

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	ARTURO ORADINI
Indirizzo	Piazzale Donatello, 13 - (50144) FIRENZE
Telefono	055 358301 – 335 1235518
Fax	055 3217842
E-mail	<a href="mailto:arturo.oradini@poste.it">arturo.oradini@poste.it</a>
PEC	<a href="mailto:a.oradini@epap.conafpec.it">a.oradini@epap.conafpec.it</a>
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	05/12/1957

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)	1983-1985
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Arturo Oradini ditta individuale
• Tipo di azienda o settore	Libera professione come dottore forestale
• Tipo di impiego	Attività professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Realizzazione di consulenze, servizi e progetti nel settore forestale e ambientale
• Date (da – a)	Dal 1985 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio R.D.M. Associazione professionale - Via Maragliano 31a (50144) Firenze
• Tipo di azienda o settore	Studio R.D.M. di Bertani, Morgante e Oradini: Studio associato di dottori forestali;
• Tipo di impiego	libero professionista titolare
• Principali mansioni e responsabilità	Gestione progetti nel settore forestale e ambientale
• Date (da – a)	Dal 2001 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	R.D.M. Progetti S.r.l. Via Maragliano 31a – (50144) Firenze
• Tipo di azienda o settore	R.D.M. Progetti s.r.l. Società di servizi nel settore agricolo forestale e ambientale.
• Tipo di impiego	Gestione progetti nel settore forestale e ambientale.
• Principali mansioni e responsabilità	Gestione progetti nel settore forestale e ambientale comprese attività riguardanti la conservazione, tutela e valorizzazione del patrimonio naturale ed ambientale. In merito alla prevenzione e gestione dei rischi naturali esperienza nella Pianificazione antincendio Boschivo. Ha partecipato a numerosi inventari forestali a partire dagli anni 80'. Ha partecipato o ha curato oltre 20 piani di assestamento forestale e vari piani di gestione in aree protette o della rete Natura2000 In merito alla Europrogettazione, ha seguito la predisposizione di domande di finanziamento relative al FSE e al FESR. Conoscenza dei programmi europei LIFE, FP7, Intelligent Energy, CBC-SEE, CBC-MED, programmi a favore dei paesi ENPI

## PRECEDENTI ESPERIENZE IN PAESI DELL'AREA BALCANICA

• Date (da – a)	25-27 Novembre 2007
• Evento	International Workshop on Woodenergy – Belgrado - Serbia
Tipo d'impegno	Partecipazione e relatore
Attività	Presentazione del rapporto "Short Rotation Coppice Production in Italy" (autori: A. Oradini, M. Busti)
• Date (da – a)	2-3 Dicembre 2008
• Evento	Second International Workshop on Woodenergy – Belgrado - Serbia
Tipo d'impegno	Partecipazione e relatore
Attività	Presentazione del rapporto "Wood energy: Italy's experience and some case studies" (autori: A. Oradini, M. Busti)
• Date (da – a)	12 Marzo 2009
• Evento	Simposio Internazionale sul tema "Biological –ecological and energetic characteristics of the Indigobush (Amorpha fruticosa L. ) – Belgrado - Serbia
Tipo d'impegno	Partecipazione e relatore
Attività	Presentazione del rapporto "Harvesting technology for short rotation coppice" (autori: A. Oradini, M. Busti)



## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1976-1981

Laurea in Scienze Forestali conseguita presso l'Università Degli Studi Di Firenze, Facoltà di Scienze Agrarie e Scienze Forestali  
Corso di laurea ad indirizzo tecnico-professionale

LAUREA IN SCIENZE FORESTALI

Laurea magistrale

## CORSI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

- [illegible]

1982

**Tirocinio pratico nella segheria Gschwander nello Schwarzwald – Freiburg (Germania)**

1991

Corso di **"Pianificazione territoriale e ambiente"** presso l'Università Internazionale Mendez Pelayo di Valencia (Spagna)

1986

**English Language Course** – presso Stafford House School of English – Canterbury (UK)

1988

**English Language Course** - presso Central School of English – Londra (UK)

2005

Corso di formazione appalti pubblici - INFOPLUS

2006

**English Language**, corso intensivo di Business Communication – presso British Institute di Firenze

2006

Appalti pubblici di forniture e servizi - INFOPLUS

2007

## Generazione di energia da biomassa - ISES Italia

2008

## Appalti sotto la lente, legare in Europa - Promofirenze

2008

Appalti sotto la lente, le gare nel mondo - Promofirenze

2008

## Forum internazionale sul pellets - AIEL

2010

**Institutional capacity building in the external programmes – Istituto Nazionale per il Commercio estero**

2010

Agriculture, Forestry, Rural Development in teh EU External Aid Programmes – Istituto Nazionale per il Commercio estero

