

Codice A1012A

D.D. 24 novembre 2020, n. 557

Procedura aperta telematica ex artt. 58 e 60 D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento dei servizi operativi e divulgativi innovativi per l'applicazione delle tecniche di produzione agricola integrata e biologica. Nomina Commissione Giudicatrice ex art. 77 D.Lgs. 50/2016.



ATTO DD 557/A1012A/2020

DEL 24/11/2020

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

A1000A - DIREZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE

A1012A - Contratti-persone giuridiche-espropri-usi civici

OGGETTO: Procedura aperta telematica ex artt. 58 e 60 D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento dei servizi operativi e divulgativi innovativi per l'applicazione delle tecniche di produzione agricola integrata e biologica. Nomina Commissione Giudicatrice ex art. 77 D.Lgs. 50/2016.

Premesso che:

- Il Dirigente del Settore Fitosanitario e Servizi Tecnico - Scientifici, con nota prot. n. 17160/A1703B del 29.7.2020, pervenuta al Settore Contratti in data 29.7.2020, prot. n. 23277/A1012A, ha trasmesso, per il compimento di tutte le formalità di legge inerenti l'espletamento della procedura in argomento, la determinazione n. 513 del 28.7.2020, avente ad oggetto l'indizione di gara a procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento dei Servizi operativi e divulgativi innovativi per l'applicazione delle tecniche di produzione agricola integrata e biologica, secondo il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, approvando, nel contempo, il Progetto di Servizio ai sensi dell'art. 23 comma 15 del D.Lgs 50/2016 s.m.i.;

- con determinazione n. 343 del 10.08.2020 il Dirigente del Settore Contratti – Persone Giuridiche – Espropri – Usi Civici ha proceduto all'approvazione degli atti di gara, costituiti dal bando integrale, dal relativo estratto e dal documento complementare "Disciplinare di gara", disciplinanti i criteri e le modalità della procedura di gara per la scelta dell'affidatario del servizio in oggetto;

- il bando di gara è stato pubblicato nelle forme di legge;

- nei termini prescritti dagli atti di gara è pervenuta 1 offerta:

1. R.T.I.

- 3 A S.r.l.

- FONDAZIONE AGRION

Via Le Chiuse, 68 – 10144 TORINO

- nella seduta del giorno 6.10.2020, di cui a verbale reg. n. 26/2020, l’Autorità di gara, ha verificato la regolarità e la completezza della documentazione amministrativa presentata a corredo delle offerte da parte dei concorrenti partecipanti;

- considerato che l’appalto è da aggiudicarsi mediante il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa di cui all’art. 95, commi 2 e 3 del D.Lgs 50/2016 s.m.i. e che, pertanto, così come prescritto dal documento complementare “Disciplinare di gara”, l’Offerta Tecnica, ai sensi dell’art. 78 comma 1-bis, del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., deve essere verificata, nella completezza e nella corrispondenza del contenuto rispetto a quanto disciplinato dagli atti di gara negli aspetti tecnici, e successivamente occorre procedere all’apertura delle offerte economiche, da una Commissione Giudicatrice nel rispetto dei parametri indicati nella *lex specialis* di gara;

- rilevata la necessità di procedere alla nomina di apposita Commissione Giudicatrice ai sensi dell’art. 77 del D.Lgs 50/2016;

- vista la nota prot. 22204/A1703B del 2.10.2020 del Dirigente del Settore Fitosanitario e Servizi Tecnico Scientifici, pervenuta al Settore Contratti – Persone Giuridiche – Espropri – Usi Civici, in data 2.10.2020, prot, n. 29631/1210A/2.70.10 contenente i nominativi dei componenti designati a far parte della Commissione;

- vista la successiva nota prot. 24817/A1703B del 2.11.2020 del Dirigente del Settore Fitosanitario e Servizi Tecnico Scientifici, pervenuta al Settore Contratti – Persone Giuridiche – Espropri – Usi Civici, in data 4.11.2020, prot, n. 34176/1210A/2.70.10 contenente la sostituzione del nominativo del Presidente designato a far parte della Commissione;

- ravvisata, altresì, la necessità di nominare quale Segretario Verbalizzante il Dott. Giovanni CAIRO, Funzionario del Settore Contratti, Persone Giuridiche, Espropri ed Usi Civici, il quale, ai sensi del disposto della deliberazione della Giunta Regionale n. 9-3727 del 27.7.2016, recante: “direttive in ordine alla nomina delle commissioni di aggiudicazione di appalti pubblici e concessioni nel periodo transitorio di cui all’art. 216, comma 12, del D.Lgs. 50/2016”, ha dichiarato l’assenza di conflitti di interesse con gli operatori economici partecipanti, l’assenza di condanne penali e di cause di astensione, ai sensi di legge, come da dichiarazione allegata alla presente determinazione;

- dato atto che il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione 2020/2022, approvato con D.G.R. n. 37-1051 del 21.2.2020, prevede che “a decorrere dalla data di entrata in vigore del primo aggiornamento P.T.P.C. sono pertanto sottoposte tanto alla sottoscrizione da parte del funzionario istruttore quanto al visto del Direttore competente le seguenti tipologie di provvedimento dirigenziali:

a. tutti i provvedimenti amministrativi riconducibili all’Area di rischio “B” affidamento di lavori, servizi e forniture” (cfr. All. 2 al P.N.A.); sono compresi in tale Area i procedimenti in materia di:”

.....omissis.....

- Definizione dell’oggetto dell’affidamento
- Individuazione dello strumento/istituto per l’affidamento

.....omissis.....

- attestata la regolarità amministrativa del presente atto, in conformità a quanto disposto nel Titolo 2, Paragrafo 1, artt. 4 – 6 dell'Allegato alla D.G.R. n. 1-4046 del 17.10.2016;

in conformità con gli indirizzi ed i criteri disposti nella materia del presente provvedimento dalla determinazione n. 513 del 28.7.2020.

