

ING. ALESSANDRO PATTARO

Via Monte Paularo 1/12
30173 – Venezia
Tel/Fax +39 041 632509
Mobile +39 380 2989587

Mail a.pattaro@ideaingegneria.com
Web www.ideaingegneria.com

C.F. PTTLN71T15F999S
P.IVA 03492030279

CURRICULUM PROFESSIONALE E PORTFOLIO PROGETTI DI SINTESI

SETTORE IDRAULICA AMBIENTE URBANISTICA



Compatibilità Idraulica, il Piano delle Acque, il Contratto di Fiume

Feb 2010

Presso il Centro culturale Candiani di Mestre il **Centro di Documentazione StoriAmestre** ha organizzato una ciclo di conferenze dedicate al tema del pericolo idraulico dell'entroterra veneziano.

In collaborazione con l'arch. Andrea Ferialdi è stato presentato un documento dal titolo:

Dal pericolo idraulico alle opportunità dell'acqua

Dic 2008

Seminario, in qualità di relatore, all'interno del corso di Valutazione di Impatto Ambientale (insegnate prof. Luca Palmeri) presso la sede di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio dell'**Università di Padova**. La lezione aveva il seguente argomento:

Esempi di applicazione dell'analisi idraulica e della modellistica idraulica a studi di impatto ambientale. Un caso specifico relativo alla pianificazione territoriale: la Valutazione di Compatibilità Idraulica (VCI)

Feb 2008–Mar 2008

Partecipazione, in qualità di relatore, a rassegna di convegni del **Centro Pavanello e Centro Civiltà dell'Acqua** su interventi di rigenerazione fluviale fra Sile e Piave

Nov 2007

Partecipazione a corso sull'utilizzo della termografia in edilizia: applicazioni della termocamera per l'analisi delle dispersioni energetiche degli edifici e la certificazione energetica

Set 2007

Laurea triennale in Ingegneria Ambiente e Territorio conseguita presso l'Università degli Studi di Padova. votazione 100/110 con una tesi su *La ricostruzione di aree umide lungo il bacino dei fiumi Meolo e Vallio: ipotesi di intervento" con applicazione di modellistica idrologica, idraulica.*

Si contemplano progetti di un'area di fitodepurazione di una cassa di espansione - relatore: Prof. Luca Palmeri

Set 2005

Iscritto alla facoltà di Ingegneria Ambiente e Territorio di Padova.



- Feb 2005–Lug 2005** Partecipazione a corso di eco - sostenibilità realizzato dall'Istituto Nazionale di Bioarchitettura (INBAR)
- Giu 2001** Partecipazione corso di applicazione del modello matematico idrodinamico 1d – 2d Sobek - Rural
- Giu 2001** Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Venezia (n° 3164)
- Apr 2001** Laurea in Ingegneria Civile (vecchio ordinamento) conseguita presso l'Università degli Studi di Padova. Votazione 99/110 con una tesi su *“Attuali criteri per la valutazione della pericolosità idraulica del territorio fra Sile e Piave”* con applicazione di un modello matematico bidimensionale - relatore: Ch.mo Prof. Luigi D'Alpaos
- Lug 1995 – Giu 1999** Consigliere comunale di maggioranza e presidente della commissione urbanistica nel comune di Meolo (VE)
- Lug 1990** Diploma scientifico conseguito presso il liceo “U. Morin” di Mestre

Impieghi e consulenze come Ingegnere Civile idraulico e Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio

- Ago 10-Ott 10** Consulente: Comune di Maserada sul Piave
- Valutazione di Compatibilità Idraulica ai sensi della DGRV 2948/09 del Piano degli Interventi del Comune di Maserada sul Piave
- Gen 10-Ott 10** Consulente per società private
- Verifiche di compatibilità idrauliche ai sensi delle ordinanze n. 2, 3 e 4 del 22 Gennaio 2008 del Commissario per l'emergenza idraulica a Mira (VE), Cavallino- Treporti (VE), Favaro Veneto (Venezia), Mestre (Venezia), Zelarino (Venezia)
- Mar 09-Ott 10** Consulente: Comune di Silea
- Studio idrologico, modellazione idrodinamica, studio di pericolosità idraulica, ipotesi di riqualificazione ambientale, identificazione degli scarichi autorizzati lungo i fiumi Melma e Nerbon: studio propedeutico al Contratto di Fiume dei fiumi Melma e Nerbon
- Apr 08-Ott 10** Consulente: Commerciale Rottami srl
- Verifica di compatibilità idraulica, valutazione di incidenza ambientale, relazione paesaggistica, autorizzazione allo scarico per insediamento commerciale a Pianiga (VE)
- Lug 09-Ago 10** Consulente: Tronchin srl
- Verifica di compatibilità idraulica e progetto area di fitodepurazione per impianto di compostaggio a matrice vegetale a Scorzé (VE)
- Feb 08-Gen 10** Consulente: General Progetti srl, Studio Moretto Architetti Associati, Studio Bortolini Architetti Associati, Studio Casarin Andriollo Architetti Associati, , Studio Tecnico Dalla Costa, Studio Cattozzi Rubini Perez Architetti Associati, Studio Fornasiero Architetti Associati, Studio Quotazer0, Studio Tecnico Carlesso, Studio Tecnico Cian, Studio Associato HM52 project, Studio Stiamoarchitettando, Studio Treerreingegneria
- Verifiche di compatibilità idraulica a Carpenedo (VE), Chirignago (VE), Marghera (VE), Mestre (VE), Zelarino (VE), Cavallino – Treporti (VE), Mira (VE),

Preganziol (TV), San Biagio di Callalta (TV) ai sensi delle ordinanze n. 2, 3, 4 del 22 Gennaio 2008, studi idraulici per la risoluzione di criticità idrauliche relative al viadotto Vicenza – Rovigo sul fiume Adige e relativi ad insediamenti produttivi e residenziali a Pianiga (VE), Carbonera (TV), Castagneto Carducci (LI), Martellago (VE)

Dic 08-Ott 09

Consulente per studi idrologici, analisi di pericolosità idraulica, Valutazioni di pericolosità idraulica (ai sensi della DGRV 3637/02, DGRV 1322/06 e ss.mm.ii.):

<u>Progetto</u>	<u>- Committente</u>
• Piano di lottizzazione Destra Chiampo ad Arzignano (VI)	- Sagei srl
• Studio delle interferenze dell'allargamento terza corsia A4 Lemene ed altri fiumi	- Ipros srl
• Valutazione Compatibilità Idraulica Impianti CMA e Sella a Mussolente (VI)	- SEIV Group
• Valutazione Compatibilità Idraulica Piano Urbanistico Attuativo a Mira (VE)	- General Progetti srl
• Valutazione Compatibilità Idraulica insediamento Tomasoni a Breda di Piave (TV)	- Studio Tecnico Carlesso
• Valutazione Compatibilità Idraulica variante urbanistica scuola elementare di Silea (TV)	- Comune di Silea

Giu 08-Apr 09

Consulente Tepco srl

- Valutazione di compatibilità idraulica del P.A.T. del Comune di Meolo (VE)

Mar 08-Gen 09

Consulente Ipros srl

- Studio di impatto ambientale e valutazione di incidenza ambientale per lo scavo di uno scolo fra i Comuni di Albignasego e Maserà (PD) (committente Consorzio di Bonifica Brenta – Bacchiglione)

Feb 08-Set 08

Consulente Proteco scarl

- Consulenze idraulico-ambientali per le opere complementari al passante di Mestre in località Mira, Quarto d'Altino, Spinea



Ott 07–Giu 08

Consulente Comune di Maserada sul Piave

- Valutazione di compatibilità idraulica del P.A.T. del Comune di Maserada sul Piave (TV)

Gen 04-Apr 08

Consulente: Albertin & Company srl

- Verifica di compatibilità idraulica San Biagio di Callalta (TV) ai sensi delle ordinanze n. 2, 3, 4 del 22 Gennaio 2008
- Valutazione di compatibilità idraulica centrale gas Edison SpA a Susegana (TV)
- Verifica di compatibilità idraulica e progetto pista ciclabile Comune di Villorba (TV)
- Verifica di compatibilità idraulica a Candelù, Pero (TV)
- Verifica di compatibilità idraulica lottizzazione Comune di Roncade (TV);
- Verifica di compatibilità idraulica impianto produzione biogas Stalla sociale di Monastier (TV)
- Progetto urbanistico (con la progettazione di tutte le reti di sottoservizi) di un esteso insediamento vicino a Pristina (Kosovo)
- Valutazione d'Incidenza Ambientale di diversi progetti fognari nei pressi di aree SIC e ZPS della Provincia di Treviso
- Valutazione d'Incidenza Ambientale impianto produzione biogas Stalla sociale di Monastier (TV)
- Studio d'Impatto Ambientale per un'area di stoccaggio rifiuti ferrosi a Santa Lucia di Piave (Treviso);
- Progetto prel., def., esec. della rete fognaria a Ponte San Nicolò (Padova);
- Progetto della rete fognaria a Moriago della Battaglia (Treviso);
- Progetto di tratti della rete fognaria a Carmignano sul Brenta (PD);
- Sistemazione di strada comunale a Farra di Soligo, analisi idrologica ed idraulica e progettazione (strutturale) di vasca di laminazione

