



Sito web: www.provincia.cuneo.it
E-mail: ufficio.via@provincia.cuneo.it
P.E.C.: protocollo@provincia.cuneo.legalmail.it
SETTORE GESTIONE RISORSE DEL TERRITORIO E TRASPORTI UFFICIO V.I.A.
Corso Nizza 21 - 12100 Cuneo tel. 0171445200 fax 0171445560

2011/08.09/004920-01

OGGETTO: D.LGS. 152/06 E S.M.I.; L. R. 40/98 E S.M.I..

RINNOVO CONCESSIONE DI DERIVAZIONE DI ACQUA N. 1587 DAL TORRENTE GESSO DELLA VALLETTA, AD USO IRRIGUO, NEL COMUNE DI VALDIERI.

PROPONENTE: CONSORZIO IRRIGUO BEALERA SOPRANA, P.ZZA DELLA RESISTENZA N. 2, 12010 - VALDIERI.

ESCLUSIONE DALLA PROCEDURA DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE E CONTESTUALE POSITIVA VALUTAZIONE DI INCIDENZA.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- In data 27.04.2016 con prot. n. 31614, sono pervenuti a questa Amministrazione gli elaborati relativi al progetto esplicitato in oggetto, allegati all'istanza di avvio della procedura di Verifica ex artt. 20 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e 4, della L.R. 40/98 e s.m.i., presentata da parte del Sig. Andrea Giraud, in qualità di presidente del Consorzio Irriguo "Bealera Soprana", con sede legale in Valdieri, Piazza della Resistenza n. 2;
- il progetto rientra nella categoria progettuale n. 41 dell'Allegato B2 L.R. 40/98 e s.m.i. "*Impianti di produzione di energia idroelettrica con potenza installata superiore a 100 kW oppure alimentati da derivazioni con portata massima prelevata superiore a 260 l/s. Per le derivazioni localizzate in zona C, come definita dalla D.G.R. del 26.04.1995 n. 74-45166, o la cui sezione di presa sottende un bacino di superficie minore o uguale a 200 kmq, la soglia inferiore è ridotta a 140 l/s. Sono comunque esclusi gli impianti destinati all'autoproduzione aventi potenza installata inferiore o uguale a 30 kW-valore costante da assumere, indifferentemente dalla localizzazione o meno in area protetta*";
- la Provincia ha pubblicato sul proprio albo pretorio online l'avviso di avvenuto deposito del progetto presso l'Ufficio Valutazione Impatto Ambientale e di contestuale avvio del procedimento dal 3 maggio al 16 giugno 2016;
- la Provincia ha altresì provveduto a richiedere ai soggetti interessati alla presente procedura, con nota prot. n. 33523 del 03.05.2016, l'apporto istruttorio di competenza;
- nel corso della procedura, è stata rilevata la necessità di espletare la Valutazione di Incidenza ai sensi del D.P.R.357/97 e s.m.i. in quanto l'opera di presa del progetto in esame ricade in Sito di Interesse Comunitario (SIC) e Zona a Protezione Speciale (ZPS) IT1160056 Alpi Marittime; pertanto, al fine di dare applicazione a quanto previsto all'art. 43, comma 12, L.R. 19/2009 e s.m.i., ossia svolgere la Valutazione di Incidenza nell'ambito della procedura di Verifica di Impatto Ambientale, con nota prot. n. 49289 del 27.06.2016 è stato richiesto al proponente di presentare l'istanza e gli elaborati relativi alla succitata Valutazione di Incidenza secondo lo schema ed i contenuti minimi previsti nell'Allegato C della predetta legge regionale;
- in data 21.07.2016 con prot. di ric. n. 56214, il proponente ha presentato, all'Ufficio Valutazione Impatto Ambientale di questa Provincia, l'istanza e la documentazione relativa alla Valutazione di Incidenza ai sensi del D.P.R. 357/97 e s.m.i.;