Tutto ciò premesso

IL DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- visto il decreto legislativo n. 165 del 30/03/2001 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche", artt. 4, 16 e 17;
- visti gli artt. 17 e 18 della L.R. 28.7.2008 n. 23;
- visto il D.Lgs. 50/2016 s.m.i.;
- viste le Linee guida in materia di appalti pubblici e concessioni di lavori, forniture e servizi, approvate con D.G.R. n. 13-3370 del 30.5.2016;
- vista la D.G.R. n. 16-1198 del 3 aprile 2020 "Legge regionale 31 marzo 2020, n. 8 "Bilancio di previsione finanziario 2020-2022": Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento del Bilancio Finanziario Gestionale 2020-2022. Disposizioni di natura autorizzatoria ai sensi dell'art. 10, comma 2, del D.Lgs. 118/2011 s.m.i.";
- visto il D.Lgs n. 33 del 14/03/2013 "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";
- vista la D.G.R. n. 1-4046 del 17/10/2016 Approvazione della "Disciplina del sistema dei controlli interni". parziale revoca della D.G.R. 8-29910 del 13.4.2000";
- vista la D.G.R. n. 9-3727 del 27.7.2016;
- vista la D.G.R. n. 37-1051 del 21/02/2020 "Approvazione del Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza per gli anni 2020-2022 della Regione Piemonte";
- vista la Legge 190 del 06/11/2012 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";

determina

- di nominare, per i presupposti di fatto e di diritto indicati in narrativa, i componenti della Commissione Giudicatrice, ai sensi dall'art. 77 del D.Lgs 50/2016, con il compito di procedere, ai sensi dell'art. 78 comma 1-bis, del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., all'apertura delle offerte tecniche, ad esaminare le medesime, e successivamente all'apertura delle offerte economiche, secondo i parametri di valutazione indicati nel Capitolato Speciale di Appalto, individuandoli come segue:

- Dott. Paolo BALOCCO – Direttore Regionale della Direzione Agricoltura e Cibo - Presidente;
- Dott. Giancarlo BOURLOT – Funzionario del Settore Fitosanitario e Servizi tecnico-scientifici – Componente;

- D.ssa Monica BASSANINO - Funzionario del Settore Produzioni agrarie e zootecniche – Componente;

- di nominare quale Segretario Verbalizzante il Dott. Giovanni CAIRO, Funzionario del Settore Contratti, Persone Giuridiche, Espropri ed Usi Civici, il quale, ai sensi del disposto della deliberazione della Giunta Regionale n. 9-3727 del 27.7.2016, recante: “direttive in ordine alla nomina delle commissioni di aggiudicazione di appalti pubblici e concessioni nel periodo transitorio di cui all’art. 216, comma 12, del D.Lgs. 50/2016”, ha dichiarato l’assenza di conflitti di interesse con gli operatori economici partecipanti, l’assenza di condanne penali e di cause di astensione, ai sensi di legge, come da dichiarazione allegata alla presente determinazione;

- di dare atto che tutti i componenti hanno dichiarato, all’atto della designazione, in ottemperanza alle disposizioni della Circolare della Direzione Affari Istituzionali ed Avvocatura – D.G.R. n. 9-3727 del 27.7.2016, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale (reati contro la Pubblica Amministrazione) nonché l’insussistenza delle cause di incompatibilità di cui all’art. 77, commi 4 e 5 del D.Lgs 50/2016;

- di allegare al presente atto, ai sensi dell’art. 29 del D.Lgs 50/2016 s.m.i., i curricula professionali dei componenti della Commissione per farne parte integrante e sostanziale;

- di attestare la regolarità amministrativa del presente atto, in conformità a quanto disposto nel Titolo 2, Paragrafo 1, artt. 4 – 6 dell’Allegato alla D.G.R. n. 1-4046 del 17.10.2016;

- di demandare agli Uffici Amministrativi l’adozione dei conseguenti provvedimenti di competenza.

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell’art. 61 dello Statuto e dell’art. 5 L.R. 22/10.

La presente determinazione è soggetta a pubblicazione sulla sezione “Amministrazione Trasparente” ai sensi dell’art. 29 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i.

IL DIRIGENTE (A1012A - Contratti-persone giuridiche-espropri-usi civici)

Firmato digitalmente da Marco Piletta

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire ¹, archiviati come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

1. BALOCCO_PAOLO_cv_europeo_uv.pdf



2. BOURLLOT_CV_esteso_18.09.20_om.pdf



3. CV_Bassanino_OM_uv.pdf



Allegato

1 L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma digitale con cui è stato adottato il provvedimento



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BALOCCO PAOLO**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 1.1.2020 *Direttore della Direzione A1700 "Agricoltura e Cibo "*
- Dal 2018 al 2019
Dirigente del Settore Attuazione programmi relativi alle strutture delle aziende agricole e alle avversità atmosferiche.
- Dal 15.11.2016
Dirigente del Settore Gestione e Conservazione della fauna selvatica e acquatica della Regione Piemonte nonché ad interim Dirigente della struttura temporanea dell'Agricoltura di Cuneo
- dal 1.1.2016 al 14.11.2016
Dirigente in Staff alla Direzione Agricoltura della Regione Piemonte con delega alla firma e alle attività per l'Area di Cuneo a seguito dell'entrata in vigore della L.R. n.23/2015 di " Riordino delle funzioni amministrative conferire alle Province in attuazione della L.N. n.56/2014 "
- dal 1.1.1999 al 2006
Dirigente del Settore Politiche Agricole , Parchi, Caccia e Pesca, Attività Produttive ,Turismo, Montagna dell'Amministrazione Provinciale di Cuneo
- dal 2011 al 2015
Dirigente del Settore Politiche Agricole Parchi e Foreste a seguito di riorganizzazione aziendale
- dal 2006 al 2011
Dirigente di Area Agricoltura e dal marzo 2011 fino al 2015 incaricato di svolgere le funzioni di Vice Segretario Generale in

caso di assenza o impedimento del Segretario.