2010

Ambiente, cooperazione, sostenibilità - COSPE

010

## a Tecnologia LiDAR per il settore forestale

010

International Conference-forum "**Emerging Economic Mechanisms: Implication for forest-related Policies and sector Governance**" presso la sede FAO di Roma

010

seminario “Valorizzazione delle rosacee nei cedui a prevalenza di cerro mediante interventi di selvicoltura d'albero” – organizzato da ARSIA Toscana

011

ome presentare una proposta di successo nel quadro del programma ENPI CBC MED



- Date (da – a) 2011
- Titolo corso/seminario Il contenzioso in fase di gara dopo il d.lgs n. 53 del 2010, attuativo della nuova Direttiva europea "Ricorsi". Strumenti legali per gestire il contenzioso con la Stazione Appaltante e con gli altri concorrenti
- Date (da – a) 2011
- Titolo corso/seminario Gestire gli appalti sotto soglia ed in economia Peculiarità, normativa e strumenti per una corretta gestione
- Date (da – a) 2011
- Titolo corso/seminario Convegno "Il Sistema Informativo Forestale della Regione Siciliana – strumenti conoscitivi per le politiche forestali e territoriali" Palermo
- Date (da – a) 2012
- Titolo corso/seminario Info day – Med Programme National Information seminar
- Date (da – a) 2014
- Titolo corso/seminario Convegno – Il Programma Quadro europeo per la ricerca e innovazione (2014-2020) – HORIZON 2020 – presso il CENTRO DI RICERCA ENERGIA E AMBIENTE di Colle Val d'Elsa
- Date (da – a) 2014
- Titolo corso/seminario Partecipazione al Convegno Nazionale "Politiche Forestali e Sviluppo Rurale per la Programmazione 2014-2020" presso Università di Firenze
- Date (da – a) 2014
- Titolo corso/seminario Partecipazione ai lavori di KLIMAHOUSE TOSCANA 2014

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

#### PRIMA LINGUA

Italiano

#### ALTRE LINGUE

	Inglese	Spagnolo	Francese	Tedesco
• Capacità di lettura	ottima	ottima	buona	sufficiente
• Capacità di scrittura	ottima	ottima	buona	sufficiente
• Capacità di espressione orale	ottima	ottima	buona	sufficiente

### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI.

Esperienza pluriennale di coordinamento e gestione di gruppi di lavoro  
Ampia esperienza di docenza professionale e universitaria

### CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE.

Esperienza pluriennale di coordinamento e gestione di progetti e servizi nel settore ambientale

### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Buona Conoscenza di tutti i programmi MOFFICE;  
Ottima conoscenza software GIS: Topol for Windows, ArcView 3.2 e Arc Gis 9.2  
Conoscenza di base del software GIS Terra nova Sharc;  
Pluriennale esperienza di fotointerprete e assestatore  
Pluriennale esperienza nel settore degli appalti pubblici di servizi e forniture  
Ottima conoscenza nell'uso di strumenti GPS nei rilievi forestali  
Buona conoscenza gestioni di piccole reti locali

### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

### PATENTE O PATENTI

Patente Guida di tipo B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

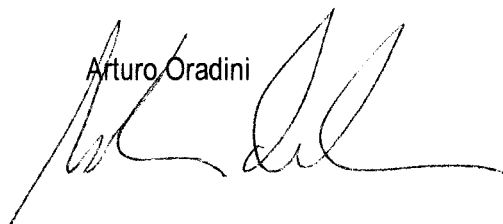
E' iscritto all'**Albo professionale dei Dottori Agronomi e Forestali di Firenze** (n. 995) dal 2002. In precedenza dal 1983 al 2002 iscritto all'Albo professionale corrispondente della provincia di Bolzano  
Socio della Associazione Italiana per l'Energia dal Legno – AIEL.  
Socio dell'Associazione Italiana di Telerilevamento – AIT.