- la Provincia ha pubblicato sul proprio albo pretorio online l'avviso di avvenuto deposito degli elaborati integrativi chiedendo, con nota prot. n. 57106 del 27.07.2016, ai soggetti interessati ed in particolare all'Ente Gestione delle Aree Protette delle Alpi Marittime ed alla Struttura Semplice Ambiente e Naturale di ARPA Piemonte, di voler esprimere il parere di competenza in merito all'incidenza ecologica dell'intervento proposto sul SIC IT1160056 Alpi Marittime, al fine di svolgere la Valutazione di incidenza nell'ambito della procedura di Verifica;
- nel termine di quarantacinque giorni dalla data di pubblicazione della notizia di avvenuto deposito del progetto, non risultano pervenute osservazioni da parte del pubblico;
- nel corso del procedimento, da parte dei soggetti interessati, risulta pervenuto il contributo tecnico del **Comune di Valdieri** che, con nota prot. ricev.to n. 62951 del 22.08.2016, ha comunicato, per quanto di competenza, di non ravvisare motivi ostativi al rinnovo della derivazione in oggetto;
- con nota prot. ricev.to n. 63290 del 24.08.2016 l'**Ente di gestione delle Aree Protette delle Alpi Marittime** ha trasmesso il proprio parere favorevole circa la Valutazione di Incidenza, subordinatamente al rispetto di alcune condizioni indicate nella nota che si allega al presente provvedimento, per farne parte integrante e sostanziale (**ALLEGATO 1**).
- Il progetto consiste nel rinnovo della derivazione n. 1587 ad uso irriguo dal Torrente Gesso, nel Comune di Valdieri. La richiesta di rinnovo non prevede nuove opere di derivazione, ma elementi complementari alla derivazione irrigua quali la scala di rimonta dell'ittiofauna ed il sistema di limitazione della portata massima derivata. L'opera di presa esistente del Consorzio risulta in Frazione S. Lorenzo, presso il Molino Rocco a quota 1062 m s.l.m. L'opera di presa è costituita da traversa a raso in calcestruzzo, con griglia captatrice al centro della stessa. L'opera di derivazione è in corso con altri due consorzi irrigui. Il ramo di sinistra idrografica risulta in utilizzo della Bealera Soprana e del Consorzio a Pioggia Andonno Valdieri. Il ramo di destra idrografica è in uso al Consorzio Arpetta Piano di Entracque.
La traversa di derivazione venne realizzata dall'Enel negli anni 80-85 quando si costruì la diga della Piastra nel vallone del torrente Gesso di Entracque e, con una condotta sotterranea, si derivarono le acque dal torrente Gesso della Valletta in località S. Anna di Valdieri, a monte delle succitate due prese irrigue. Il canale irriguo inizia subito a valle della traversa e, dopo aver attraversato la Strada Provinciale con un percorso di circa 650 m., scarica nel rio Desertetto.
- In data 23 agosto 2016, l'Organo Tecnico, avvalendosi del supporto tecnico-scientifico dell'A.R.P.A. - Dipartimento Provinciale di Cuneo e dell'apporto tecnico da parte dell'Ente di gestione delle Aree Protette delle Alpi Marittime, istruita la documentazione depositata, ha unanimemente ritenuto che l'intervento in esame possa essere escluso dalla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ex artt. 6 d.lgs. 152/06 e ss.mm.ii. e 4 l.r. 40/98 e ss.mm.ii. e ha espresso contestuale positiva Valutazione di Incidenza ex D.P.R. 357/97 e s.m.i., per le motivazioni esplicitate nel seguito.

Dato atto che

- il presente atto è conforme ai dettami del D.Lgs n. 196 del 30 giugno 2003 "*Codice in materia di protezione dei dati personali*" e s.m.i.;
- è stato valutato con esito negativo ogni potenziale conflitto di interessi e conseguente obbligo di astensione ex art. 7 del D.P.R. 16/04/2013 n. 62 ed ex art. 5 del Codice di Comportamento di cui alla D.G.P. n. 21 del 28/01/2014.

Richiamata la normativa di legge n. 190/2012 "*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione*".

Vista la Deliberazione del Presidente della Provincia n. 16 del 29 gennaio 2015 con cui è stato approvato il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione 2015-2017 ai sensi della L. n. 190 del 6.11.2012.

Atteso che tutta la documentazione è depositata agli atti.

Vista la L.R. 14.12.1998, n. 40 "*Disposizioni concernenti la compatibilità ambientale e le procedure di valutazione*" e s.m.i..