- dal 1992 al 1999 Responsabile dell'Ufficio Stranieri e della Divisione di Polizia Amministrativa della Questura di Cuneo. Tale Divisione comprendeva l'Ufficio Stranieri, l'Ufficio licenze, l'Ufficio Passaporti e l'Ufficio Porto d'armi
- dal 1991 al 1992 Responsabile Ufficio misure di prevenzione della Divisione Anticrimine, nonché funzionario addetto al Gabinetto Regionale di Polizia Scientifica della Polizia di Stato (commissario di polizia) presso Questura di Torino ; le mansioni assolte in questo periodo consistevano nella responsabilità e nell'attuazione di procedimenti complessi di polizia con particolare riferimento all'applicazione delle misure di prevenzione e confisca beni a soggetti per i quali sussistevano i requisiti di pericolosità sociale o di appartenenza alla criminalità mafiosa; come funzionario addetto al Gabinetto di polizia scientifica le attività svolte sono state quelle di direzione e coordinamento delle varie squadre operative sia per i sopralluoghi su scene delittuose e sia per le conseguenti attività di riscontro .
- L'attività è stata svolta alle dipendenze del MINISTERO DELL'INTERNO presso le Questure di Torino e Cuneo nel ruolo dei commissari di polizia (area direttiva)

Altre esperienze lavorative e titoli professionali

- Dal 1992 al 1999 Membro commissione provinciale pubblici spettacoli prevista dal T.U.L.P.S , membro commissione provinciale pubblici esercizi nonché vice Presidente della Commissione Provinciale esplosivi.
- Dal 1994 al 1999 Docente di legislazione amministrativa per corsi di aggiornamento e qualificazione per Polizia Municipale nei comuni di Alba, Bra, Cuneo , Savigliano docente di legislazione in materia faunistica ambientale per corsi di aggiornamento e qualificazione per guardie giurate venatorie e per corsi finalizzati al rilascio di attestati di abilitazione alla caccia di selezione agli ungulati .
- Dal 1999 al 2015 Presidente della Commissione Provinciale per l'abilitazione all'esercizio venatorio presso Provincia di Cuneo,
- Dal 1999 al 2015 Membro dei comitati consultivi provinciali sulla gestione dell'ittiofauna e sugli ambienti acquatici e per la tutela e la gestione della fauna selvatica e coordinamento delle politiche venatorie
- Dal 1999 al 2015 Presidente della Commissione Provinciale per l'abilitazione dei Direttori tecnici di agenzie di viaggio nonché delle Commissioni provinciali

per l'abilitazione alle qualifiche di " Guida Turistica " Accompagnatore Naturalistico"

- Dal 1999 al 2006 Responsabile dell' Ufficio Tutela del Consumatore ed Osservatorio Prezzi nell'ambito del Settore Attività Economiche
- dal 2001 al 2015 Membro del Comitato tecnico della Fondazione Universitaria " CE.-RI.GE.FAS " Centro di Gestione e ricerca sulla fauna selvatica , con sede a Sampeyre
- dal 2004 al 2006 Docente in qualità di professore a contratto di "gestione faunistica" presso l'Università di Torino Facoltà di Medicina Veterinaria
- anno 2006 Membro , della Provincia di Cuneo , nell'ambito della cabina di regia per l'organizzazione e gestione dei " World Master 2007" di SCI a Lione Piemonte
- dal 2001 al 2015 Componente del nucleo di supporto per l'agenzia nazionale per la destinazione dei beni sequestrati e confiscati alla criminalità organizzata legge 31.3.2010 n.50 nominato dal Prefetto di Cuneo su designazione del Presidente della Provincia
- Anno 2011 Membro del tavolo di coordinamento vitivinicolo regionale finalizzato alla semplificazione amministrativa del settore nominato con provvedimento della Giunta Regionale
- Anno 2013 Rappresentante della Provincia di Cuneo nella Consulta regionale per la valorizzazione del patrimonio tartufigeno;
- dal 2011 al 2014 Membro del CUG (comitato Unico di garanzia) quale rappresentante della DIREL
- dal 2011 al 2013 Membro del comitato dei partners strategici dell'Università di Scienze Gastronomiche di Pollenzo " gruppo di lavoro "
- dal 2011 al 2014 Vice Segretario Generale della Provincia di Cuneo, nominato con decreto del Presidente della Provincia in base al quale lo scrivente ha svolto le relative funzioni in casi di assenza o impedimento del Segretario Generale .
- dal 2010 al 2015 Iscritto all'albo nazionale dei Segretari Generali delle Camere di Commercio
- dal 2001 al 2003 membro dell'Ufficio Elettorale della Provincia di Cuneo per le procedure finalizzate all'elezione del nuovo Consiglio provinciale e del suo Presidente

dal 1.1.1999 al 2006

iscritto all'albo dei Praticanti Avvocati della Provincia di Cuneo e svolto attività presso lo Studio Legale dell'Avvocato Bruno Dalmasso del foro di Cuneo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Anno 1993 Laurea in giurisprudenza presso l'Università " La Sapienza " di Roma
- Anno 1991 Diplomi dell 'Istituto Superiore di Polizia 1^ e 2^ livello . *Il primo livello conseguito dopo due anni di studio presso l'Istituto superiore della Polizia di Stato a Roma e il secondo livello dopo 4 anni e nove mesi di studi , con il conseguimento del grado di vice commissario di polizia*
- Anno 1986 Certificato della " Berlitz Language Centers" di Roma di lingua francese per corso Professional +.
- Anno 1986 Diploma di perito elettrotecnico conseguito presso l'ITIS Mario Del Pozzo ,di Cuneo

Capacità tecniche informatiche

Utilizzatore di programmi informatici: Word, Excel , Access e di applicazioni quali Rugar e Iride

MADRELINGUA

italiana

ALTRE LINGUE

Francese

Livello di espressione orale: buono
Capacità di scrittura e di lettura: elementare

Inglese

Livello di espressione orale :elementare
Capacità di scrittura e di lettura: elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Nel corso della propria vita professionale lo scrivente ha sviluppato capacità organizzative e relazionali significative indispensabili per gestire gruppi numerosi di persone con livelli e capacità professionali e tecniche diversificate nell'ottica del raggiungimento degli obiettivi indicati di volta in volta dall'Amministrazione.

Molta attenzione è sempre stata riservata al rapporto con i propri collaboratori cercando di sviluppare il senso di condivisione , di rispetto , di lealtà e di responsabilità

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Quale dirigente di un Settore strategico per la Provincia di Cuneo che contava complessivamente 80 dipendenti articolati su più servizi e sedi operative (Cuneo, Alba, Saluzzo, Cortemilia), ha

avuto la responsabilità diretta , finanziaria , gestionale e amministrativa nelle seguenti materie e procedimenti:

gestione del personale compreso gli aspetti disciplinari e di servizio;

responsabilità dei procedimenti inerenti l'applicazione del PSR (Programma di sviluppo Regionale) che comprende l'attuazione dei vari bandi regionali di finanziamento delle aziende agricole che accedono ai contributi comunitari;

responsabilità dei vari procedimenti relativi all'applicazione di bandi provinciali o regionali inerenti altri aiuti alle aziende agricole sia sotto forma di contributi in conto interesse che in conto capitale ;

responsabile della gestione dei vari interventi promozionali relativi ai prodotti tipici del territorio mediante lo studio e la partecipazione diretta ed indiretta ai vari eventi sia nazionali che internazionali , spesso in collaborazione con la Camera di Commercio di Cuneo , gli enti locali e le associazioni di categoria

responsabile dell'organizzazione di eventi promozionali inerenti i settori di competenza con autonomia di spesa e di gestione nell'ambito del PEG

membro del comitato di Vigilanza sul PSR e membro di varie commissioni inerenti i settori di competenza

responsabile dei vari bandi di gara per acquisizione di beni e servizi inerenti il settore