**ALLEGATI**

Elenco principali attività  
Elenco pubblicazioni

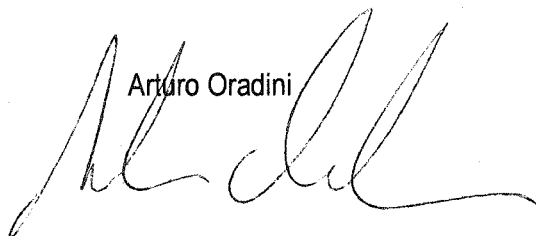
***Ai sensi degli artt. 46 e seguenti del D.P.R. 445/2000, dichiaro e attesto la veridicità delle informazioni contenute nel presente curriculum vitae.***

Firenze, 26 maggio 2014

Arturo Oradini  


Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali , esprime il consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui alla L. n. 675/1996, nonché in base al D.Lgs n.196/03 sul trattamento dei dati sensibili.

Firenze, 26 maggio 2014

Arturo Oradini  


**Pianificazione forestale, gestione ambientale, progettazione.**

2013	Studio per la creazione di una rete di aree protette nel territorio di Haiti.
2011	Redazione piani di gestione e assestamento forestale di alcuni comuni della XII Comunità Montana dei Monti Ernici con valutazione di incidenza per le aree interessate da SIC/ZPS
2011	Servizio di redazione dei Piani Forestali Particolareggiati del Demanio Forestale amministrato dall'ente foreste della Sardegna - Regione Autonoma della Sardegna
2010	Redazione del Piano d'assestamento forestale del Comune di Viggianello (PZ) nel Parco Nazionale del Pollino.
2010	Revisione del Piano di Assestamento Forestale del Comunello di Monte Armelio (PC)
2010	Piano d'assestamento Forestale del Comunello di Orezza per il Consorzio per la Valorizzazione dei prodotti del bosco e del sottobosco di Ottone (PC)
2010	Revisione del Piano d'assestamento Forestale del Consorzio Forestale di Gramizzola - Ottone (PC)
2010	Redazione delle Misure Specifiche di Conservazione e dei Piani di Gestione dei siti Rete Natura 2000 della montagna piacentina
2010	Redazione delle Misure Specifiche di Conservazione e dei Piani di Gestione dei siti Rete Natura 2000 della pianura e collina piacentina
2008	Piano di gestione dell'area SIC IT 9120002 "Murgia dei Trulli"
2008	Progetto s004ecoepr "la natura del complesso vulcanico del Roccamonfina e della foce del Garigliano: conoscere per tutelare e promuovere" misura 1.9 del P.O.R. Campania 2000/2006. Studio generale sui sistemi naturali presenti nel Parco e sua pubblicazione.
2007	Servizio di assistenza specialistica in materia Forestale - POR Sicilia 2000/2006. Misura/.01 - Assistenza Tecnica, rilievi e stesura di 2 Piani Forestali Territoriali (Monti Sicani e demani comunali posti sulla pendice nord-occidentale del monte Etna); in particolare sono state eseguite le seguenti attività: Carta dell'uso del suolo, carta dei tipi forestali, carta delle unità di terre, definizione del particellare forestale, rilievi nell'ambito dell'inventario forestale a scala locale, stesura del piano forestale territoriale - Accademia Italiana di Scienze Forestali
2006	Piano di assestamento forestale riferito ai seguenti comprensori: Comprensorio di Serrapetrona e Caldarola, Comprensorio di Cessapalombo e San Ginesio - Comunità Montana dei Monti Azzurri San Ginesio (MC)
2006	Piano di assestamento forestale del Consorzio Cerignale - Comune di Cerignale (PC) (in corso di realizzazione) - Comune di Cerignale
2006	Redazione del particellare per il Piano di Assestamento del Comune di Cascia (PG)
2005	Piano di assestamento forestale del consorzio Val Boreca - Comune di Zerba (PC)
2005	Partecipazione alla redazione del Piano di gestione dei SIC dei Monti Ausoni Meridionali e Sugherete di San Vito (provincia di Latina) - settore forestale e vegetazionali - Amministrazione Provinciale di Latina
2004	Piano d'Assestamento Forestale del Consorzio Forestale "Le Due Curiache" di Coli (PC)
2003	Progetto GESMO - Piano Territoriale Forestale (PTF) Area forestale n° 55 Roero - IPLA Torino
2002	Progetto GESMO - PTF Area forestale n° 59 Canavese Eporediese - IPLA Torino
2002	Piano d'assestamento dei boschi del Consorzio Forestale di Ottone Centro (PC) - Consorzio Forestale di Ottone Centro
2000	Progetto GESMO - PTF Area forestale Val Sangone e Pinerolese Pedemontano - IPLA Torino
1999	Piano ecologico territoriale della Valle Cannobina (Verbano, Cusio, Ossola) - Comunità Montana della Valle Cannobina (Provincia Verbano Cusio Ossola)
1999	Piano d'assestamento dei boschi del Consorzio Forestale di Artana (PC) - Consorzio Forestale di Artana
1999	Piano d'assestamento del Comune di Bobbio (PC). Comune di Bobbio