Visto il D.Lgs. 03.04.2006, n. 152 "*Norme in materia ambientale*" e s.m.i..

Visto il D.P.R.357/97 e s.m.i..

Vista la D.G.P. n. 288 del 13.04.1999 di istituzione dell'Organo Tecnico presso la Provincia di Cuneo.

Visto il D. Lgs. 18.8.2000, n. 267 "*Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali*".

Visto lo Statuto.

Visto il Regolamento di Organizzazione degli Uffici e dei Servizi.

Vista la nota prot. ricev.to n. 62951 del 22.08.2016 pervenuta da parte del **Comune di Valdieri**, in premessa richiamata.

Visto il parere tecnico favorevole circa la Valutazione di Incidenza espresso dall'**Ente di gestione delle Aree Protette delle Alpi Marittime**, con nota prot. ricev.to n. 63290 del 24.08.2016.

Considerato l'esito dell'istruttoria tecnica effettuata da parte dell'Organo Tecnico provinciale in data 23 agosto 2016, nonché l'unanime pronunciamento dello stesso in pari data.

DISPONE

1. **DI ESCLUDERE** dalla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ex artt. 6 d.lgs.152/06 e s.m.i. e 4 L.R. 40/98 e s.m.i., e **DI ESPRIMERE VALUTAZIONE DI INCIDENZA POSITIVA** ai sensi del D.P.R.357/97 e s.m.i., il progetto in epigrafe indicato, presentato in data 27.04.2016 con prot. n. 31614 da parte del Sig. Andrea Giraud, in qualità di presidente del Consorzio Irriguo "Bealera Soprana", con sede legale in Valdieri, P.zza della Resistenza n. 2, in quanto - dall'istruttoria svolta- è emerso che la derivazione, di cui viene richiesto il rinnovo di concessione, e tutte le opere connesse sono già esistenti ed in esercizio e non sono previste modifiche né dei manufatti né delle caratteristiche di prelievo; pertanto, il rinnovo all'esame non è passibile di determinare ricadute né interferenze di rilievo sul regime delle portate del Torrente Gesso, sulla qualità dell'ecosistema fluviale e sulle specie presenti all'interno del SIC IT1160056 Alpi Marittime.
2. **DI DARE ATTO** che, l'Ente di gestione delle Aree protette delle Alpi Marittime, nell'ambito dell'istruttoria finalizzata all'emanazione della presente procedura ed ai sensi del D.P.R. 357/1997 e s.m.i., con nota acquisita agli atti del procedimento in data 24.08.2016 con prot. n. 63290, ha espresso parere positivo circa la valutazione di incidenza del progetto rispetto al SIC/ZPS "Alpi Marittime IT160056", rilevando l'assenza di significativa incidenza negativa del progetto, in quanto il prelievo massimo richiesto, pari a 110 l/s nel periodo 15/05-30/09 dalla traversa sita in loc. Mulino Rocco, non incide significativamente sullo stato di salute dell'ecosistema fluviale in condizioni normali.
3. **DI SUBORDINARE** l'esclusione di cui al precedente punto 1, all'osservanza delle prescrizioni di cui all'**ALLEGATO 1**, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, ed alle seguenti prescrizioni, finalizzate a meglio garantire la compatibilità ambientale dell'impianto oggetto di rinnovo:
 - a) il proponente, contestualmente all'istanza di derivazione, dovrà proporre un intervento di miglioramento della rete di distribuzione dell'acqua, ovvero i sistemi di irrigazione attualmente in essere (scorrimento) andrebbero gradualmente modificati adottando impianti irrigui più efficienti per quanto riguarda il risparmio di risorsa idrica e dovrà prevedere l'installazione di sistemi di misurazione della portata derivata e rilasciata facilmente verificabili dal personale di vigilanza, siano essi di tipo strutturale o elettronico, per la cui definizione si rimanda ai competenti uffici provinciali.
 - b) Dovrà essere attivato d'intesa con i suddetti Enti il monitoraggio finalizzato alla verifica della funzionalità della scala di risalita nei confronti delle popolazioni ittiche. Nel caso in cui gli esiti del monitoraggio evidenziassero una ridotta funzionalità della scala di risalita nei confronti delle popolazioni ittiche presenti, il proponente dovrà progettare idonei interventi di adeguamento della scala. Tali interventi dovranno essere comunicati ai competenti uffici provinciali, regionali ed ARPA. Dalla derivazione Enel di Sant'Anna di Valdieri dovrà essere rilasciato un volume d'acqua sufficiente a ripristinare condizioni accettabili del corso d'acqua, quantificato in un DMV ambientale pari a due volte il DMV calcolato e autorizzato, ossia pari a l/s 986, più la modulazione di tipo A.
 - c) Dovrà essere definito un monitoraggio annuale, da effettuarsi in settembre, sulla consistenza e struttura delle popolazioni ittiche a valle della presa, da ripetersi per 2 anni dalla data di termine dei lavori;
 - d) Durante i lavori di realizzazione della scala di rimonta dei pesci, dovranno essere adottati tutti gli accorgimenti necessari al fine di evitare il dilavamento del cemento armato, del calcestruzzo e delle malte utilizzati, dilavamento che potrebbe causare l'inquinamento del T Gesso. Pertanto si consiglia di effettuare i lavori in alveo in periodi con portata bassa ed al fine di ridurre al minimo gli impatti sulla fauna acquatica, durante l'esecuzione degli interventi dovrà essere garantito il libero deflusso delle acque del Torrente Gesso attraverso la realizzazione di idonee opere provvisorie (savanelle).

