

BARTOLOME' OWONO OWONO

CURRICULUM VITAE

ESPERIENZA PROFESSIONALE

[05/2018 - alla data attuale]

SOCIO FONDATORE E RAPPRESENTANTE LEGALE

LA COOPERATIVA DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS ORO VERDE GUINEA EQUATORIAL, BARRIO RIOCOPUA - MALABO GUINEA EQUATORIALE

Area aziendale: produzione

Attività o settore: agricoltura, foreste, caccia, pesca

Principali attività e responsabilità:

Pratiche Agro-Zootecniche sostenibili; Fornire servizi agronomici, educazione allo sviluppo rurale e altri tipi di servizi affidati; in particolare, la produzione, conservazione, trasformazione, trasporto, distribuzione, e vendita nei mercati locali, nazionali e macro regionali di prodotti provenienti da aziende agricole e del bestiame. Incoraggiare l'uso di tecnologie moderne e appropriate, che portano a un aumento della produzione, della produttività e dell'inserimento dinamico nei mercati nazionali e internazionali. Acquisire, elaborare o fabbricare in modo sostenibile, fertilizzanti, piante, semi, prodotti fitosanitari, mangimi composti, combustibili e altri elementi per la produzione e lo sviluppo agricoli, nonché l'impiego di rimedi contro parassiti di campo. Promuovere lo sviluppo rurale attraverso la fornitura servizi e la promozione della diversificazione delle attività agricole o di altro tipo finalizzate alla promozione e al miglioramento della popolazione e dell'ambiente rurale.

Competenze e obiettivi raggiunti:

LA COOPERATIVA DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS ORO VERDE GUINEA EQUATORIAL, INTENDE CONTRIBUIRE ALLO SVILUPPO AGRICOLO SOSTENIBILE DELLA GUINEA EQUATORIALE, ATTUANDO PROGETTI AGRICOLI SOSTENIBILI E SUPPORTO AI PICCOLI GRUPPI DI AGRICOLTORI TRADIZIONALI. AIUTO TECNICO E SCIENTIFICO DEI PICCOLI AGRICOLTORI PER MIGLIORARE LA QUALITÀ DEI LORO PRODOTTI, LA QUANTITÀ E IL LIVELLO DI BIOSICUREZZA, DIVULGARE LE BUONE PRATICHE DI PRODUZIONE E COMPRENDERE LE SFIDE DEL SETTORE AGRICOLO DELLA G.E, NONCHÉ LA COLLABORAZIONE NELLA RIDUZIONE DELL'IMPATTO AMBIENTALE. AIUTO CHE INTENDIAMO FORNIRE GRAZIE ALLE CONOSCENZE E ALL'ESPERIENZA TECNICO- SCIENTIFICA ACQUISITE DURANTE IL LUNGO PERIODO FORMATIVO DEI SUOI INTEGRANTI PRESSO L'UNIVERSITÀ DI UDINE E PRESSO AZIENDE E ASSOCIAZIONI CHE PRATICANO UN'AGRICOLTURA MODERNA E SOSTENIBILE.

[01/2018 - alla data attuale]

COLLABORATORE PRESSO L'AMBASCIATA DELLA GUINEA EQUATORIALE A ROMA

EMBASSY OF EQUATORIAL GUINEA IN ROME, VIA BRUXELLES 59/A - ROMA (RM) ITALIA

Attività o settore: pubbliche amministrazioni.

Principali attività e responsabilità:

Collaboratore in materie relative al ambito dei rapporti con l'università degli studi di Udine, Gestione di rapporti di cooperazione allo sviluppo.

Competenze e obiettivi raggiunti: Rapporti Internazionali.

[01/2017 - alla data attuale]

SOCIO FONDATORE E PRINCIPALE COLLABORATORE
ASSOCIAZIONE DEGLI STUDENTI DELLA GUINEA EQUATORIALE IN FVG.