1999	Piano di assestamento del Consorzio forestale di Gramizzola fraz. di Ottone(PC). Consorzio Forestale di Gramizzola
1996	Progetti di forestazione nell'ambito del Reg. CEE 2080/92 per il Consorzi forestali "S. Maria- Monte Penice" e "La Costa" - Bobbio - PC 1995-96
1995	Piano di assestamento del Consorzio Forestale "Santa Maria - Monte Penice" di Bobbio (PC)
1995	Piano di assestamento del Comunello di "Monte Armelio" di Perino (PC)
1994	Collaborazione con la Società Italeco S.p.A. di Roma alla realizzazione di una offerta per l'assestamento forestale di 16.200 ha di foreste naturali ed artificiali nel governatorato di Beja in Tunisia - Progetto BIRD n.3601.
1993	Piano di assestamento forestale del comune di Trevi nel lazio (FR) nell'ambito del piano di gestione del Parco Regionale dei Monti Simbruini per S.A.F. S.p.A.
1992	Studio di impatto ambientale dell'area attraversata dal metanodotto "Ciciliani-Vastogirardi" nel territorio della Riserva Naturale Regionale "Bosco di Sant'Antonio", Pescocostanzo (AQ), ed indicazione degli interventi di recupero; Aquater S.p.A
1991	Studio di recupero ambientale dell'area del Monte Moschiatturo attraversata dal metanodotto "Mellizzano - Vastogirardi", con un ulteriore approfondimento sugli effetti del vento sulla stabilità del soprassuolo, per Aquater S.p.A..
1989	Indagine sullo stato di attuazione dell' Assestamento forestale in Italia, per conto dell'Istituto di Assestamento e Tecnologia Forestale dell'Università degli Studi di Firenze
1989	Redazione del Piano di assestamento forestale del comune di Corteno Golgi (BS) (1988-90)
1983	Collaborazione alla realizzazione dei Piani d'assestamento di Bagnoli Irpino e Montella (AV) e dell'inventario forestale della Comunità Montana Terminio-Cervialto di Montella (AV)

### **Formazione professionale ed altre attività**

2009	SIF-RS – Formazione delle squadre di rilevamento per l'Inventario Forestale della Regione Sicilia e predisposizione dei Manuali d'istruzione.
2008	Inventario Nazionale delle Foreste e dei Serbatoi del Carbonio – Formazione delle squadre di rilevamento per i rilievi della fase 3 Plus - Direzione Generale delle Foreste del MIPAF
2006	Inventario Nazionale delle Foreste e dei Serbatoi del Carbonio - Corsi di formazione per il personale del CFS per l'esecuzione dei rilievi della 3a fase- per la Direzione Generale delle Foreste del MIPAF.
2004	Inventario Nazionale delle Foreste e dei Serbatoi del Carbonio - Corsi di formazione per il personale del CFS per l'esecuzione dei rilievi della 2a fase - Committente: Istituto Sperimentale per l'Assestamento Forestale e l'Alpicoltura – ISAFA - di Trento.
1998	"Indicazioni sul riordino del vincolo idrogeologico nell'ambito della Legge n. 183/89 e successive integrazioni" per conto dell'Autorità di bacino del fiume Po (Tecnosynesis di Roma).
1997	Istruttoria demaniale per il riordino degli usi civici del comune di Ottone (PC) – Regione Emilia Romagna.
1994	Docenza sul tema "Valutazione della qualità ambientale nella pianificazione territoriale" nell'ambito del "Corso di formazione per dottori Agronomi e Forestali in materia paesaggistico-ambientale" organizzato dall'Ordine dei dott. Agronomi e Forestali della Provincia di Firenze.
1994	Docenza nell'ambito dei corsi di formazione professionale organizzati dal CIFDA di Eboli (P.I.M. Campania) per le materie "Dendrometria" e "Selvicoltura generale", Napoli ed Eboli (SA).
1993	Docenza sul tema "Valutazione della qualità ambientale nella pianificazione"
1991	Docenza nell'ambito del corso "Tecniche di progettazione bioingegneristica" organizzato dal la Federazione dei Consorzi cooperativi - Trento - relativa all'impiego delle riprese fotografiche da aereo nelle indagini e nella pianificazione forestale.