STABILISCE

4. di rendere noto il presente provvedimento al proponente, ai soggetti interessati nel procedimento di Verifica ed al pubblico mediante la pubblicazione all'Albo Pretorio della Provincia per 30 giorni consecutivi, in ottemperanza a quanto stabilito all'art. 20, comma 7, d.lgs. 152/06 e s.m.i.

DA' ATTO

5. che il presente provvedimento non sostituisce nessun altro parere o autorizzazione richiesto dalla vigente normativa e che viene emesso fatti salvi eventuali diritti di terzi.

INFORMA

6. che avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso innanzi il Tribunale delle Acque Pubbliche entro 60 giorni dalla data di notifica del provvedimento medesimo.

IL DIRIGENTE VICARIO
Dott. Luciano FANTINO

ESTENSORE:

Arch. Barbara GIORDANA
Ufficio Valutazione Impatto Ambientale

ALLEGATO 1

 Ente di gestione delle Aree protette
delle Alpi Marittime

Provincia di Cuneo

Prot.N.0063290 24/08/2016
F. 2011 08.09/004920-01
Tit. 08.09 Arrivo

Valdieri, li 23 agosto 2016
Protocollo n. 3524
Vs. rif. prot. 2016/57106 del 26 luglio 2016
Ns. rif. prot. 3051 del 26 luglio 2016

Inviata per mail certificata

Spett.le
Amministrazione Provinciale di Cuneo
Direzione Servizi Cittadini e Imprese
Settore Gestione Risorse del Territorio
Ufficio Acque
Corso Nizza, 21
12100 Cuneo
protocollo@provincia.cuneo.legalmail.it

OGGETTO:

Istanza di rinnovo della concessione n° 1587 ad uso agricolo dal torrente Gesso nel Comune di Valdieri - Consorzio Irriguo Bealera Soprana; invio parere definitivo espresso in sede di procedura di Valutazione di Incidenza. Art. 43 LR 19/2009.

Spettabile Amministrazione,

in riferimento alle istanze di cui in oggetto e alla Vostra comunicazione prot. 2016/57106, ricevuta in data 26/07/2016 nostro protocollo n° 3051, si invia il parere definitivo espresso in sede di Valutazione di Incidenza.

PARCO NATURALE ALPI MARIITIME - ENTE DI GESTIONE Rimanendo a disposizione si inviano cordiali saluti.

Il Direttore f.f.

Giuseppe Canavese

Allegati:

- Parere 9/2016.