Attività o settore: integrazione culturale e accademico, servizio di volontariato

Principali attività e responsabilità:

Favorire l'integrazione socioculturale ed accademica agli stranieri, favorendo la loro inclusione sociale e linguistica. Contribuire allo sviluppo sociale della regione del FVG, attraverso diverse attività di volontariato. Svolgimento di attività di cooperazione internazionale allo sviluppo.

Progetti partecipati:

Legge Regionale n. 19/2000 'Interventi per la promozione, a livello regionale e locale, delle attività di cooperazione allo sviluppo e partenariato internazionale.

- PROGETTO AVIGEI (Studio tecnico economico e progettazione di un impianto avicolo pilota in Guinea Equatoriale) pretende avere un quadro conoscitivo e analisi tecnico- economico della filiera avicola di Guinea Equatoriale, evidenziare dei punti critici e delle potenzialità di sviluppo, redazione di uno studio di fattibilità di un moderno allevamento avicolo pilota nel paese, progettando una moderna unità di allevamento di pollo da carne e uova.

Competenze e obiettivi raggiunti:

Contribuire all'ammodernamento della filiera avicola della Guinea Equatoriale e al raggiungimento dell'autosufficienza del Paese per il consumo di carne avicola, attraverso la produzione di carne di pollo secondo standard igienici ambientali europei, al fine di migliorare la dieta della popolazione locale, favorendo l'accesso alle proteine di origine animale.

Contribuire alla diffusione di allevamenti avicoli moderni nelle diverse regioni della Guinea Equatoriale.

[10/2024 - 12/2024]

COLLABORATORE DI RICERCA / BORSA DI RICERCA POST LAUREAM - GESTIONE ED ELABORAZIONE DATI SULLA SOSTENIBILITÀ DI AZIENDE ZOOTECNICHE DA LATTE CHE TRASFORMANO IN FILIERA CORTA.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE - DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGROALIMENTARI, AMBIENTALI E ANIMALI

Luogo: FVG

Area aziendale: Ricerca

Attività o settore: Ricerca

Principali attività e responsabilità:

Gestione ed elaborazione dati sulla sostenibilità di aziende zootecniche da latte che trasformano in filiera corta.

[08/2024 - 12/2024]

CONSULENTE PROGETTO DI COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO: MILK BORA - LE ECCELLENZE FRIULANE A SUPPORTO DELLA FILIERA DEL LATTE IN KENYA.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGROALIMENTARI, AMBIENTALI E ANIMALI – ONG MANI TESE ETS

Area aziendale: Ricerca / ONG

Attività o settore: Ricerca / Produzione / consulenza

Principali attività e responsabilità:

Studio dei principali fattori che limitano la produzione di latte a molo-Kenya. analisi dell'impatto ambientale dei propri sistemi produttivi. proposte tecnico scientifiche per la sostenibilità sociale, economica ed ambientale della metodologia produttiva presente nella regione **Competenze e obiettivi raggiunti:** Analisi delle realtà produttive diverse dai modelli occidentali. formazione ai produttori locali per l'adozione di pratiche di produzione sostenibile, trasferimento tecnologico basato sul modello produttivo italiano adattato alla realtà locale.

[03/2024 - 08/2024]

IMPIEGATO ADDETTO ALLA PRODUZIONE

PROSCIUTTIFICIO TESTA E MOLINARO - SAN BON, Via Nazionale, 2, 33038 San Daniele del Friuli UD - SAN DANIELE DEL FRIULI (UD) ITALIA

Area aziendale: produzione

Attività o settore: alimentare

Principali attività e responsabilità:

Controllo della tracciabilità delle cosce suine, rifilatura e analisi della selezione delle cosce in base al peso e altri parametri secondo le regole del San Daniele. svolgimento delle due diverse fasi di salatura, pre-riposo, riposo, lavaggio, asciugatura e stagionatura. controllo dei diversi parametri di processo e qualità del prodotto finito.

Competenze e obiettivi raggiunti:

Controllo qualità dei prosciutti San Daniele, controllo parametri di processo (microclima, salatura, microbiologia). conoscenza del funzionamento del consorzio del prosciutto San Daniele.