## **Cartografia, Telerilevamento e sistemi informativi geografici**

2010	IUTI (Inventario Unità di Terre d'Italia) - Realizzazione dell'archivio diacronico della copertura forestale e dell'uso del suolo d'Italia (anni 1990, 2000 e 2008), tramite fotointerpretazione per punti di campionamento- BLOM-CGR, MAT
2008-2010	Collaudo della Carta dei tipi Forestali della Regione Liguria - DATASIEL, Regione Liguria
2008-2010	Partecipazione alla realizzazione della Carta dei Tipi forestali della Regione Sicilia - Regione Sicilia
2009	Progetto CLC -CLC Change 2006, Italia - aggiornamento della Carta dell'uso del suolo Corine Land Cover e realizzazione della carta dei cambiamenti della copertura dei suoli d'Italia - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
2007-2008	Completamento della tipologia forestale e della carta tipologico-forestale della Regione Abruzzo - Amministrazione Regionale Abruzzo
2006	Banca dati geometrica degli elementi boscati di forma lineare ad integrazione della Carta Forestale Semplificata della Provincia di Piacenza - Amministrazione Provinciale di Piacenza
2006	Carta dei tipi forestali della Regione Molise e collaborazione alla stesura dei tipi forestali - Forestlab Centre
2006-2007	Carta dell'uso del suolo della regione Toscana a partire dagli strati informativi delle CTR - CNR IATA (FI)
2005	Bio soil forest type classification (definizione delle tipologie forestali dei boschi Europei nell'ambito del progetto europeo COST Bio soil) - Forest and Landscape, Danimarca
2005-2007	Progetto Strategico del Sistema Naturale dei Monti Sicani - Carta uso del suolo e carta forestale - Amministrazione Regionale Sicilia
2003	Aggiornamento Carta dell'uso del suolo CORINE Land Cover 2000 - Regioni Veneto e Friuli-Venezia Giulia - Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici - APAT
2003	Carta della vegetazione forestale del territorio della Comunità Montana Agordina Committente: Regione Veneto - Direzione Regionale Foreste ed Economia Montana - Regione Veneto
2003	Carta delle tipologie forestali delle province di Teramo e Chieti. - Committente: Accademia Italiana di Scienze Forestali di Firenze su affidamento della Regione Abruzzo
2002	Carta dell'Uso del Suolo della Regione Sardegna - per il Centro Interregionale di Documentazione per le Informazioni Territoriali di Roma
2002	Realizzazione della carta dell'uso del suolo di tre aree campione nell'Appennino Tosco-Romagnolo per l'Istituto Sperimentale per la Selvicoltura d'Arezzo.
2002	Attività di Supporto al Sistema Informativo Territoriale di Riferimento del progetto "Completamento delle conoscenze naturalistiche di base - Ministero dell'Ambiente" - Carta del bioclima d'Italia, Carta delle biocenosi marine, Serie di vegetazione, Carta delle Unità Ambientali - Dipartimento per lo Studio del Territorio e delle sue Risorse dell'Università di Genova, Dipartimento di Scienze Ambientali dell'Università di Parma, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali e Forestali dell'Università di Firenze, CNR Cosenza.
2002	Collaborazione alla creazione del Sistema Informativo del Verde Urbano del Comune di Trento - Implementazioni archivi geografici in formato Shape file (ESRI) - Comune di Trento, Ufficio Progettazione e Gestione del verde
2001	Realizzazione del monitoraggio di alcune aree umide della Toscana - Fondazione per la Meteorologia Applicata di Firenze
2001	Progetto Riselvitalia - sistemi informativi di supporto per la gestione forestale - Istituto per la Selvicoltura e l'Alpicoltura di Trento (ISAFA)
2000	Carta forestale sperimentale della Regione Abruzzo (1:10.000) con definizione dei tipi forestali per il territorio della provincia di Pescara e realizzazione di studi di base (carta dell'uso del suolo, definizione e cartografia di tipi forestali) - Accademia Italiana di Scienze Forestali