Presidente della Commissione Provinciale per l'abilitazione venatoria nonché delle commissioni contenzioso ai sensi della legge 689/1981 in base alle quali vengono esaminati i ricorsi avverso le sanzioni amministrative contestate dai vari servizi di vigilanza (Guardie della Provincia , guardie volontarie, Polizia di Stato, carabinieri , CFS ecc) nei settori caccia, pesca, raccolta funghi e tartufi, percorsi fuoristrada, quote latte , vitivinicolo per i quali sono state attribuite alle Province le relative competenze.

Corsi di formazione e aggiornamento

Attestato di frequenza e profitto a corso di "aggiornamento tecniche di management " di 32 ore dal 4.12.2006 al 28.3.2007 ,con docenti dell'Università Cattolica di Milano

Attestato di frequenza partecipazione a seminario su "la manovra di bilancio e la legge finanziaria 2008" organizzato da Provincia di Cuneo

Attestato di frequenza partecipazione a seminario su “ novità normative in materia di procedimento amministrativo e gestione del personale “ ottobre 2009 organizzato da Provincia di Cuneo

Attestato di frequenza partecipazione a seminario “il ruolo della P.A in tema di crisi: la qualità come sfida per migliorare e mantenere l’efficienza nell’offerta dei servizi e il nuovo modello manageriale “ a cura del Gruppo Maggioli

Attestato di frequenza partecipazione a seminario “ l’amministrazione pubblica digitale . La de materializzazione dei documenti e dei procedimenti amministrativi “ novembre 2009 a cura del Gruppo Maggioli

Attestato di frequenza partecipazione a seminario su “ La gestione del personale nell’ente locale “ maggio 2009 organizzato da Provincia di Cuneo

Attestato di frequenza partecipazione a seminario su “ L’applicazione del decreto legislativo n 150/2009 marzo e maggio 2009 organizzato da Provincia di Cuneo

Attestato di frequenza partecipazione a seminario su “ Importanza e conseguenze del rilevamento disaggregato per sesso dei dati statistici “ settembre 2011 organizzato da Provincia di Cuneo

Attestato di frequenza partecipazione a corso di 16 ore per Dirigenti su “ D.lgs 81/08 “ tenutosi dal 8.5.2012 al 13.6.2012 , organizzato da Provincia di Cuneo

Attestato di partecipazione al corso sulla redazione di atti amministrativi in data giugno 2012 organizzato da Provincia di Cuneo

Attestato di partecipazione a corso di formazione ed aggiornamento per iscritti albo nazionale Segretari Camere di commercio (durata 60 ore) Università Mercatorum –Roma. Luglio 2014

Attestato di partecipazione a seminario su “Aspetti operativi della lotta alle frodi e alla corruzione nei fondi europei in agricoltura organizzato da ARPEA il 6.10.2015 a Torino.

Pubblicazioni

Coordinamento e supervisione delle seguenti pubblicazioni :

Manuale di gestione faunistica realizzato dal CERIGEFAS (Centro Ricerca e Gestione fauna Selvatica

Pubblicazione “ Anche Bambini ci può fare male “ relativa agli inci-

denti stradali provocati da fauna selvatica

All'Origine dei Sapori –Cuneo “ Viaggio tra i prodotti agroalimentari della provincia di Cuneo realizzato dalla Provincia in collaborazione con l'Università di Scienze Gastronomiche di Pollenzo e SLOW FOOD editori.

“Buono a Sapersi “ pubblicato dalla SAGEP

Cuneo 27.10.20

Balocco Paolo

CURRICULUM VITAE

Cognome e nome: Bourlot Giancarlo

Data e luogo di nascita: 06.08.1960, Torino

Formazione:

- diploma di maturità classica nel 1979; votazione 58/60
- laurea in Scienze Agrarie presso l'Università di Torino in data 14.02.1986; votazione 110/110 e lode
- master in diritto amministrativo (4 settimane) organizzato dalla Regione Piemonte; anno 2001

Servizio militare: assolto nel periodo ottobre 1984 - settembre 1985

Abilitazioni: iscritto all'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Torino con il numero 479.

Esperienze lavorative:

- dall'aprile 1986 all'ottobre 1987 tecnico di produzione presso l'azienda florovivaistica Albani di Sanremo (IM), specializzata in talee radicate e piante fiorite in vaso, con proprio laboratorio fitopatologico e reparto di termoterapia;
- dal novembre 1987 all'aprile 1990 tecnico nella divisione agronomica della SIVAM SpA di Milano, con mansioni di assistenza alla rete commerciale per il comparto sementi;
- dal maggio 1990 all'agosto 1992 agronomo libero professionista, con collaborazioni principali presso l'Osservatorio Malattie delle Piante della Regione Piemonte e l'Ente di Sviluppo Agricolo del Piemonte (ESAP). Dal 1° settembre 1992 dipendente di quest'ultimo Ente, con mansioni di funzionario tecnico 8^a qualifica nell'ambito del Programma Regionale di Difesa Integrata delle Colture, in particolare per il settore cerealicolo;
- a seguito dello scioglimento dell'ESAP, dal 2 marzo 1995 dipendente della Regione Piemonte presso il Settore Fitosanitario; dapprima nella sezione di Entomologia poi, dal luglio 1999, con posizione organizzativa "Direzione del Laboratorio Agrochimico Regionale", coordinando questa struttura articolata nelle tre sedi di Torino, Ceva e Alessandria (quest'ultimo poi chiuso nel 2015);
- dal 21.06.2004 titolare dell'alta professionalità "Esperto in supporti chimico-analitici e in tecnica della fertilizzazione per il settore agroambientale"; dal 01.05.2019 dell'alta professionalità "Esperto nei supporti tecnico-agronomici alla programmazione dello sviluppo rurale e all'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari; definizione norme tecniche di produzione integrata in raccordo con