Nov 07–Gen 08

Consulente: Sagei società di architettura e ingegneria

- Verifica di compatibilità idraulica di urbanizzazione ad Arzignano (VI) (pdl Rio Torto)

Nov 07–Gen 08

Consulente Studio Conte

- Verifica di compatibilità idraulica di urbanizzazione di proprietà Chelab srl di via

Castellana a Resana (TV) e di area commerciale a Bassano del Grappa (VI)

- Lug 07-Ago 07** Consulente Progea
- Studio idraulico con modello mono – bidimensionale alla confluenza fra torrente Cordevole e fiume Piave per lo Studio di Impatto Ambientale relativo all'impianto RSU di Maserot
- Feb 07-Mar 07** Consulente Ipros srl
- Valutazione di Compatibilità Idraulica e progetto rete fognaria di una ponderosa lottizzazione di oltre 30 hm² nel Comune di Vicenza
- Feb 07-Mar 07** Consulente Studio Danzo
- Valutazione di Compatibilità Idraulica e progetto rete fognaria lottizzazione di 3 hm² a Caorle (Ve)
- Giu 06-Dic 06** Consulente: Chelab srl
- Valutazione di Compatibilità Idraulica di area a Resana (TV);
 - Progettazione rete meteorica e verifica della compatibilità idraulica di insediamento a Resana (TV)
- Giu 06-Dic 06** Consulente: Studio Progea
- Valutazione di Compatibilità Idraulica per infrastruttura stradale nel Comune di Verona
- Giu 05-Lug 06** Consulente: Sagei società di architettura e ingegneria
- Modellazione idrologica e idrodinamica per la rete fognaria del quartiere Stanga di Vicenza;
 - Modellazione idrologica e idrodinamica per la rete fognaria di Arzignano (VI);
 - Modellazione rete idrica in località Tezze (VI)
- Gen 05-Giu 06** Consulente: Studio Martin, Studio Nesto & Guglielmon, Studio Carbonera
- Valutazione di Compatibilità Idraulica per insediamenti urbanistici a Cavallino Treporti (VE)
- Giu 05-Lug 05** Consulente: Studio Spano

- Verifica di Compatibilità Idraulica per diversi insediamenti urbanistici a Musile di Piave (VE)

Giu 05-Lug 05

Consulente: Studio Marta Associati

- Valutazione d'Incidenza Ambientale per un insediamento urbanistico presso le Cave di Praello a Marcon (VE)

Giu 04-Dic 04

Consulente: Ipros srl

- Valutazione di Compatibilità Idraulica per i PRG di Loreggia, Camposampiero (PD) e Castello di Godego (TV)

Gen 04-Nov 04

Consulente: Proteco scarl

- Valutazione di Compatibilità Idraulica per i PRG di Quarto D'Altino, San Dona' di Piave, Spinea e Mira (VE)

Nov 03-Mag 04

Consulente: Consorzio Servizi Tecnici Basso Piave

- Valutazione di Compatibilità Idraulica per i PRG di Fossalta di Piave e Meolo (VE);
- Studio della pericolosità idraulica fra il fiume Piave e il fiume Musestre.