1999	Carta forestale sperimentale della Regione Abruzzo (1:10.000) nel comprensorio "C.M. Amiternina e P.R.N. del Velino-Sirente", con definizione dei tipi forestali; - Accademia Italiana di Scienze Forestali
1999	Carta Ecopedologica (Soil Regions of Italy) - lotto "Appennini centro settentrionali" - European Soil Bureau - Centro Comunitario di Ricerca (JRC) dell'Unione Europea (Ispra- VA)
1999	Acquisizione in formato digitale di cartografia pedologica e relativi attributi informativi. Istituto Nazionale di Economia Agraria (INEA) di Roma
1999	Carta delle unità ambientali (unità di terre) delle Regioni Abruzzo e Molise - Progetto MURST Planeco- Università dell'Aquila, Dipartimento di Architettura e Urbanistica
1997	Progetto SEMEFOR - progetto comunitario sull'applicazione di tecniche di telerilevamento satellitari e GIS per il monitoraggio delle condizioni delle foreste europee - Collaborazione con la Società C.T.M. di Palermo alla realizzazione di un progetto finanziato dalla Commissione Europea
1997	Informatizzazione delle Carta delle infrastrutture (strade, ferrovie, centri urbani) e del reticolo idrografico della Provincia di Roma per GEOTEMA di Firenze.
1996	Carta della copertura del suolo, carta del reticolo idrografico e carta della vulnerabilità degli acquiferi dell'area delle sorgenti del fiume Peschiera (16.000 ha) CGRA di Parma.
1996	Informatizzazione delle Carta delle infrastrutture (strade, ferrovie, centri urbani) e del reticolo idrografico dell'area di Civitavecchia in Lazio per GEOTEMA di Firenze.
1994' - 95	Carta forestale della Regione Liguria (scala 1:50.000) per fotointerpretazione di aereofotogrammi IR-FC - province di La Spezia e Genova per Italeco S.p.A. di Roma.
1993	Analisi di aereofotogrammi all'Infrarosso falso colore per la determinazione del grado di deperimento dei boschi della Liguria - Progetto MAF "Carta Forestale d'Italia e Sistema Informativo Geografico Forestale".
1992	Carta forestale della provincia di Frosinone per S.A.F. S.p.A..
1990	Collaborazione alla redazione della "Carta forestale dell'Umbria" per la società S.A.F. di Roma
1989	Carta delle Attitudini al Rimboschimento, nei comuni di Greve, Impruneta, S. Casciano val di Pesa, Tavernelle (FI) per la S.A.F. di Roma.
1989	Collaborazione con AQUATER S.p.A. per la redazione di un modello di Carta forestale nazionale, aree campione Cadore e Serre Calabre.
1987	Carta dell'uso del suolo per il piano urbanistico del Comune di Cassano Irpino (AV)
1987	Carta della vegetazione e rilievi dendrometrici relativi ad un progetto di "intervento organico di forestazione - P.S. 24 -" in Comune di Priverno (LT).
1987	Consulenza al Dipartimento Agricoltura e Foreste della Regione Toscana per la definizione di tipologie forestali e colturali dei boschi della regione nell'ambito dell'Inventario Forestale Regionale e del progetto sperimentale inerente alla redazione della Carta forestale Regionale.
1986	Nell'ambito di uno studio preliminare per la valutazione di impatto ambientale inerente alla costruzione di una centrale termoelettrica nella piana di Gioia Tauro (RC), è stata redatta la carta dell'uso del suolo in scala 1:25.000, ed è stato condotto uno studio sulla possibile realizzazione di un sistema di monitoraggio per il controllo dello stato vegetativo delle formazioni di conifere e dei rimboschimenti ricadenti nella zona (incarico Società Agriconsulting di Roma).

### ***Inventari forestali, indagini territoriali, controlli in agricoltura.***

2000-2010	Progetto M.E.T.A. - Monitoraggio estensivo dei boschi della Toscana a fini fitosanitari - A.R.S.I.A. Toscana
2009	Sistema informativo forestale Regione Sicilia: Rilievo aree di saggio di III fase
2009	Sistema informativo forestale Regione Sicilia: Controlli a terra dei punti di II fase dell'inventario forestale regionale. - per Regione Siciliana