CON/BIO/LGI/Rif. Luca Giraud
luca.giraud@parcoalpimaritime.it
+39 0171 976836



Ente di gestione delle Aree protette delle Alpi Marittime
Piazza Regina Elena, 30 • 12010 Valdieri • CN
P.IVA 01797320049
C.F. 96009220045



62070
Ente di gestione delle Aree protette
delle Alpi Marittime

PARERE 9/2016

Espresso in sede di procedura di Valutazione di Incidenza
Parere definitivo

Progetti:

- Istanza di rinnovo della concessione n° 1587 ad uso agricolo dal
torrente Gesso nel Comune di Valdieri - Consorzio Irriguo Bealera
Soprana;

Proponenti:

Consorzio Irriguo Bealera Soprana
Sede Legale: Municipio di Valdieri
Piazza della Resistenza n°2
12010 VALDIERI - CN

Data: 17 agosto 2016

PREMESSA

- Rilevato che in data 13/05/2014, con nota prot. 16799 l'Amministrazione Provincia di Cuneo - Area Funzionale del Territorio, Settore Risorse Idriche ed Energetiche (Ufficio 26) ha trasmesso al Parco Naturale delle Alpi Marittime (Prot. 1309 del 13/05/2014) la documentazione progettuale e il relativo provvedimento di pubblicazione sul B.U.R.P. e all'Albo Pretorio del Comune di Valdieri per la durata di 15 giorni consecutivi, dell'istanza di nuovo riconoscimento (Ex. Concessione n. 3938) per la derivazione di acqua superficiale ad uso irriguo in Comune di Valdieri, da parte del **Consorzio Irriguo Arpetta-Piano** con sede in Comune di Entracque, per una portata massima di l/s 41, media l/s 30, per una Superficie irrigabile di Ha 76.59 nel periodo 15/05 - 15/09;

- Considerato il parere n° 5/2014 espresso da codesto Ente in data 23/05/2014 nostro protocollo 1468 del 23/05/2014;

- Rilevato che in data 11/09/2014, con nota prot. 87343/2014 l'Amministrazione Provincia di Cuneo - Direzione Servizi ai Cittadini e Imprese, Settore Gestione del Territorio - Ufficio Acque, ha trasmesso al Parco Naturale delle Alpi Marittime (prot. 3346 del 17/10/2014) la documentazione progettuale e il relativo provvedimento di pubblicazione sul B.U.R.P. e all'Albo Pretorio del Comune di Valdieri per la durata di 15 giorni consecutivi, dell'istanza di nuovo riconoscimento (Ex. Concessione n. 3938) per la derivazione di acqua superficiale ad uso irriguo in Comune di Valdieri, da parte del **Consorzio Irriguo a Pioggia Andonno - Valdieri** con sede in Comune di Valdieri, per una portata massima di di l/s 60, media l/s 41, per una Superficie irrigabile di Ha 90,62 nel periodo 01/05 - 30/09;

- Considerato il parere n° 12/2014 espresso da codesto Ente in data 11/12/2014, nostro protocollo 4004 del 12/12/2014;

- Rilevato che in data 3 luglio 2015, con nota prot. 2015/66123 del 03/07/2015 l'Amministrazione Provincia di Cuneo - Direzione Servizi ai cittadini e alle imprese - Settore Gestione Risorse del Territorio ha trasmesso al Parco Naturale delle Alpi Marittime (Prot. 2284 del 03/07/2015) la Trasmissione di Avviso di Rinnovo con Richiesta di Parere relativo all'istanza di derivazione di acqua superficiale ad uso irriguo n° 1587 in Comune di Valdieri, da parte del **Consorzio Irriguo Bealera Soprana** con sede nel Comune di Valdieri, per una portata massima di l/s 160, media l/s 104, per una Superficie irrigabile di Ha 83,85 nel periodo 15/05 - 15/09;

- Rilevato che in data 25 luglio 2016, con nota prot. 2016/57106 l'Amministrazione Provincia di Cuneo - Direzione Servizi ai cittadini e alle imprese - Settore Gestione Risorse del Territorio e Trasporti ha trasmesso al Parco Naturale delle Alpi Marittime (Prot. 3051 del 26/07/2015) l'avviso di pubblicazione degli elaborati progettuali presentati ad integrazione, con richiesta di parere di Valutazione di Incidenza relativo all'istanza di derivazione di acqua superficiale ad uso irriguo n° 1587 in Comune di Valdieri, da parte del **Consorzio Irriguo Bealera Soprana** con sede nel Comune di Valdieri, per una portata massima di l/s 110, media l/s 72, per una Superficie irrigabile di Ha 70,22 nel periodo 15/05 - 15/09;

