

23 DIC. 2009

ALLEGATO 1

ID	Soggetto capofila e coordinatore	Titolo Progetto	importo ll anno (100%)	importo ll anno già impegnato	importo ll anno da impegnare
1 37	C.R.A.B Centro di riferimento per l'agricoltura Biologica-Bibiana- Dott.ssa Sandra Spagnolo	Impiego di prodotti derivati da Brassicacee per il contenimento attraverso la tecnica della biofumigazione, del livello di micotossine (in particolare fumonisine) in farina di mais destinate all'alimentazione umana (BRA.MI)	25.576,00	20.790,00	4.786,00
2 34	Impresa Verde-Cuneo s.r.l.- Dott. Franco Parola	Caratterizzazione agronomica ed igienico-sanitaria del digestato derivante dalla co-digestione di reflui zootecnici e prodotti e sotto prodotti agricoli per la produzione di biogas (FERTIBIO)	41.462,00	29.023,40	12.438,60
3 91	Scuola Teorico Pratica Malva Arnaldi - Dott. Giulio Re	Sperimentazione di colture orticole valorizzabili nelle aree montane in rotazione con la patata (ORTIMONT)	37.220,00	26.054,00	11.166,00
4 58	Environment Park S.p.A. - Dott.ssa Alexandra Robasto	Sviluppo, applicazione e monitoraggio di un sistema di depurazione di reflui zootecnici mediante crescita di alghe in fotobioreattori con recupero di sottoprodotti per la produzione di energia: una soluzione al problema nitrati (DENITREN)	54.496,00	38.959,20	15.536,80
					43.927,40



ID	Soggetto capofila e coordinatore	Titolo Progetto	Importo l'anno (100%)	Importo l'anno già impegnato	Importo l'anno da impegnare
1 25	Sagea Cento di Saggio s.r.l.- Castagnio- Dott. Davide Ferrero	Valutazione di efficacia, selettività sulla coltura ed eventuali effetti collaterali di anticrittogamici di recente introduzione sul mercato della difesa antiperonosporica,antiodica ed antibotritica della vite al fine del loro possibile inserimento in programmi di lotta integrata in Piemonte (SAGEPER)	35.700,00	24.990,00	10.710,00
2 39	Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura, e gestione del Territorio - Università degli Studi di Torino - Prof.ssa Elena Accati	Il genere Camelia nel Verbanco: razionalizzazione ed innovazione della tecnica colturale e salvaguardia del germoplasma (Agri.Bio.Cam)	24.500,00	17.150,00	7.350,00
3 65	Dipartimento di Economia e Ingegneria Agraria Forestale e ambientale-Università di Torino-Prof. Paolo Balsari	La regolazione delle macchine irroratrici per i trattamenti alle colture arboree, con particolare riferimento alla scelta dei volumi di distribuzione e della velocità dell'aria (R.I.C.A)	34.500,00	24.150,00	10.350,00
4 20	Agroinnova - Centro di Competenza per l'Innovazione in campo agro-ambientale - Prof. Angelo Garibaldi	Lotta alla fusariosi del riso: identificazione degli agenti causali, monitoraggio delle micotossine nei prodotti alimentari derivati e costituzione di varietà resistenti (MICORID)	46.100,00	32.270,00	13.830,00
5 22	Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura e Gestione del Territorio (AgroSelviTer) - Prof. Aldo Ferrero	Studio delle dinamiche di ruscellamento e percolazione per evitare il rischio di inquinamento delle acque da erbicidi residuali (DIRUPER)	38.646,00	27.052,20	11.593,80
6 23	Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura e Gestione del Territorio (AgroSelviTer) - Prof. Aldo Ferrero	Studio delle infestanti resistenti agli erbicidi nell'areale cerealicolo piemontese: caratterizzazione, diffusione e proposte per la loro gestione.	15.633,00	10.943,10	4.689,90
7 84	Centro di Competenza per l'innovazione in campo agro-ambientale -Università di Torino-Prof.ssa Maria Lodovica Gullino	Difesa eco-compatibile di pomodoro (cv Cuore di bue) e lattuga allevati in fuori suolo in Piemonte (ECOPOLF)	26.400,00	18.480,00	7.920,00
8 75	Dipartimento di Colture Arboree Università degli Studi di Torino -Dott.ssa Giovanna Giacalone	Trattamenti con 3, 5, 6-TPA su albicocco:risposta fisiologica dei frutti ed evoluzione della qualità durante la conversazione post-raccolta (TPA-ALBICOCCO)	25.800,00	18.060,00	7.740,00
9 80	Dipartimento di Colture arboree - Prof. Roberto Botta	Filiera nocciolo: aspetti agronomici e tecnologici per il miglioramento delle produzioni piemontesi (CORIFIL)	67.650,00	47.355,00	20.295,00