2008-2009	Sistema informativo forestale Regione Sicilia: Redazione dei manuali di I, II e III fase, predisposizione schede di campo e realizzazione corsi di formazione - per Regione Siciliana
2009	Inventario Nazionale delle Foreste e dei Serbatoi del Carbonio - Controlli di qualità dei rilievi della fase 3 Plus - per Ente CRA Unità di ricerca per il Monitoraggio e la Pianificazione Forestale di Trento
2006	Inventario Nazionale delle Foreste e dei Serbatoi del Carbonio - Controlli di qualità dei rilievi di 3a fase - per la Direzione Generale delle Foreste del MIPAF
2005	Inventario Nazionale delle Foreste e dei Serbatoi Forestali del Carbonio. Controlli di qualità dei rilievi di 2a fase. - Committente Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.
2002	Attività esecutive di supporto alla costituzione dello Schedario Oleicolo nelle province di Lucca, Pistoia, Prato Firenze Siena Arezzo ed Ancona. - per Finsiel S.p.A
1993	Rilievi a terra dell'Inventario forestale della Regione Umbria
1992	Indagine sulla qualità ambientale ("Habitat Evaluation Procedure") per la perimetrazione del Parco Nazionale del Gran Sasso - Monti della Laga relativamente alla Provincia di Teramo.
1990	Consulenza tecnica e collaborazione con la Coop. ARPA di Roma alla realizzazione dei rilievi a terra per l'Inventario forestale della Comunità Montana dell'Alta Tuscia (VT).
1990	3° lotto dell'Inventario forestale dei boschi della Comunità Montana "Terminio Cervialto", comuni di Giffoni V.P., Montecorvino Rovella, Olevano sul Tusciano, Acerno - SA.
1988	Collaudo del progetto n. 12/84 dell'Inventario Forestale della Toscana ("Lavori di controllo a terra di n. 1500 fotopunti ed esecuzione di n. 340 gruppi di aree di saggio boschive nel territorio delle Associazioni Intercomunali n. 21 (Casentino), n. 22 (Valtiberina) e n. 23 (Area Aretina Nord)
1988	Collaborazione alla redazione del "Progetto finalizzato alla realizzazione dell'inventario forestale, di Piani di Assestamento e della carta forestale della Regione Molise" su incarico della Società FINFOR di Roma
1987	Collaborazione con l'Istituto di Assestamento e Tecnologia forestale dell'Università di Firenze e con il Dipartimento Agricoltura e Foreste della Regione Toscana per verificare le possibilità di impiego delle tavole dendrometriche di cubatura esistenti, nei boschi della Toscana. Ricerca finalizzata alla elaborazione dei dati dendro-auxometrici dell'Inventario forestale della Toscana.
1987	Rilievi inventariali e relative elaborazioni, per conto della S.A.F. - Roma, nell'ambito dell'indagine conoscitiva del Parco dei Monti Simbruini (province di Roma e Frosinone).
1987	Rilievi dendro-auxometrici, per conto della S.A.F. - Roma - dell'"Inventario forestale della Lombardia" (provincia di Bergamo).
1987	Collaborazione con l'Università degli Studi della Basilicata per l'approfondimento dell'indagine tecnologica ed economica sugli assortimenti legnosi ritraibili dai boschi d'alto fusto di faggio italiani.
1985	Rilievi dendro-auxometrici per l'Inventario forestale della Lombardia (provincia di Varese) su commissione della S.A.F. (Società Agricola Forestale) di Roma.



## **Pubblicazioni e Poster**

S. Esposito, M. Mura, P. Fallavollita, M. Balsi, G. Chirici, **A. Oradini**, M. Marchetti - *PERFORMANCE EVALUATION OF LIGHTWEIGHT LIDAR FOR UAV APPLICATIONS*. Paper che sarà presentato al Simposio Canadese sul Telerilevamento IGARSS 2014

G. Scrinzi, F. Clementel, G. Colle, P. Corona, A. Floris, F. Maistrelli, G. Chirici, M. Mura, **A. Oradini**, R. Bertani, A. Barbati, A. Quatrini, M. Marchetti - *IMPIEGO DI DATI LIDAR DI PUBBLICA DISPONIBILITÀ PER IL MONITORAGGIO FORESTALE A GRANDE E PICCOLA SCALA: IL PROGETTO ITALID* - Comunicazioni orali - IX Congresso SISEF Bolzano 2013

D. Di Ludovico, G. Chirici, R. Angelini, M. A. Bologna, A. Filpa, C. Blasi, M. La Nave, B. Rotelli, W. Fabietti, M. Maccari, R. D'Onofrio, M. Marchetti, S. Fattorini, B. Romano, P. Ottino, Tonino Caruso, L. Montecchiari, V. Penteriani, A. Aradis, P. Bellagamba, **A. Oradini**, G. M. Carpaneto, G. Tamburini, R. Scalera: *Planificazione e reti ecologiche - Planeco - Planning in ecological network; Collana: Architettura, Urbanistica, Ambiente - Gangemi Editore ISBN13: 9788849204872 978-88-492-0487-2 ISBN10: 8849204876 88-492-0487-6*