- i gruppi di lavoro Stato-Regioni; gestione del laboratorio agrochimico regionale”;
- dal marzo 2015 componente della struttura di coordinamento per l'attuazione in Piemonte del Piano di Azione Nazionale (PAN) per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari (D. lgs. 150/2012);
 - coordinatore di vari progetti di ricerca e sperimentazione della Regione Piemonte:
 - o Costituzione di una banca dati regionale sui terreni agrari attraverso il confronto e la georeferenziazione di analisi del terreno (2000-2009)
 - o Verifica sperimentale sulla funzionalità dei test previsionali per la fisiopatia denominata “butteratura amara” (2000-2003)
 - o La fitotossicità da rame in suoli acidi ex-vitati dell’areale pinerolese - cavourese: individuazione di valori soglia e valutazione dell’effetto della sostanza organica (2002-2003)
 - o Gestione agronomica e ambientale dei concimi azotati in cerealicoltura (2004-2006)
 - o Monitoraggio dei residui di prodotti fitosanitari in matrici vegetali per la razionalizzazione delle tecniche agricole e la valorizzazione dei prodotti ortofrutticoli piemontesi (2006-2009)
 - o Indicatori chimici e biochimici per la valutazione della qualità dei suoli sottoposti a diverse fertilizzazioni organiche (2007-2010)
 - o Interventi di educazione ambientale sul comparto ambientale suolo, rivolti ad allievi della scuola primaria nella zona del Chierese (2006-2007)
 - o Prodotti fitosanitari: verifica di dispersione nell’ambiente ed effetti collaterali sulle api (2006-2008)
 - o Verifica dell’impatto di sostanze attive insetticide su popolazioni di api in condizioni di campo (2009-2011)
 - o Qualità ambientale di sistemi foraggeri soggetti a fertilizzazioni organiche sul lungo periodo (2010-2012)
 - o Valutazione chimico-fisica delle farine fossili utilizzate nell’industria enologica per un loro possibile impiego in agricoltura (2012-2014)
 - o Verifica della persistenza di fungicidi ditiocarbammati su vite in ambienti colturali della collina piemontese (2013-2015)
 - responsabile scientifico del progetto BIO-AGRI-APIS (2020-2022), dedicato al biomonitoraggio ambientale con api.

Partecipazione a Comitati e Gruppi di lavoro, cariche:

- dal 2008 rappresentante della Regione Piemonte all’interno dell’Organismo Tecnico Scientifico (OTS) e del Gruppo Tecniche Agronomiche, attivi presso il Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali nell’ambito del Sistema di Qualità Nazionale di Produzione Integrata (SQNPI, L. 4/2011 - Disposizioni in materia di etichettatura e di qualità dei prodotti alimentari)

- Presidente della SILPA (Associazione Italiana dei Laboratori Pedologici e Agrochimici) dal maggio 2015
- membro dell'Osservatorio Nazionale Pedologico.

Con riferimento a quanto previsto dagli art. 13 e 23 del D.lgs 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e dell'art. 13 GDPR 679/2016 "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali", si autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel presente documento.

Firma





INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BASSANINO MONICA**
 Indirizzo
 Luogo e data di nascita
 Telefono 335/7384292 (cell. ufficio), 011/4324223 (fisso ufficio)

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a)
 - Datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 2009-oggi**
 Regione Piemonte, Direzione Agricoltura
 Settore Produzioni Agrarie e Zootecniche.
 Dipendente a tempo indeterminato. Referente per l'area "Sostenibilità delle aziende agricole".
 Applicazione in Piemonte della normativa comunitaria, nazionale e regionale relativa ai rapporti tra zootecnia e ambiente, ed in particolare della Direttiva 676/91/CE (Direttiva Nitrati): attività amministrativa, attività tecnico-scientifiche ed elaborazione dati, attività divulgative e formative circa l'utilizzo agronomico di effluenti di allevamento e digestati a funzionari, tecnici e agricoltori.
 Coordinamento dei rapporti con i ministeri Agricoltura e Ambiente, le Province, CSI Piemonte, ARPEA, le Organizzazioni Professionali Agricole, i referenti scientifici, le altre regioni del bacino padano-veneto, gli uffici europei della Commissione sul tema nitrati. Animazione del "Comitato tecnico Nitrati" istituito a supporto della Giunta regionale. Gestione dell'iter di Valutazione Ambientale Strategica per l'aggiornamento periodico del Regolamento reg 10/R/2007 in attuazione della Direttiva Nitrati. Gestione dell'applicazione in Piemonte della deroga alla Direttiva Nitrati per i quadrienni 2012-2015 e 2016-2019.
 Coordinamento e gestione delle attività di manutenzione ed ottimizzazione degli applicativi informatici Anagrafe Agricola Unica, Comunicazione Utilizzo Agronomico, Piani di Fertilizzazione PUA, nonché delle pagine web regionali dedicate alla zootecnia.
 Nell'ambito del Piano di Sviluppo Rurale 2014-2020, coordinamento e gestione dell'operazione 4.1.3 "*Investimenti per la riduzione delle emissioni di ammoniaca e gas serra di origine agricola in atmosfera*", e supporto tecnico-specialistico al referente di Misura per le operazioni 10.1.5 "*Tecniche per la riduzione delle emissioni di ammoniaca e gas serra di origine agricola in atmosfera*" e 10.1.3 "*Tecniche di agricoltura conservativa*".
 Supporto tecnico specialistico alla Dir. Ambiente sui temi della tutela delle acque sotterranee e superficiali (Piano di gestione del Fiume Po, Piano di Tutela delle Acque, Progetto Isonitrati, controlli ai sensi del Regolamento reg 10/R/2007) e della riduzione delle emissioni di ammoniaca e gas serra di origine agricola (Piano regionale per la Qualità dell'Aria, Piano stralcio Agricoltura).
 Supporto tecnico specialistico alla Dir. Agricoltura sui temi della produzione di energia rinnovabile da biomasse agricole e zootecniche (Piano regionale per l'Energia) e dei rifiuti (gestione dei sottoprodotti di origine animale, utilizzo agronomico dei digestati classificati rifiuti e dei fanghi di depurazione).
- Date (da – a)
 - Datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 2007-2009**
 Regione Piemonte, Direzione Agricoltura
 Settore Sviluppo Agro-Industriale.
 Dipendente a tempo indeterminato
 Supporto al Settore nella gestione dei finanziamenti per il settore agro-industriale.