- Considerato che le tre istanze insistono sulla medesima traversa di derivazione, posta sul torrente Gesso in prossimità del Mulino Rocco e che, di conseguenza, tali istanze devono essere

trattate contemporaneamente, così come predisposto dall'ufficio competente della Provincia di Cuneo;

- Vista la comunicazione dell'Ufficio Acque della Provincia di Cuneo del 02/05/2016 prot. 1587/55533, con la quale sono state inviate le integrazioni presentate dai tre consorzi proponenti;

- Rilevato che l'esame delle istanze di cui sopra non possa essere disgiunto da una analisi del tratto di torrente a valle della presa Enel di S.Anna di Valdieri, sul quale l'Ente di gestione si è ripetutamente espresso;

- Rilevato che l'Ente Parco in ripetute comunicazioni ha ribadito che in tale tratto ricorrano evidenti alterazioni degli equilibri biologici del corso d'acqua oggetto di captazione alla traversa di S.Anna di Valdieri e pertanto ripetute sono state le richieste di modifica delle quantità rilasciate ai sensi di quanto previsto dall'art. 164 del D.lgs. 152 del 3 aprile 2006;

- Considerato il Programma dei rilasci del deflusso minimo vitale presentato da Enel Produzione S.p.A. e approvato dall'Amministrazione Provinciale di Cuneo con D.D. n° 2220 del 22/07/2013, stralcio del quale è stato inviato via PEC a codesto Ente in data 22/06/2015 prot. 61021, che prevede un DMV variabile dalla traversa Enel di S. Anna, così suddiviso:

	Dal 01/01 al 31/03	dal 01/04 al 31/05	Dal 01/06 al 15/09	Dal 16/09 al 30/11	Dal 01/12 al 31/12
% del DMV	100	60	43	110	100
	493 l/s	297 l/s	214 l/s	543 l/s	493 l/s

	Dal 01/01 al 31/03	dal 01/04 al 15/05	Dal 16/05 al 31/05	Dal 01/06 al 15/09	Dal 16/09 al 30/11	Dal 01/12 al 31/12
DMV	493 l/s	297 l/s	297 l/s	214 l/s	543 l/s	493 l/s
Rilasci irrigui			450 l/s	450 l/s		
Portata totale rilasciata	493 l/s	297 l/s	747 l/s	664 l/s	543 l/s	493 s

- Rilevato che tali irrilevanti rilasci sono la causa dell'alterazione degli equilibri biologici e rilevato che in data 27/07/2015 l'ente Parco richiedeva come DMV ambientale provvisorio il valore di 986 l/s da applicare per tutto l'anno alla traversa Enel di Sant'Anna;

- Considerato che i risultati del monitoraggio degli effetti ecologici, previsto dalla D.D. n° 2220 del 22/07/2013 e commissionato da Enel alla ditta Graia, ricevuto dallo scrivente in data 19/03/2014 prot. 757, indicavano, per la stazione GSV-M01 posta a valle della traversa di Sant'Anna, come poco soddisfacenti le condizioni delle popolazioni di Salmonidi e di scazzone;

- Considerato che i risultati finali del monitoraggio biologico e faunistico non sono ancora disponibili ma permane una situazione di grave compromissione biologica dell'asta di torrente come risulta dalle fotografie allegate;

- Considerato che le profondità e velocità medie della massa d'acqua complessivamente esigue, sono insufficienti ai fini del mantenimento di un ecosistema adatto alla vita di popolazioni strutturate e autosufficienti di *S. marmoratus*, specie considerata autoctona e inserita nell'allegato II della Direttiva 92/43/CE e che tale situazione si riverbera per tutto il corso d'acqua a valle;

- Considerato che allo stato attuale la distribuzione di *Cottus gobio*, anch'essa specie inserita nell'allegato II della Direttiva 92/43/CE, e lo stato di salute delle sue popolazioni, sono soggette in questo tratto a forte pressione a causa della scarsità di acqua ed alla conseguente poca ossigenazione con presenza di alghe in lunghi periodi dell'anno;

