario di raccolta per ogni area	

Azione/intervento	Salvaguardia delle razze autoctone pure a rischio di estinzione.
--------------------------	---

⁸ La scheda è stata redatta sulla base di una prima traduzione del testo del PSR in lingua originale.

	Acqua	
	Suolo	
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Conservazione della ricchezza genetica e della biodiversità	
Impegni previsti	Mantenimento del censimento delle razze protette – mantenere puri i riproduttori – rispettare i carichi di bestiame in funzione della pluviometria dell’area – partecipare ad un programma di miglioramento genetico -	

Azione/intervento	Produzione integrata	
	Acqua	
	Suolo	
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Rispetto dell’ambiente e ottenimento di prodotti agricoli di qualità	
Impegni previsti	Mantenere aggiornato il quaderno dell’azienda – realizzare analisi – stabilire un piano di fertilizzazione – conformarsi alle disposizioni dei regolamenti tecnici di produzione integrata	

Azione/intervento	Zootecnia biologica.	
	Acqua	
	Suolo	
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Miglioramento della salute pubblica, aumento del benessere degli animali e diminuzione dei residui zootecnici	
Impegni previsti	Non utilizzare concimi chimici – mantenere e aggiornare il quaderno dell’azienda – notificare annualmente il piano annuale di produzione vegetale – mantenere una contabilità adeguata dell’azienda – commercializzare la produzione biologica ottenuta –rispettare i carichi di bestiame in funzione della pluviometria dell’area	

Azione/intervento	Apicoltura	
--------------------------	-------------------	--

	Acqua	
	Suolo	
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Favorire la biodiversità e contribuire allo sviluppo sostenibile delle pratiche agricole favorendo l'impollinazione	
Impegni previsti	Mantenere aggiornato il quaderno di registro dell'azienda apicola – disporre di almeno due ettari per gli alveari – non superare il numero di 80 alveari per insediamento- non somministrare alle api alimenti stimolanti che contengono polline – lotta integrata contro le malattie	

Azione/intervento	Conservazioni dei margini nelle parcelle agricole: siepi e muretti di pietra.	
	Acqua	
	Suolo	
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Conservazione del paesaggio	
Impegni previsti	Mantenere aggiornato il quaderno dell'azienda – mantenere l'attività agraria nella parcella dove si incontra un elemento da conservare – realizzare sistemi di scolo – obbligo di non eliminare pietre o siepi	

Azione/intervento	Gestione sostenibile delle superfici foraggiere da pascolo e aiuto ai sistemi tradizionali di pascolo transumante	
	Acqua	
	Suolo	
	Biodiversità e paesaggio	
	Cambiamenti climatici	
	Energie rinnovabili	
Obiettivi	Produzione zootecnica compatibile con la gestione sostenibile delle superfici foraggiere	
Impegni previsti	Mantenere aggiornato il quaderno dell'azienda – rispettare i carichi di bestiame- mantenere o rigenerare le superfici -	