Roversi P.F., Bagnoli M., Becagli S., Benesperi F., Bidini M., Bini F., Boddi G., Bruscoli T., Cappellini G., Campani C., Capretti P., Cenni E., Cesari P., Danti R., Di Benedetto G., Dolfi A., Dreoni R., Fedeli R., Giove D., Guidotti A., Landi G., Logli F., Marianelli L., Marziali L., Mercanti G., Miozzo M., Nardella L., **Oradini A.**, Parri F., Pettinà R., Pozzi D., Quilghini G., Raddi P., Santini A., Squarcini M., Suraci M., Tiberi R., Toccafondi P., Turchetti T., Vetralla G., Vinci A., Zagami G., 2009 - "Avversità degli alberi e delle foreste" in Rapporto sullo stato delle foreste in Toscana 2008. Eds. ARSIA-Regione Toscana: 98-106.

Roversi P.F., Vetralla G., Boretti R., Guidotti A., Tiberi R., Capretti P., Barzanti P., Miozzo M., **Oradini A.**, Toccafondi P., 2002 - Il progetto Meta: i risultati e le prospettive. In: Il monitoraggio fitosanitario delle foreste. Quaderno ARSIA 2/2002: 13-22.

F. Maselli, L. Bottai, **A. Oradini** 1999- *Estimation of forest damage in Mediterranean areas by fuzzy classification of Landsat TM images* - Atti del convegno EUROPTO Conference on Remote sensing for Earth Science Applications - Firenze.

L. Bottai, M. Bagnoli, S. Carnemolla , **A. Oradini** 1999- *Satellite based monitoring of Tuscany wildfires* - Atti del convegno IUFRO di Rogow (Polonia) "Remote sensing and forest monitoring".

M. Bagnoli, L. Bottai, S. Carnemolla, G. Chirici, **A. Oradini** 1998- *Monitoraggio dei danni alle foreste mediante l'uso di immagini satellitari* - Atti del 2° convegno ASITA "Rilevamento , rappresentazione e gestione dei dati territoriali e ambientali" - Bolzano

G.Chirici, **A.Oradini**, F. Sorbetti Guerri 1998 - *I GIS nella pianificazione e gestione forestale: l'esempio del Comunello di M.te Armelio* - Genio Rurale, Estimo e Territorio- Edagricole (BO).

L. Bottai, A. Castagnoli, G. Chirici, M. Disegna, M. Marchetti, **A. Oradini** 1997 - *Misure iperspettrali per la determinazione del deperimento dei boschi del Cansiglio*. Atti della 1a Conferenza delle Associazioni scientifiche per le informazioni territoriali e ambientali "Le Immagini e le Informazioni Territoriali Parma.

A. Castagnoli, M. Marchetti, L. Bottai, G. Chirici, **A. Oradini** 1997 - *Uso del sensore iperspettrale MIVIS per la realizzazione di cartografia forestale a media e grande scala* - Genio



Rurale - Edagricole (BO)

*R. Bertani, L. Morgante, A. Oradini* 1995 - Alcuni problemi nella gestione dei boschi appenninici - in "La progettazione ambientale nei sistemi agroforestali" IAED quaderno 2: 80, 92.

*O. La Marca, R. Bertani, L. Morgante, A. Oradini* 1994 - Sui criteri per la perimetrazione delle aree protette in Italia - Parchi, 12

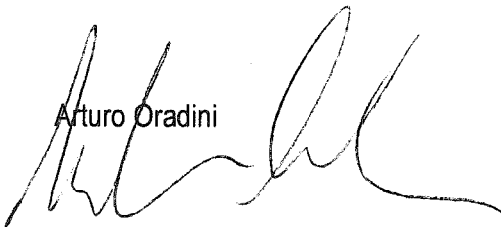
*O. La Marca, R. Bertani, L. Morgante, A. Oradini, G. Sanesi* 1994 - Ricerche sulla gestione delle faggete coetanee in Italia- Annali Accademia Italiana di Scienze Forestali, XL :131, 105

*R. Bertani, L. Morgante, A. Oradini* 1993 - La gestione delle pinete nel Piano Forestale del Parco Naturale della Maremma - in "Salvaguardia delle pinete litoranee" Grosseto 21 22 ottobre 1993

***Ai sensi degli artt. 46 e seguenti del D.P.R. 445/2000, dichiaro e attesto la veridicità delle informazioni contenute nel presente curriculum vitae.***

Firenze, 26 maggio 2014

Arturo Oradini



Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali , esprime il consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui alla L. n. 675/1996, nonché in base al D.Lgs n.196/03 sul trattamento dei dati sensibili.

Firenze, 26 maggio 2014

Arturo Oradini