10	14	DEIAFA - Dipartimento di Economia Agraria, Forestale e Ambientale Università degli Studi di Torino - Prof. Pietro Piccarolo	Tecnologie innovative per l'ottimizzazione della gestione dei flussi informativi nella filiera della carne bovina (INFOMEAT)	58.000,00	40.600,00	17.400,00
11	71	Dipartimento di Scienze Chimiche, Alimentari, Farmaceutiche e Farmacologiche (DISCAFF) Università del Piemonte Orientale Prof. Aldo Martelli	Genotipizzazione, chemotipizzazione e metabolomica per l'autenticazione e rintracciabilità analitica della Nocciola Piemonte Tonda Gentile delle Langhe (RINTRACOR)	15.550,00	10.885,00	4.665,00
12	89	C.R.A.B srl Centro di riferimento per l'agricoltura biologica-Bibiana- Dott.ssa Ursula Gamba	Efficacia ed impatto ecologico di <i>Brassica juncea</i> per la biofumigazione del terreno destinato alla coltivazione biologica di fragola e fragolina di bosco (Bjf)	14.300,00	10.010,00	4.290,00
13	101	Istituto Sperimentale per L'Enologia di Asti-Asti- Dott.ssa Antonella Bosso	Valorizzazione delle caratteristiche chimico-fisiche e sensoriali di vini a denominazione di origine prodotti da uve Cortese ed Arneis, applicando tecniche innovative di affinamento. (VARCO)	37.000,00	25.900,00	11.100,00
14	27	Istituto di Sperimentazione per la Pioppicoltura-Casale Monferrato- Dott. Achille Giorcelli	Situazione sanitaria degli impianti di arboricoltura da legno in Piemonte: connessioni con le condizioni ecologiche e con caratteri della Produzione legnosa (ARBOSAN)	48.900,00	34.230,00	14.670,00
15	81	Centro di competenza per l'innovazione in campo agroambientale-Grugliasco- Dott. Davide Spadaro	Drupacee minori in Piemonte: problemi fitopatologici e difesa post-raccolta (DruMP)	17.980,00	12.586,00	5.394,00
16	95	DEIAFA - Dipartimento di Economia Agraria, Forestale e Ambientale Università di Torino - Prof. Pietro Piccarolo	Disinfestazione del terreno da patogeni ed erbe infestanti mediante macchina semovente a guida automatica ad iniezione diretta di vapore.	57.108,00	39.975,60	17.132,40
17	82	Settore di Entomologia e Zoologia applicate all'ambiente "Carlo Vidano" del Di.Va.P.R.A-Grugliasco- Prof Alberto Alma	Relazioni intercorrenti tra sirfidi, alcuni altri predatori naturali di afidi del melo e le specie fiorite presenti negli interfilari: possibili risvolti applicativi nelle strategie di difesa (Resime)	30.000,00	21.000,00	9.000,00
18	108	Istituto Virologia Vegetale- Grugliasco- Dott.ssa Ivana Gribaudo	Diffusione di reinfezioni virali nel vigneto e ruolo cocciniglie vettrici virus (VirusVite)	15.900,00	11.130,00	4.770,00
19	85	Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura e Gestione del Territorio -Dott.ssa Silvana Nicola	Coltivazione, ottimizzazione della produzione, qualità alla raccolta ed in post-raccolta di specie aromatiche per diversi usi nell'agro-alimentare (Essentia)	35.800,00	25.060,00	10.740,00