[03/2018 - 08/2019]

RESPONSABILE TECNICO DEL PROGETTO AVIGEI

UNIVERSITA DEGLI STUDI DI UDINE, REGIONE FVG, AVIGEI, Barrio RIOCOPUA - MALABO GUINEA EQUATORIALE

Attività o settore: zootecnia

Principali attività e responsabilità:

Contribuire all'ammodernamento del settore agricolo della Guinea equatoriale, introdurre buone pratiche produttive, trasferimento tecnologico, proposta di progetti di allevamento.

Competenze e obiettivi raggiunti: Acquisizione di informazioni sui parametri che limitano la produzione zootecnica del paese africano. Conoscenza dei fattori da migliorare per l'intensificazione del sistema zootecnico. Stato dell'arte del sistema zootecnico in generale e del sistema avicolo in particolare su tutto il territorio nazionale. Caratterizzazione dei sistemi produttivi a livello nazionale.

[03/2015 - 11/2015]

TIROCINANTE

AZIENDA AGRARIA UNIVERSITARIA 'ANTONIO SERVADEI' UNIUD, 33010 PAGNACCO (UD), Via San Mauro, 2 - PAGNACCO (UD) ITALIA

Area aziendale: produzione / ricerca

Attività o settore: ricerca in acquacoltura

Principali attività e responsabilità:

Controllo e analisi dei parametri di qualità dell'acqua per l'allevamento ittico, studio dei diversi sistemi produttivi nell'acquacoltura moderna, analisi dei diversi mangimi ittici per l'ottenimento di una maggiore resa produttiva e un basso impatto ambientale.

[07/2013 - 10/2013]

PRODUZIONE INDUSTRIALE DI BROILER/ AZIENDA AGRICOLA MICHELLA ADAMI

Azienda agricola MICHELLA ADAMI, via mander 23. Cap. 33040. - POVOLETTO (UD) ITALIA

Area aziendale: produzione avicola

Attività o settore: zootecnia

Principali attività e responsabilità:

ALLEVAMENTO INTENSIVO DI BROILER (POLLO DA CARNE). Principali attività e responsabilità: pulizia del capannone (vuoto sanitario), controllo micro clima pulcini in arrivo, controllo della temperatura interna del capannone e della pesatura automatica dei polli nella fase d'ingrasso, gestione della fase di ingrasso, controllo della crescita giornaliera, gestione della ventilazione, controllo distribuzione mangime e stato di salute.

Competenze e obiettivi raggiunti:

- TECNICA DI ALLEVAMENTO DI POLLO DA CARNE
- TECNICA DI CONTROLLO MICRO CLIMA AL INTERNO DEI CAPANNONI
- CONTROLLO DI CRESCITA QUOTIDIANA DEI POLLI.
- SISTEMI DI VENTILAZIONE NATURALE E FORZATA, E RISCALDAMENTO
- ANALISI MANGIME DURANTE LE DIVERSE FASE DI PRODUZIONE

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- [2019 - 2023] **DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE E BIOTECNOLOGIE AGRARIE**
Università degli Studi di UDINE - Dipartimento di Scienze Agroalimentari, Ambientali e Animali
indirizzo: biologia e allevamento animale/ biology and animal breeding Ciclo del dottorato: 35°
Sede: UDINE
Livello QEQ: 8
Livello NQF: Dottorato di ricerca
Titolo della tesi: DIGESTIONE ANAEROBICA PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI E IL CONTROLLO DELL'IMPATTO AMBIENTALE DEGLI ALLEVAMENTI ITTICI MARINI CON PRODUZIONE DI ENERGIA RINNOVABILE
- [2013 - 2018] **NUTRIZIONE E RISORSE ANIMALI**
Università degli Studi di UDINE
Sede: UDINE
Laurea Magistrale in Scienze zootecniche e tecnologie animali
Votazione finale: 107/110
Livello QEQ: 7
Livello NQF: Laurea magistrale (2 anni)
Titolo della tesi: CRITERI DI PROGETTAZIONE PER IMPIANTI PILOTA DI ALLEVAMENTO INTENSIVO DI POLLI DA CARNE IN GUINEA EQUATORIALE
- [2009 - 2013] **SCIENZE ANIMALI**
Università degli Studi di UDINE
Sede: UDINE
Classe delle lauree in scienze e tecnologie zootecniche e delle produzioni animali
Livello QEQ: 6
Livello NQF: Laurea di primo livello (3 anni)
Titolo della tesi: L'AVICOLTURA NELL'AFRICA CENTRALE CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALLE NAZIONI DELLA COMUNITA' ECONOMICA E MONETARIA DELL'AFRICA CENTRALE (C.E.M.A.C.)
Votazione finale: 99/110
- STUDI PRE-UNIVERSITARI [2007] Diploma estero**