- Date (da – a)
 - Datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 1999 - 2007**
 Università di Torino
 Dip, Agronomia, Selvicoltura e Gestione del Territorio
 Borse di studio, assegni di ricerca.
 Attività sperimentali nel campo dell’Agronomia ambientale, in particolare:
- gli aspetti tecnici, analitici e legislativi connessi alla gestione agronomica degli effluenti zootecnici e alla tutela delle acque;
 - la gestione della fertilizzazione, sia minerale che organica, sia azotata che fosfatica, delle colture erbacee di pieno campo;
 - l’elaborazione di dati aziendali e territoriali per analisi di scenario a diversa scala;
 - le interazioni tra sistema colturale, suolo e acque (superficiali e sotterranee) in ambienti di pianura.
-
- Date (da – a)
 - Datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 2002-oggi**
 Organizzazioni professionali agricole, Ordini professionali e Associazioni di produttori
 Settore tecnico
 Docenza
 Docenza a numerosi corsi di aggiornamento e a seminari tecnico-divulgativi sul tema dei rapporti tra zootecnia e ambiente, con particolare attenzione alla buona gestione della fertilizzazione, alla tutela della qualità delle acque e alle emissioni di ammoniaca e gas serra di origine agricola in atmosfera.
-
- Date (da – a)
 - Datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 2005**
 Scuola superiore di studi universitari S. Anna, Pisa
 Settore didattico
 Docenza
 Docenza al Master “Gestione e controllo dell’ambiente”.
-
- Date (da – a)
 - Datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 2003-2004**
 Associazione Produttori Latte Piemonte, Torino
 Settore zootecnico
 Collaborazione coordinata e continuativa
 Assistenza tecnica aziendale come Agronomo nell’ambito dei Piani Regionali PRATZ.
-
- Date (da – a)
 - Datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 2002**
 CSI – Piemonte, Torino
 Settore informatico
 Consulenza professionale
 Consulenza per la realizzazione del Sistema Informativo Regionale per la gestione tecnico-amministrativa, ai sensi del Regolamento Regionale 9/R, dei dati relativi all’utilizzo agronomico dei reflui zootecnici nelle Zone Vulnerabili ai Nitrati.
-
- Date (da – a)
 - Datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 1998-1999**
 Associazione Nazionale Allevatori di Bovini di Razza Piemontese, Carrù (CN)
 Settore zootecnico
 Collaborazione coordinata e continuativa
 Indagine in un campione di 120 aziende zootecniche piemontesi circa la filiera di allevamento della razza bovina Piemontese e la commercializzazione della carne.

PARTECIPAZIONE A COMITATI E GRUPPI DI LAVORO TECNICO-SCIENTIFICI

- Date (da – a)
- 2018-oggi**

- Nome e luogo
 - Ambito Nazionale Gruppo di lavoro ai sensi della Procedura d'infrazione UE 2018/2249.
- Date (da – a) **2017-oggi**
- Nome e luogo Gruppo di lavoro per l'attuazione dell'Accordo di Bacino Padano per il miglioramento della qualità dell'aria in pianura padana.
 - Ambito Nazionale
- Date (da – a) **2009-2017**
- Nome e luogo Gruppo di lavoro per la revisione del DM 7 4 2006.
 - Ambito Nazionale
- Date (da – a) **2011-oggi**
- Nome e luogo Gruppo di lavoro per la richiesta italiana di deroga alla Direttiva Nitrati.
 - Ambito Nazionale
- Date (da – a) **2003-oggi**
- Nome e luogo Comitato Tecnico per l'applicazione dei Programmi d'azione nelle Zone Vulnerabili ai Nitrati, ai sensi della DGR 65-8111 del 23 dicembre 2002.
 - Ambito Regione Piemonte
- Date (da – a) **2001-2002**
- Nome e luogo Gruppo di Lavoro per l'individuazione delle Aree Vulnerabili ai nitrati e ai fitofarmaci e la redazione dei relativi Programmi d'azione, ai sensi del D.Lgs. 152/99.
 - Ambito Regione Piemonte
- Date (da – a) **2000**
- Nome e luogo Gruppo di Lavoro per la prima individuazione delle Aree Vulnerabili ai nitrati di origine agricola, ai sensi del D.Lgs. 152/99.
 - Ambito Regione Piemonte

ISTRUZIONE, FORMAZIONE

- Date (da – a) **2007-oggi**
 - Istituto Regione Piemonte – programma di formazione continua del personale
- Qualifica conseguita Attestati di frequenza
 - Date (da – a) **2003**
 - Istituto Regione Piemonte - corso "Tecniche geostatistiche: strumenti per il trattamento dell'informazione georiferita"
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza
 - Date (da – a) **2000**
 - Istituto Università Torino - Corso "Introduzione all'utilizzo dei Sistemi Informativi Geografici (GIS) nelle analisi territoriali e ambientali"
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza
 - Date (da – a) **1999**
- materie / abilità professionali Abilitazione all'esercizio della libera professione come Dottore Agronomo Forestale
 - Qualifica conseguita Agronomo
 - Date (da – a) **1999**
 - Istituto Facoltà di Agraria, Università di Torino
- materie / abilità professionali Laurea quinquennale in Scienze Agrarie, indirizzo Zootecnico.
 - Qualifica conseguita Dottore in Scienze Agrarie (punteggio 110/110).
 - Date (da – a) **1997**
 - Istituto Facoltà di Agraria, Università di Gent (Belgio)
- materie / abilità professionali Stage trimestrale di tirocinio pratico-applicativo nell'ambito del Progetto "Erasmus"
 - Date (da – a) **1992**
 - Istituto Liceo Scientifico "A. Volta" di Torino
- Qualifica conseguita Maturità scientifica (punteggio 60/60).