20	36	C.R.A.B Centro di riferimento per l'agricoltura Biologica -Bibiana- Dott. Massimo Pinna	Le cimici del frumento in Piemonte: monitoraggio sul territorio, valutazione del danno in relazione alla densità, ruolo di contenimento svolto dai parassitoidi (Cifrumon)	28.100,00	19.670,00	8.430,00
22	88	AgriBio ONLUS-Cissone-Cristina Marello	Gestione colturale della fragola da agricoltura biologica per la preservazione delle sue caratteristiche qualitative: verifica dell'efficacia di composti chimici ad elevata diluizione (FrOM)	19.000,00	13.300,00	5.700,00
23	98	Vignaioli piemontesi S.C.A.-Castagnito-Dott. Daniele Dellavalle	Irrigazione di soccorso e scelta del portinnesto in vigneto per aumentare la qualità delle uve controllando le relazioni acqua/pianta (VITE&ACQUA)	55.000,00	38.500,00	16.500,00
24	1	Laboratorio Chimico Camera Commercio Torino- Dott. Piergiovanni Piatti	Tracciabilità, valorizzazione e tutela del prodotto agricolo tradizionale del Piemonte "Agnello Sambucano" mediante l'utilizzo di tecniche biomolecolari di analisi del DNA	50.700,00	35.490,00	15.210,00
25	19	3A srl - P.a. Elio Ressa	Sostanza organica e produzioni di qualità	45.500,00	31.850,00	13.650,00
26	55	Associazione Regionale Produttori Latte Piemonte - Dott. Daniele Giaccone	Valorizzazione dei foraggi prativi aziendali di pianura: introduzione di foraggi verdi in razioni di vacche frisone ad alta produzione, analisi delle problematiche agronomiche e zootecnico-veterinarie e valutazione dei costi (GREEN MILK)	60.000,00	42.000,00	18.000,00
27	104	CRA - Centro di Ricerca per l'Enologia Asti - Dott.ssa Maria Carla Cravero	Isolamento e caratterizzazione di batteri lattici autoctoni per l'ottenimento di una fermentazione malolattica sicura e per la valorizzazione della tipicità di vini piemontesi.(BATT-AUTOCTONI)	75.000,00	52.500,00	22.500,00
28	40	AgriBio ONLUS-Cissone-Dott.ssa Cristina Marello	Coltivazione biologica del crisantemo da fiore reciso: confronto economico tra coltivazioni annuali e impianto permanente (CRISAPER)	11.450,00	8.015,00	3.435,00
29	106	AgriBio ONLUS-Cissone-Dott.ssa Cristina Marello	Verifica dell'efficacia di strategie atte al controllo di Uncinula necatrix su vite con i metodi dell'agricoltura biodinamica (BD0ID)	11.000,00	7.700,00	3.300,00