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Spagnolo

Altra(e) lingua(e)

Francese

ASCOLTO: A1

INTERAZIONE ORALE: A1 PRODUZIONE ORALE: A1

Inglese

ASCOLTO: B2 LETTURA: B1 SCRITTO: B1

INTERAZIONE ORALE: B2 PRODUZIONE ORALE: B2

Italiano

ASCOLTO: C2 LETTURA: C2 SCRITTO: C1

INTERAZIONE ORALE: C2 PRODUZIONE ORALE: C2

Diploma(i) o certificato(i)

Inglese: CERTIFICATO DI FREQUENZA E PROFITTO - Università degli Studi di Udine, 07 03 2016 - Livello europeo: B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

ALTRE COMPETENZE

Competenze comunicative

Spirito di gruppo;

Buona capacità di adeguarsi ad ambienti multiculturali, conseguita grazie all'esperienza di studio e lavoro in Italia.

Buona capacità di comunicazione

COMPETENZE DIGITALI

AUTOVALUTAZIONE

ALFABETIZZAZIONE SU INFORMAZIONI E DATI	COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE	CREAZIONE E DI CONTENUTI DIGITALI	SICUREZZA	RISOLVERE PROBLEMI
Utente base	Utente autonomo	Utente base	Utente autonomo	U autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

PATENTE DI GUIDA

Patente B

- Articoli su rivista** "Anaerobic digestion for the improvement of the energetic sustainability of dairy farms: lab-scale assessment of the BMP of dairy manure and whey, and on-site pilot scale stress test" ; Chiumenti A.; Owono Owono B.; Pezzato V.; da Borso F. ; American Society of Agricultural and Biological Engineers (2023)
- "UPFLOW ANAEROBIC FLOATING FILTER (UAFF) IMPROVED THE PERFORMANCE OF THE ANAEROBIC TREATMENT OF BRACKISH AQUACULTURE WASTE" ; Chiumenti, Alessandro; Owono, Bartolomè Owono ; Fait, Giulio; Da Borso, Francesco ; American Society of Agricultural and Biological Engineers (2023)
- "Biomethane potential of fresh horse manure and straw-based litter" ; Alessandro Chiumenti, Bartolomè Owono Owono, Francesco da Borso ; American Society of Agricultural and Biological Engineers (2023)
- "Upflow anaerobic floating filter (UAFF) for the anaerobic digestion of fish farm waste from brackish aquaculture" ; Chiumenti A.;Owono Owono B.;Fait G.;da Borso F. ; American Society of Agricultural and Biological Engineers (2022)
- "Anaerobic Digestion of Brackish and High Salinity Aquaculture Sludges" ; Alessandro Chiumenti, Bartolomè Owono Owono, Giulio Fait, Matia Mainardis, Daniele Goi, Elisa Stella, Francesco Da Borso ; American Society of Agricultural and Biological Engineers (2021)

CONVEGNI E SEMINARI

CONVEGNO (22/10/2024) - Ruolo: Oratore**La collaborazione tra Mani Tese e l'Università degli Studi di Udine in Kenya, Milk-Bora, Università degli studi di Udine. Udine. Italia**