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

| | |
|--|---|
| PRIMA LINGUA | ITALIANO |
| ALTRE LINGUE | INGLESE |
| • Capacità di lettura | ECCELLENTE |
| • Capacità di scrittura | ECCELLENTE |
| • Capacità di espressione orale | ECCELLENTE |
| CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI | <p>Ottime capacità relazionali e di gestione dei rapporti umani, acquisite tramite l'attività scientifica di ricerca presso l'Università di Torino dal 1999 al 2007, in team multidisciplinari e di respiro internazionale, e presso la Regione Piemonte con la partecipazione a gruppi di lavoro e tavoli tecnico-scientifici interregionali e nazionali, la gestione dei rapporti interni, anche con altre Direzioni regionali, il confronto con i tecnici del territorio e i rappresentanti del mondo agricolo, il coordinamento con altre realtà regionali e soggetti istituzionali (Ministeri, ARPA, ISPRA, CSI Piemonte, Commissione Europea). Ottime capacità di lavoro in gruppo e di condivisione di conoscenze ed esperienze tecniche, anche con altre figure professionali, le più recenti nel coordinamento dell'Operazione 413 del PSR e nell'interazione con gli uffici della Commissione Europea nell'ambito della richiesta di deroga alla Direttiva Nitrati.</p> <p>Ottime capacità didattiche, sia nello svolgimento di lezioni frontali che nell'animazione, organizzazione e attuazione di altre attività formative/informative sulle tematiche ambientali, acquisite sin dal 2000 come docente presso i corsi di laurea in Agronomia Ambientale dell'Università di Torino e della Scuola Superiore S. Anna di Pisa, nonché in numerosissimi incontri di aggiornamento, workshop, seminari tecnico-divulgativi tenuti in oltre 20 anni di attività ad agricoltori, funzionari pubblici, tecnici agricoli sul tema dei rapporti tra agricoltura, zootecnia e ambiente. Referente nel 2019 di un'attività interna di formazione-obiettivo sulla sostenibilità ambientale dell'agricoltura.</p> <p>Eccellenti capacità organizzative, acquisite inizialmente tramite lo svolgimento dell'attività scientifica di ricerca, dal 1999 al 2007 presso l'Università di Torino, nella quale veniva autonomamente gestita la pianificazione e la conduzione di prove sperimentali in campo, l'organizzazione del personale tecnico necessario a svolgere i rilievi e le attività analitiche, la preparazione e il coordinamento di convegni scientifici, incontri tecnici-divulgativi e giornate dimostrative. Successivamente, dal 2012 presso la Regione Piemonte ruolo di interfaccia tra la Direzione Agricoltura e le altre Direzioni regionali relativamente a tutte le tematiche ambientali (acqua, suolo, aria) connesse alle produzioni agro-zootecniche. Più nel dettaglio, coordinamento dei lavori del Comitato tecnico Nitrati, nonché di alcune operazioni del PSR.</p> <p>Ottima conoscenza dei principali sistemi operativi, nonché dei software per la gestione dei testi (Word, Writer), dei dati (Excel, Calc, Access), dei dati spaziali (ESRI ArcView 3.0 e 8.0), della grafica (Publisher, PowerPoint, Impress) e del web (Frontpage, Wordpress). Dal 2018, referente di Settore nella redazione web operante nella Dir. Agricoltura.</p> |
| CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE | <p>Eccellente conoscenza degli strumenti informatici regionali per la raccolta e la gestione dei dati in agricoltura (Anagrafe Agricola, Comunicazione Nitrati e PUA, Geoportale regionale) acquisita già a partire dal 2002 svolgendo una consulenza professionale a CSI Piemonte come analista per la realizzazione del Sistema Informativo Regionale ai sensi del Regolamento regionale 9/R/2002. Dal 2012, pianificazione e gestione degli applicativi Comunicazione Nitrati e PUA, e supporto alla Direzione Agricoltura nella raccolta e gestione dei dati colturali e zootecnici di Anagrafe agricola, anche tramite l'interoperabilità con altri sistemi informativi (es. Banca Dati Zootecnica Nazionale).</p> |
| CAPACITÀ ARTISTICHE | Fotografia. |
| ALTRE CAPACITÀ E INTERESSI | Viaggi, cucina, giardinaggio, lettura, nuoto. |
| PATENTE | Patente B. |

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E TECNICO-DIVULGATIVE

(IN GRASSETTO LE RIVISTE INTERNAZIONALI)