Gen 04

Inizio dell'attività di consulente freelance e fondazione dello studio ID&A, Hydraulic and environmental consulting

Ott 03

Consulente: Autorità del bacino del Po

- Istruttore del software Sobek-Rural (modello idrodinamico 1d and 2d di WL|Delft Hydraulics – Netherland)

Set 02

Consulente: Regione Abruzzo

- Istruttore del software Sobek-Rural (modello idrodinamico 1d and 2d di WL|Delft Hydraulics – Netherland)

Giu 01-Gen 04

Gruppo sviluppo commessa in Beta Studio srl

Diverse applicazioni e i progetti realizzati. Principalmente studi di carattere idraulico, quali analisi della pericolosità idraulica, del rischio idraulico, analisi idrologica. Durante la collaborazione con Beta Studio ho acquisito una certa



disinvolta nell'utilizzo di modelli idrodinamici e idrologici (Hec-Ras, Sobek, Hec-Hms), sistemi informativi territoriali (GIS). Presidente di Beta Studio è Phd. Sergio Fattorelli (Professore dell'Università di Padova). Fra gli studi idraulici eseguiti si segnalano: Piano di Assetto Idrogeologico del fiume Adige, Piano di Bacino della Regione Abruzzo, studio di pericolosità idraulica dei fiumi Secchia, Muson Vecchio, Vandura, Tergola, studio di pericolosità idraulica dei fiumi Cellina e Meduna

Lingue conosciute

Italiano: madrelingua– Inglese: buono

Abilità nell'uso di software

Esperto utilizzatore: ARCVIEW (GIS), AUTOCAD, MICROSTATION, HEC-RAS (river analysis system), SOBEK-RURAL WL|Delft Hydraulics (1d2d model), EPANET, WORD, EXCEL, FORTRAN LANGUAGE.
Utilizzatore competente: ACCESS, HEC-HMS

Modelli idrodinamici e idrologici utilizzati:

HEC-RAS (1d modello);

SOBEK (1d-2d modello);

MIKE11 (1d modello), MIKE 21 (2d modello);

1d and 2d modello dell'università di Padova;

EPANET (modello per progettare network di acquedotti);

EPASWMM (modello per progettare network fognari e per analizzare la qualità dell'acqua);



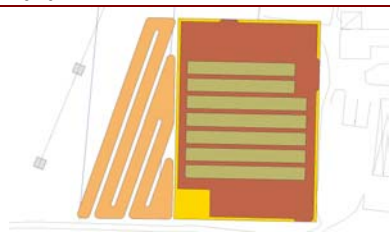
HEC-HMS (modello idrologico).

Appartenenza ad ordini professionali ed associazioni

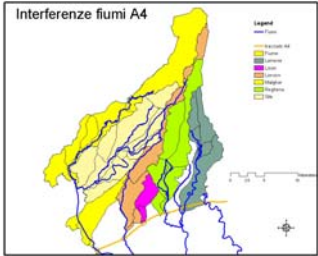


Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Venezia (n° 3164) dall'8 Ottobre 2001

Socio del Centro Internazionale Civiltà dell'Acqua




Consulenze specialistiche per la pianificazione territoriale: VCI, VAS, Vinca, SIA, modellistica idrologica ed idrodinamica, studio di pericolosità idraulica, Piano delle acque, processi partecipativi, Contratto di Fiume

Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2010	VCI – Valutazione di compatibilità idraulica del Piano degli Interventi di Maserada sul Piave (TV)	
Committente Comune di Maserada sul Piave (TV)	Descrizione sintetica Redazione della valutazione di compatibilità idraulica del Piano degli Interventi: all'analisi della pericolosità propria del territorio segue l'individuazione degli interventi di carattere attivo e passivo per conservare inalterato o migliorare il regime idraulico esistente. La valutazione delle misure di compensazione e mitigazione prevede l'applicazione di un modello idrologico. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto del Comune di Maserada sul Piave (TV)	VCI del PI di Maserada sul Piave
Periodo	Titolo	Prestazione in corso
2009	Analisi di pericolosità idraulica, ipotesi di riqualificazione ambientale dei fiumi Melma e Nerbon	
Committente Comune di Silea	Descrizione sintetica Dopo una ricognizione lungo i fiumi Melma e Nerbon, si è proceduto all'analisi della pericolosità idraulica, alla modellazione idrologica ed idrodinamica dei fiumi, formulando delle ipotesi di riqualificazione ambientale per consentire una fruizione socio – culturale, oltre che ingegneristica, delle aree umide: studio propedeutico al Contratto di Fiume dei fiumi Melma e Nerbon	
	Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica idraulica, ricognizione lungo i corsi d'acqua, modellazione idrologica ed idrodinamica	Riqualificazione ambientale dei fiumi: verso il Contratto di Fiume
Periodo	Titolo	Prestazione in corso
2009	Verifica di compatibilità idraulica e progetto area di fitodepurazione	
Committente Tronchin srl	Descrizione sintetica Realizzazione di uno studio di compatibilità idraulica e progetto di un'area di fitodepurazione a servizio di un impianto di compostaggio a matrice vegetale. L'area umida svolge contemporaneamente la funzione di depurazione dei reflui e di laminazione dei deflussi eccezionali	
	Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per l'analisi idrologica e per lo studio dell'efficienza di depurazione dell'area umida	Progettazione area fitodepurazione