Nella collaborazione tra ManiTese e l'Università degli Studi di Udine in Kenya, nell'ambito dei progetti di cooperazione allo sviluppo e partenariato internazionale sostenuti dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, presento la situazione agro zootecnica in Kenya e la contribuzione del dipartimento DI4A come eccellenze friulane, per il miglioramento di queste sistemi A cura di: Edi Piasentier

CONVEGNO (17/05/2019) - Ruolo: Oratore**Ricerca scientifica e trasferimento tecnologico: Elementi chiave per uno sviluppo sostenibile, Università degli studi di Udine, Roma Italia**

Contribuzione all'ammodernamento della filiera avicola di specifici paesi africani con similitudini nelle caratteristiche ambientali ed agro ecologiche e al raggiungimento dell'autosufficienza per il consumo di carne avicola, attraverso la produzione di carne di pollo secondo standard igienico sanitari ed ambientali europei, al fine di migliorare la dieta della popolazione locale, favorendo l'accesso alle proteine di origine animale. A cura di: Edi Piasentier, Mario Baldini, Francesco Da Borso, Marco Galeotti.

CONFERENZA (04/06/2018) - Ruolo: Oratore**TECNICHE DI PRODUZIONE ZOOTECNICA SOSTENIBILE NEI PAESI CON CLIMA TROPICALE CALDO, Universidad Nacional de Guinea Equatoriale - Cooperativa Oro Verde Guinea Equatorial, Malabo-GUINEA EQUATORIALE.**

Convegno di divulgazione di informazione riguardo le buone pratiche produttive in paesi in via di sviluppo di clima tropicale, appartenenti all'Africa subsahariana, particolarmente nella Guinea Equatoriale. Divulgazione di informazione riguardo la sostenibilità ambientale, economica e sociale, dei loro modelli produttivi. Questo accade durante la settimana scientifica dell'Università nazionale della Guinea Equatoriale. A cura di: Edi Piasentier

ATTIVITÀ DIDATTICA

Lezione (2024)

ONG Mani Tese ETS - Università di Udine - Regione FVG, Kenya FORMAZIONE TECNICA. In qualità di consulente del progetto Milk Bora - Le eccellenze friulane a supporto della filiera del latte in Kenya, il contributo del dipartimento DI4A dell'Università di Udine, attraverso la mia persona, era orientato alla formazione tecnico-scientifica dei tecnici locali impiegati a supportare i piccoli agricoltori locali, e anche agli stessi agricoltori. Ciò accade a Molo, nella contea di Nakuru Docente principale: Edi Piasentier Ruolo: Consulente - Formatore tecnico

Lezione (2018)

Università di Udine - Regione FVG, Guinea Equatoriale FORMAZIONE TECNICA Nel corso del progetto AVIGEL (studio tecnico-economico e progettazione di un impianto avicola pilota in Guinea Equatoriale), ho svolto una serie di attività di formazione a operatori e tecnici locali nel campo delle scienze della produzione animale, in particolare nell'allevamento avicolo. Ciò è stato realizzato principalmente presso la Scuola di Formazione Agricola della città di Bata e Malabo e ai produttori locali Attività di formazione a operatori e tecnici locali, relativa al progetto Docente principale: Edi Piasentier Ruolo: Formatore tecnico

ULTERIORI INFORMAZIONI

Biography

Bartolome Owono Owono, In 2013 he obtained a Degree in Animal Sciences at the University of Udine. In March 2018 he obtained a Master's Degree in Nutrition and Animal Resources at the University of Udine. During the year 2018 he was a participant in a Project of Development Cooperation and International Partnership, between the Department of Agricultural, Food, Environmental and Animal Sciences of the University of Udine, the Friuli Venezia Giulia Region and the Republic of Equatorial Guinea, which provided for a technical- economic study and the design of a pilot poultry plant in Equatorial Guinea (AVIGEL) from its acronym in Italian. In the frame of this project, he was able to study the livestock situation and the poultry sector in that country, as well as the factors that limit its expansion. In 2023, he obtained the Ph.D degree in agricultural sciences and biotechnologies at the University of Udine.