- ANSELMETTI E., CUMINO P., BARBERO L., CONTI C., PAROLA F., BALSARI P., DINUCCIO E., GIOELLI F., SANTORO E., BASSANINO M., BORRELLI F., 2005. I primi risultati del Progetto pilota territoriale per l'adeguamento delle aziende alla Direttiva Nitrati. Quaderni Regione Piemonte Agricoltura, 49, 17-20.
- ANSELMETTI, E., GOVERNA, M., BASSANINO, M., 2013. Monitorare le acque aiuta l'agricoltura a migliorare la qualità ambientale. Quaderni Regione Piemonte Agricoltura, 77, 27-29.
- BASSANINO M., GRIGNANI C. Evaluation of fertilization management at a farm level: some case-studies on phosphorous. IX International Workshop of the European Coop. Res. Network "Recycling of Agricultural, Municipal and Industrial Residues in Agriculture," Gargnano, Italy, 6-9 Settembre, 2000.
- BASSANINO, M., 2008. Ampliare l'uso dei reflui zootecnici e' possibile e conveniente. Quaderni Regione Piemonte Agricoltura, 61, 28-32.
- BASSANINO, M., ALLISIARDI, E., SACCO, D., GRIGNANI, C., 2005. Bilanci azotati a diversa scala per la valutazione della sostenibilità ambientale di alcune tipologie di aziende zootecniche in Piemonte. Atti XXXVI Convegno SIA "Ricerca ed innovazione per le produzioni vegetali e la gestione delle risorse agro-ambientali", Foggia, 20-22 settembre 2005. Miglior poster della Sessione "Gestione sostenibile delle Risorse agro-ecologiche".
- BASSANINO, M., BORRELLI, F., GRIGNANI, C., SACCO, D., 2006. I reflui possono ridurre i costi di fertilizzazione. Inf. Agrario, 26, 28-32.
- BASSANINO, M., GRIGNANI, C., SACCO, D., ALLISIARDI, E., 2007. Nitrogen balances at the crop and farm-gate scale in livestock farms in Italy. Agric Ecosys Environ, 122, 282-294.**
- BASSANINO, M., GRIGNANI, C., SACCO, D., ALLISIARDI, E., 2007. Stimare entrate e uscite di azoto per allevamenti più efficienti. Inf Agrario, 30, 41-46.
- BASSANINO, M., REMOGNA, E., VIGLIONE, P., SANINO, N., GRIGNANI, C., SANTORO, E., BALSARI, P., 2008. Risultati positivi sul mais con l'utilizzo dei reflui zootecnici. Inf. Agrario, 13, 59-63.
- BASSANINO, M., SACCO, D., CURTAZ, A., BASSIGNANA, M., GRIGNANI, C., 2010. Flussi di elementi nutritivi in aziende da latte del fondovalle alpino. Atti XXXIX Convegno SIA, Roma, 20-22 settembre 2010.
- BASSANINO, M., SACCO, D., ZAVATTARO, L., GRIGNANI, C., 2006. Aree agronomicamente omogenee. In: (ARPA Ed.) Rapporto sullo stato dell'ambiente in Piemonte - 2006. 231.
- BASSANINO, M., SACCO, D., ZAVATTARO, L., GRIGNANI, C., 2011. Nutrient balance as a sustainability indicator of different agro-environments in Italy. Ecological Indicators, 11, 715-723.**
- BASSANINO, M., ZAVATTARO, L., GILARDI, M., GRIGNANI, C., 2008. La giusta dose di azoto al mais parte dalla scelta del bilancio. Inf Agrario, 2, 59-62.
- D. SACCO, L. ZAVATTARO, M. BASSANINO, B. MORETTI, 2008. Comparison of soil hydrological properties in conventional tillage and no tillage systems. Italian J Agron, 3 (3 suppl.), 249-250.
- GRIGNANI C., BASSANINO M., 2000. A fertilization balance sheet: limits and quality of information required, IX International Workshop of the European Coop. Res. Network "Recycling of Agricultural, Municipal and Industrial Residues in Agriculture", Gargnano, Italy, 6-9 Settembre, 2000.
- GRIGNANI, C., BASSANINO, M., ALLISIARDI, E., SACCO, D., 2005. Nitrogen balances at the crop and at the farm-gate scale in NW Italy stocking farms. Proc. 14th N-Workshop "N management in agrosystems in relation to the Water Framework Directive", Wageningen (NL)
- GRIGNANI, C., BASSANINO, M., SACCO, D., ZAVATTARO, L., 2003. Gestione dei reflui zootecnici: i vincoli agronomici. Giornata di studio "La gestione dei reflui zootecnici fra problemi aziendali e territoriali", I Georgofili - Quaderni, 2002 - III, 45-60.
- GRIGNANI, C., BASSANINO, M., ZAVATTARO, L., BARBERIS, E. 2001. Farm indexes to evaluate the fertilization management at a farm level. Atti del convegno "Element balances as a sustainability tool", Uppsala, Svezia, 16-17 marzo 2001, 87-89.
- GRIGNANI, C., BASSANINO, M., ZAVATTARO, L., SACCO, D. 2003. Il bilancio degli elementi nutritivi per la redazione dei piani di concimazione. Riv. Agronomia, 37, 155-172.
- GRIGNANI, C., BRUNO, G., BERTORA, C., BASSANINO, M., PETRUZZELLI, L., 2008. Sustainable management of nitrogen fertilization of cereal crops. Fertilitas Agrorum.
- GRIGNANI, C., SACCO, D., BASSANINO, M., MANTOVI, P., BONAZZI, G., CUMINO, P., 2003. Nutrient management at farm scale. Country report: Italy. Proc. EGF workshop "Dairy farming systems and environment", Quimper, France, 23-25 June 2003, 37-53.
- GRIGNANI, C., ZAVATTARO, L., SACCO, D., BASSANINO, M., 2005. A territorial survey to describe mineral N fertilization management in Piedmont (Northern Italy). Proc. 14th N-Workshop "N management in agrosystems in relation to the Water Framework Directive", Wageningen (NL).
- SACCO, D., BASSANINO, M., 2008. Contribution to Schröder, J.J., Neeteson, J.J. discussion paper "Nutrient management regulations in The Netherlands", Geoderma, 144, 426-434.**
- SACCO, D., BASSANINO, M., GRIGNANI, C. 2001. Costituzione di un sistema informativo territoriale agronomico per la determinazione del bilancio dell'azoto a livello particellare. Atti del convegno SIA "Strategie agronomiche al servizio della moderna agricoltura", Pisa, 17-21 settembre 2001, 45-46.
- SACCO, D., BASSANINO, M., GRIGNANI, C., 2001. Developing a regional agronomic information system for large scale estimates of nutrient losses. Atti del convegno "Element balances as a sustainability tool", Uppsala, Svezia, 16-17 marzo 2001, 47-48.
- SACCO, D., BASSANINO, M., GRIGNANI, C., 2003. Developing a regional agronomic information system for estimating nutrient balances at a larger scale. Eur. J. Agronomy, 20 (1-2), 199-210.**
- SACCO, D., BASSANINO, M., GRIGNANI, C., 2005. Effluenti zootecnici: scenari alternativi di gestione. Estimo e territorio, 5, 50-57.
- ZAVATTARO L., ROMANI M., SACCO D., BASSANINO M., GRIGNANI C., 2004. Fertilization management of paddy fields in Piedmont (NW Italy) and its effect on the soil and water quality. Proc. Int. Congress "Challenges and opportunities for sustainable rice-

based production systems”, Torino, Italy. 13-15 sept 2004.

ZAVATTARO L., ROMANI M., SACCO D., BASSANINO M., GRIGNANI C., 2006. Fertilization management of paddy fields in Piedmont (NW Italy) and its effect on the soil and water quality. Paddy Water Env., 4, 61-66.

ZAVATTARO, L., BARBERIS, E., SACCO, D., BASSANINO, M. 2002. Phosphorous transport and erosion from an intensively cultivated plain area in NW Italy. VII ESA Congress, Cordoba, Spagna, 15-18 luglio 2002, 593-594.

ZAVATTARO, L., BASSANINO, M., SACCO, D., BARBERIS, E., GRIGNANI, C., FERRARIS, S., 2003. Perdite di fosforo in un bacino irriguo di pianura. Atti XXXV Convegno SIA "Obiettivo qualità integrale: il ruolo della ricerca agronomica", Portici (NA) 16-18 settembre 2003.

ZAVATTARO, L., ROMANI, M., SACCO, D., BASSANINO, M., GRIGNANI, C., 2008. Fertilization management of paddy fields in Piedmont (NW Italy). Italian J Agron, 3, 201-212.

Io sottoscritta Monica Bassanino dichiaro di essere informato ai sensi del d.lgs. 196/2003 e del Reg. (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa. Ai sensi dell'art. 46 DPR 445/2000, io sottoscritta Monica Bassanino dichiaro che le informazioni contenute nel presente curriculum sono veritiere e verificabili.

Torino, 25/9/2020

Documento sottoscritto digitalmente