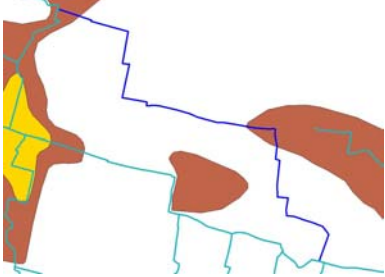


Consulenze specialistiche per la pianificazione territoriale: VCI, VAS, Vinca, SIA, modellistica idrologica ed idrodinamica, studio di pericolosità idraulica, Piano delle acque, processi partecipativi, Contratto di Fiume

Periodo	Titolo	Prestazione in corso
2009	Studio delle interferenze dell'allargamento terza corsia A4 Lemene ed altri fiumi	
<i>Committente Ipros srl srl</i>	<i>Descrizione sintetica Realizzazione di uno studio idrologico per l'analisi delle interferenze idrauliche dell'allargamento della terza corsia autostradale A4 relativo ai fiumi del bacino del Lemene Stima delle portate con diversi modelli idrologici e confronto dei risultati</i>	
	<i>Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per l'analisi idrologica</i>	Studio idrologico
Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2009	Valutazione incidenza ambientale , Relazione paesaggistica	
<i>Committente Commerciale Rottami srl</i>	<i>Descrizione sintetica Studio di compatibilità idraulica, redazione della valutazione di incidenza ambientale, relazione paesaggistica, consulenza per la richiesta di autorizzazione allo scarico. Gli studi sono finalizzati al passaggio da attività svolta secondo procedure semplificate ad attività svolta secondo procedura ordinaria</i>	
	<i>Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per Commerciale Rottami srl</i>	Vinca impianto stoccaggio a Pianiga
Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2009	Studio idraulico e dimensionamento corpi idrici	
<i>Committente Treerreingegneria srl</i>	<i>Descrizione sintetica La realizzazione della tratta autostradale A31 tra Vicenza e Rovigo implica la soluzione di alcuni problemi relativi allo smaltimento e alla modulazione dei deflussi meteorici interessanti le infrastrutture stradali. Lo studio idraulico ed idrologico dimensiona i corpi idrici e la vasca di laminazione per i deflussi in eccesso.</i>	
	<i>Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto di Treerre ingegneria</i>	Studio della rete idrica di deflusso

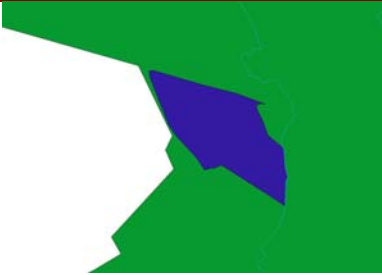
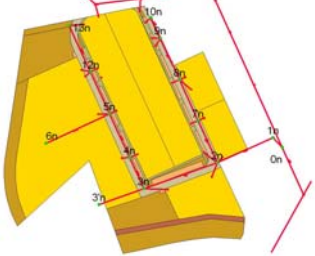

Consulenze specialistiche per la pianificazione territoriale: VCI, VAS, Vinca, SIA, modellistica idrologica ed idrodinamica, studio di pericolosità idraulica, Piano delle acque, processi partecipativi, Contratto di Fiume

Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2009	Studio idraulico podere Le Banditacce a Castagneto Carducci (LI)	
Committente Marchese Lodovico Antinori – Il Frassino srl	Descrizione sintetica Il Marchese Lodovico Antinori è proprietario di un esteso latifondo (oltre 500 ha) in località Castagneto Carducci (Livorno), un'area naturalistica compresa fra la via Aurelia e il litorale tirrenico. Il bacino manifesta delle sofferenze idrauliche, con frequenti allagamenti, difficoltà di smaltimento delle acque meteoriche, ristagno. Lo studio idrologico ed idraulico indica delle soluzioni per le criticità idrauliche.	
	Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto di Treerre ingegneria srl	Studio idraulico rete idrica superficiale
2008	VCI – Valutazione di compatibilità idraulica del PAT di Meolo (VE)	
Committente Tepco srl – società di pianificazione territoriale si occupa della redazione di PRG e PAT e opera prevalentemente in Veneto	Descrizione sintetica Redazione della valutazione di compatibilità idraulica: all'analisi della pericolosità propria del territorio segue l'individuazione degli interventi di carattere attivo e passivo per conservare inalterato o migliorare il regime idraulico esistente. La valutazione delle misure di compensazione e mitigazione prevede l'applicazione di un modello idrologico. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto di TEPCO srl	VCI del PAT di Meolo
2008	VCI – Valutazione di compatibilità idraulica del PAT di Maserada sul Piave (TV)	
Committente Comune di Maserada sul Piave (TV)	Descrizione sintetica Redazione della valutazione di compatibilità idraulica: all'analisi della pericolosità propria del territorio segue l'individuazione degli interventi di carattere attivo e passivo per conservare inalterato o migliorare il regime idraulico esistente. La valutazione delle misure di compensazione e mitigazione prevede l'applicazione di un modello idrologico. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto del Comune di Maserada sul Piave (TV)	VCI del PAT di Maserada sul Piave

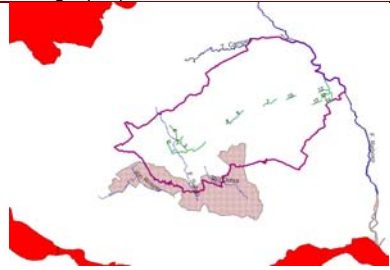
Consulenze specialistiche per la pianificazione territoriale: VCI, VAS, Vinca, SIA, modellistica idrologica ed idrodinamica, studio di pericolosità idraulica, Piano delle acque, processi partecipativi, Contratto di Fiume

Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2008	SIA – Studio di impatto ambientale scolo Abignasego – Maserà di Padova (PD)	
<i>Committente</i> Ipros srl - società di ingegneria idraulica, opera prevalentemente in Veneto	<i>Descrizione sintetica</i> Studio di impatto ambientale: il Consorzio di Bonifica Bacchiglione – Brenta intende scavare un nuovo canale di scolo fra Abignasego e Maserà di Padova. Lo studio di impatto ambientale è un'analisi multidisciplinare con lo scopo di individuare gli impatti nell'esercizio dell'attività sulle componenti ambientali e sulle componenti antropiche ed indicare le possibili misure di compensazione e mitigazione per gli impatti stessi. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	<i>Ruolo professionale svolto</i> Consulenza specialistica per conto di IPROS srl	Sia scolo Abignasego e Maserà
2008	Vinca – Valutazione incidenza ambientale SIC a Monastier di Treviso (TV)	
<i>Committente</i> Albertin & Company srl – società di ingegneria civile, opera prevalentemente nel trevigiano	<i>Descrizione sintetica</i> Redazione della valutazione di incidenza ambientale: valutazione degli impatti cagionati dalla costruzione di una impianto per la produzione di biogas su habitat, specie e habitat di specie protetti esistenti. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	<i>Ruolo professionale svolto</i> Consulenza specialistica per conto di ALBERTIN & COMPANY srl	Vinca impianto biogas a Monastier
2007	Vinca – Valutazione incidenza ambientale SIC, ZPS Revine Lago (TV)	
<i>Committente</i> Albertin & Company srl – società di ingegneria civile, opera prevalentemente nel trevigiano	<i>Descrizione sintetica</i> Redazione della valutazione di incidenza ambientale: valutazione degli impatti cagionati dalla costruzione della rete fognaria comunale su habitat, specie e habitat di specie protetti esistenti. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	<i>Ruolo professionale svolto</i> Consulenza specialistica per conto di ALBERTIN & COMPANY srl	Vinca rete fognaria a Revine Lago


Consulenze specialistiche per la pianificazione territoriale: VCI, VAS, Vinca, SIA, modellistica idrologica ed idrodinamica, studio di pericolosità idraulica, Piano delle acque, processi partecipativi, Contratto di Fiume

Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2007	VCI – Valutazione di compatibilità idraulica del bacino Setteca’ a Vicenza (30 hm²)	
<i>Committente</i> Ipros srl - società di ingegneria idraulica, opera prevalentemente in Veneto	<i>Descrizione sintetica</i> Redazione della valutazione di compatibilità idraulica: all’analisi della pericolosità propria del territorio segue l’individuazione degli interventi di carattere attivo e passivo per conservare inalterato o migliorare il regime idraulico esistente. La valutazione delle misure di compensazione e mitigazione prevede l’applicazione di un modello idrologico. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	<i>Ruolo professionale svolto</i> Consulenza specialistica per conto di IPROS srl	VCI lottizzazione a Vicenza
2007	VCI – Valutazione di compatibilità idraulica di lottizzazione a Caorle (VE)	
<i>Committente</i> Studio architetto Carmelo Danzo studio di architettura di progettazione edilizia, opera prevalentemente nel Veneto Orientale	<i>Descrizione sintetica</i> Redazione della valutazione di compatibilità idraulica: all’analisi della pericolosità propria del territorio segue l’individuazione degli interventi di carattere attivo e passivo per conservare inalterato o migliorare il regime idraulico esistente. La valutazione delle misure di compensazione e mitigazione prevede l’applicazione di un modello idrologico. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	<i>Ruolo professionale svolto</i> Consulenza specialistica per conto di arch. CARMELO DANZO	VCI lottizzazione a Caorle
2006	VCI – Valutazione di compatibilità idraulica di proprietà Chelab srl a Resana (TV)	
<i>Committente</i> Chelab srl – società di analisi ambientali, opera prevalentemente nel Veneto	<i>Descrizione sintetica</i> Redazione della valutazione di compatibilità idraulica: all’analisi della pericolosità propria del territorio segue l’individuazione degli interventi di carattere attivo e passivo per conservare inalterato o migliorare il regime idraulico esistente. La valutazione delle misure di compensazione e mitigazione prevede l’applicazione di un modello idrologico. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	<i>Ruolo professionale svolto</i> Consulenza specialistica per conto di CHELAB srl	VCI proprietà Chelab a Resana

Consulenze specialistiche per la pianificazione territoriale: VCI, VAS, Vinca, SIA, modellistica idrologica ed idrodinamica, studio di pericolosità idraulica, Piano delle acque, processi partecipativi, Contratto di Fiume

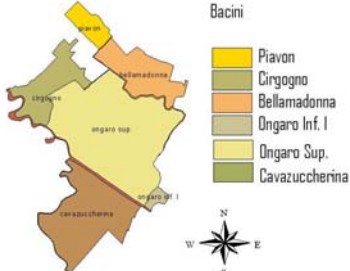

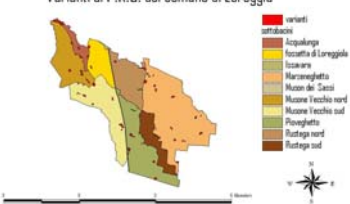
Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2005-2006	Vinca – Valutazione incidenza ambientale SIC, ZPS Farra di Soligo (TV)	
Committente Albertin & Company srl – società di ingegneria civile, opera prevalentemente nel trevigiano	Descrizione sintetica Redazione della valutazione di incidenza ambientale: valutazione degli impatti cagionati dalla costruzione di una rete fognaria e dall'adeguamento dell'impianto di depurazione di Farra di Soligo su habitat, specie e habitat di specie protetti esistenti. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	 <p>Vinca impianto di dep. Farra di Soligo</p>
	Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto di ALBERTIN & COMPANY srl	

Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2005-2006	SIA – Studio di impatto ambientale area di smaltimento rifiuti a Santa Lucia di Piave (TV)	
Committente Albertin & Company srl – società di ingegneria civile, opera prevalentemente nel trevigiano	Descrizione sintetica Studio di impatto ambientale: la ditta SOLIGON Spa di Santa Lucia di Piave (TV) opera nel settore del recupero e della commercializzazione di materiali ferrosi e non. Lo studio di impatto ambientale è un'analisi multidisciplinare con lo scopo di individuare gli impatti nell'esercizio dell'attività sulle componenti ambientali e sulle componenti antropiche ed indicare le possibili misure di compensazione e mitigazione per gli impatti stessi. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	 <p>Sia area stoccaggio rifiuti SOLIGON Spa</p>
	Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto di ALBERTIN & COMPANY srl	