- Considerato le integrazioni presentate dal proponente in oggetto in data 21/07/2016, e pervenute allo scrivente in data 26/07/2016, nelle quali viene evidenziato il regime idrologico, il DMV modulato e il prelievo così calcolati (in l/s) alla traversa del Mulino Rocco:

Qnat presa	570	563	598	573	792	1242	1177	962	832	845	724	782	734	596
DMV tot	530,9	530,2	533,7	531,2	553,1	598,1	591,6	570,1	557,1	558,4	546,3	552,1	547,3	533,5
Q > DMV	39,1	32,8	64,3	41,8	238,9	643,9	585,4	391,9	274,9	286,6	177,7	229,9	186,7	62,5
Q der tot					60	211	211	211	211	211	60			
Q rilasciata	570	563	598	573	732	1031	966	751	621	634	664	782	734	596
% Q der su Q nat					8%	17%	18%	22%	25%	25%	8%			

- Rilevato che le quantità prelevate sono di modesta entità, ma insistendo su un tratto di torrente in forte sofferenza ambientale vanno ad aggravare una situazione che denota forte criticità;

Si esprime il seguente parere:

PARERE FAVOREVOLE CONDIZIONATO

1) Si ritiene che le tre istanze di derivazione di cui sopra, per un prelievo massimo e complessivo richiesto di l/s 211 nel periodo 01/05 – 30/09, scagionato così come proposto nelle integrazioni spontanee proposte, dalla traversa sita in località Mulino Rocco, non incida significativamente sullo stato di salute di un ecosistema fluviale in condizioni normali. Infatti, la quantità di acqua che viene prelevata dalla traversa di Mulino Rocco varia dall'8 % al 25 % nel periodo dal 01/05 al 30/09 e quindi tale prelievo non incide fortemente sulla portata a valle di detta presa:

BACINO NATURALE ALVEI SOSTITUIBI - SECT. VERBAVA MULINO ROCCO TEL. 1.03.016

2) Si ritiene in particolare che l'istanza di derivazione in oggetto, per un prelievo massimo richiesto di l/s 110 nel periodo 15/05 – 30/09 dalla traversa sita in località Mulino Rocco, scagionato così come proposto nelle integrazioni presentate, non incida significativamente sullo stato di salute di un ecosistema fluviale in condizioni normali;

3) In considerazione del fatto che la quantità di acqua che raggiunge la presa del Mulino Rocco, pur con gli apporti ulteriori derivati dal bacino imbrifero a valle della derivazione Enel di Sant'Anna, è assolutamente insufficiente per garantire un buono stato di salute del corso d'acqua e delle popolazioni ittiche che in esso vivono il presente parere favorevole è condizionato al fatto che:

a) sia prevista l'installazione di sistemi di misurazione della portata derivata e rilasciata facilmente verificabili dal personale di vigilanza, siano essi di tipo strutturale o elettronico, per la cui definizione si rimanda ai competenti uffici provinciali;

- b) sia definito un monitoraggio annuale, da effettuarsi in settembre, sulla consistenza e struttura delle popolazioni ittiche a valle della presa in località Mulino Rocco, da ripetersi per 2 anni dalla data di termine dei lavori;
- c) sia valutato, ogni due anni, lo stato di salute dell'ecosistema ed in particolare della fauna ittica, al fine di verificare la sostenibilità dei prelievi alla presa del Baus, anche in riferimento alle portate rilasciate a valle della presa di Sant'Anna;
- d) nel caso il piano di rilascio autorizzato alla presa Enel di Sant'Anna non possa essere modificato, deve essere eventualmente variato, nei tempi e nei modi, il prelievo per fini agricoli alla presa del Baus, al fine di mantenere o ripristinare in uno stato di salute soddisfacente le popolazioni ittiche di *Salmo (trutta) marmoratus* e *Cottus gobio*, entrambe specie inserite nell'Allegato II della direttiva 92/43/CEE, presenti a valle della presa.

Valdieri, 17 agosto 2016

Parere redatto da:

Luca Girardo

Funzionario Tecnico Servizio Conservazione e Gestione naturalistica



Il Direttore f.f.



Giuseppe Gnavaese