23 DIC. 2009

30	107	C.R.A.B scrl Centro di Riferimento per l'agricoltura Biologica-Bibiana- Dott.ssa Ursula Gamba	Impiego di estratti di origine vegetale e di formulati a basso contenuto di rame per il contenimento della peronospora della vite (<i>Plasmopara viticola</i>) in aziende a conduzione biologica e integrata (Cudr)	33.285,00	23.299,50	9.985,50
31	47	Dipartimento di Economia e Ingegneria Agraria Forestale e Ambientale- Università degli Studi di Torino- Prof. Paolo Balsari	Possibilità di impiego dei reflui zootecnici in arboricoltura finalizzato alla delocalizzazione degli stessi da areali ad elevata densità zootecnica (IMPREZA)	61.885,00	43.319,50	18.565,50
33	48	APS Piemonte s.c.c- Carmagnola-Mauro Marengo	Valutazione di soluzioni innovative per la riduzione delle emissioni di ammoniaca dallo stoccaggio dei liquami di origini zootecnica (SIREMA)	30.155,00	21.108,50	9.046,50
34	76	Tecnograndia S.p.A. centro per l'innovazione Tecnologica ed il servizio alle imprese-Dronero-Cuneo- Ing. Alessandro Mario Ferrario	Packaging innovativo per il settore ortofrutticolo (produzione frutticole tradizionali) (FLOWFRUT)	46.820,00	32.774,00	14.046,00
37	86	Dipartimento di Economia e Ingegneria Agraria, Forestale e Ambientale - Prof. Remigio Berruto	Ottimizzazione della logistica e del flusso di informazione per le produzioni del Distretto orticolo della Provincia di Alessandria (ORTILOGIS)	49.800,00	34.860,00	14.940,00
38	29	Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura e Gestione del Territorio-Grugliasco- Prof. Amedeo Reyneri	Percorsi agronomici per la coltivazione del grano duro in Piemonte (PADUR)	52.640,00	36.848,00	15.792,00
39	42	AGROINNOVA-Università di Torino-Prof. Angelo Garibaldi	Approfondimento di indagine su parassiti fungini recentemente comparsi su specie acidofile, con studi di epidemiologia, suscettibilità varietale e lotta (PAFUACI)	8.000,00	5.600,00	2.400,00
40	49	Università degli Studi di Torino - Dipartimento Scienze zootecniche - Grugliasco - Prof. Riccardo Fortina	Impiego di metodi moderni di caratterizzazione nutrizionale e degradabilità della fibra dei principali foraggi aziendali e silomais piemontesi per la creazione di un extension service per nutrizionisti e allevatori (Extension Foraggi Piemonte)	27.000,00	18.900,00	8.100,00
41	68	Scuola Teorico Pratica Malva Arnaldi - Dott. Giulio Re	Individuazione di efficaci sistemi di tracciabilità e tutela della qualità per la valorizzazione delle produzioni frutticole del Pinerolese (TRACCIAPINFRUIT)	39.000,00	27.300,00	11.700,00
42	74	Dipartimento di Colture Arboree Università degli Studi di Torino -Dott.ssa Giovanna Giacalone	Profilo nutraceutico di varietà locali di ciliegio della provincia di Torino (PRONUTRACILI)	14.950,00	10.465,00	4.485,00



23 DIC. 2009

43	69	Dipartimento di Colture Arboree Università degli Studi di Torino - Dott.ssa Deborah Isocrono	Potenzialità dell'Olivicoltura in Piemonte: caratterizzazione ambientale degli areali; adattabilità delle varietà e valutazioni qualitative dell'olivo (POIPI)	59.350,00	41.545,00	17.805,00
44	93	Di.Va.P.R.A -Università degli Studi di Torino - Prof. Sergio Lanteri	Recupero e caratterizzazione di vecchi ecotipi autoctoni piemontesi di fagiolo da granella (FAGRE)	25.140,00	17.598,00	7.542,00
45	12	Dipartimento di Economia e Ingegneria Agraria Forestale e Ambientale-Università degli Studi di Torino - Prof.Remigio Berruto	Ottimizzazione della logistica dei cantieri di raccolta e trasporto delle biomasse e dei reflui relativi agli impianti a biogas (BIOLOGIS)	49.108,00	34.375,60	14.732,40
46	64	Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura e Gestione del Territorio-Università degli Studi di Torino-Gruliasco-Dott. Giorgio Borreani	Incidenza e livello di contaminazione da <i>Listeria monocytogenes</i> negli insilati aziendali e ripercussioni sulle produzioni lattiero casearie nella filiera del Gorgonzola DOP (LIST-GO)	56.000,00	39.200,00	16.800,00
47	100	Dipartimento di Scienze Chimiche, Alimentari, Farmaceutiche e Farmacologiche (DiSCAFF) Università del Piemonte Orientale - Novara - Prof. Marco Arlorio	Aroma volatile e off-flavors in Nebbiolo d'Alba imbottigliato con diverse tipologie di tappo: applicazione di un protocollo di analisi avanzato GCxGC-TOF/analisi sensoriale (NE.T.AROMA)	11.000,00	7.700,00	3.300,00
48	41	Dipartimento di Agronomia, Selvicoltura, e gestione del Territorio - Università degli Studi di Torino - Prof.ssa Elena Accati	Valutazione di nuove risorse genetiche per diversificare la produzione delle azalee sempreverdi (<i>Rhododendron</i> spp.) nella zona del lago Maggiore (DIVAS)	26.000,00	21.656,50	4.343,50
				1.591.350,00	1.117.401,50	473.948,50