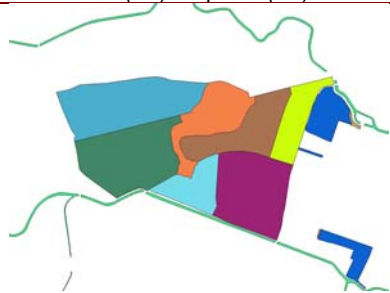
Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2005	Vinca – Valutazione incidenza ambientale SIC Cave di Gaggio - Comune di Marcon (VE)	
Committente Marta Associati srl – studio di architettura di progettazione edilizia, opera prevalentemente nel trevigiano	Descrizione sintetica Redazione della valutazione di incidenza ambientale: valutazione degli impatti cagionati da un esteso insediamento urbanistico su habitat, specie e habitat di specie protetti esistenti. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto di MARTA ASSOCIATI srl	

Vinca Cave di Gaggio

Consulenze specialistiche per la pianificazione territoriale: VCI, VAS, Vinca, SIA, modellistica idrologica ed idrodinamica, studio di pericolosità idraulica, Piano delle acque, processi partecipativi, Contratto di Fiume

Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2004	VCI – Valutazione di compatibilità idraulica del PRG di San Dona' di Piave (VE)	
<p>Committente Proteco scarl – società cooperativa di pianificazione territoriale si occupa della redazione di PRG e PAT e opera prevalentemente in Veneto</p>	<p>Descrizione sintetica Redazione della valutazione di compatibilità idraulica: all'analisi della pericolosità propria del territorio segue l'individuazione degli interventi di carattere attivo e passivo per conservare inalterato o migliorare il regime idraulico esistente. La valutazione delle misure di compensazione e mitigazione prevede l'applicazione di un modello idrologico. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg</p>	 <p>VCI del PRG di San Dona' di Piave</p>
	<p>Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto di PROTECO scarl</p>	
2004	VCI – Valutazione di compatibilità idraulica del PRG di Meolo (VE) e Fossalta di Piave (VE)	
<p>Committente Consorzio Servizi Tecnici Basso Piave – consorzio di progettazione edilizia, opera prevalentemente nel Veneto Orientale</p>	<p>Descrizione sintetica Redazione della valutazione di compatibilità idraulica: all'analisi della pericolosità propria del territorio segue l'individuazione degli interventi di carattere attivo e passivo per conservare inalterato o migliorare il regime idraulico esistente. La valutazione delle misure di compensazione e mitigazione prevede l'applicazione di un modello idrologico. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg</p>	 <p>VCI del PRG di Meolo e Fossalta di Piave</p>
	<p>Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto di CONSORZIO SERVIZI TECNICI BASSO PIAVE</p>	
2004	VCI – Valutazione di compatibilità idraulica del PRG di Castel di Godego (TV) e Loreggia (PD)	
<p>Committente Ipros srl - società di ingegneria idraulica, opera prevalentemente in Veneto</p>	<p>Descrizione sintetica Redazione della valutazione di compatibilità idraulica: all'analisi della pericolosità propria del territorio segue l'individuazione degli interventi di carattere attivo e passivo per conservare inalterato o migliorare il regime idraulico esistente. La valutazione delle misure di compensazione e mitigazione prevede l'applicazione di un modello idrologico. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg</p>	<p>Varianti al P.R.G. del comune di Loreggia</p>  <p>VCI del PRG di Castel di Godego e Loreggia</p>
	<p>Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto di IPROS srl</p>	

Consulenze specialistiche per la pianificazione territoriale: VCI, VAS, Vinca, SIA, modellistica idrologica ed idrodinamica, studio di pericolosità idraulica, Piano delle acque, processi partecipativi, Contratto di Fiume

Periodo	Titolo	Prestazione conclusa
2004	VCI – Valutazione di compatibilità idraulica delle varianti al PRG di Mira (VE) e Spinea (VE)	
Committente Proteco scarl – società cooperativa di pianificazione territoriale si occupa della redazione di PRG e PAT e opera prevalentemente in Veneto	Descrizione sintetica Redazione della valutazione di compatibilità idraulica: all'analisi della pericolosità propria del territorio segue l'individuazione degli interventi di carattere attivo e passivo per conservare inalterato o migliorare il regime idraulico esistente. La valutazione delle misure di compensazione e mitigazione prevede l'applicazione di un modello idrologico. Materiale fornito su supporto cartaceo e su supporto magnetico fornito file shp, doc, dwg	
	Ruolo professionale svolto Consulenza specialistica per conto di PROTECO scarl	VCI del PRG di Mira e Spinea
