



XVI LEGISLATURA

III COMMISSIONE CONSILIARE PERMANENTE

(Assetto del territorio)

VERBALE SOMMARIO DELLA RIUNIONE N. 92 DEL 13/02/2024

CHATRIAN Albert	(Presidente)	(Presente)
JORDAN Corrado	(Vicepresidente)	(Presente)
CRETIER Paolo	(Segretario)	(Delega MALACRINÒ)
DISTORT Luca		(Presente)
MINELLI Chiara		(Presente)
PLANAZ Dino		(Presente)
ROSAIRE Roberto		(Presente)

RIUNIONE CONGIUNTA ALLA IV COMMISSIONE CONSILIARE PERMANENTE

Partecipano i Consiglieri: AGGRAVI, LAVY, LUCIANAZ, MARQUIS e RESTANO.

Assiste alla riunione Anny FONTANAZZI, funzionario della Struttura Affari legislativi, studi e documentazione. Funge da Segretario Monica BAUDIN.

La riunione è aperta alle ore 09:00, ad Aosta, nell'Aula Consiglio della Presidenza del Consiglio regionale, per l'esame del seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni del Presidente.
- 2) Audizioni in merito alla proposta di atto amministrativo concernente: "Approvazione del Piano Energetico Ambientale Regionale della Valle d'Aosta al 2030 (PEAR VDA 2030), ai sensi della legge regionale 25 maggio 2015, n. 13."
 - ore 9.00: Direttore generale ARPA;
 - ore 9.45: Referenti Associazione Legambiente e Comitati "Giù le mani dalle acque" e "Valle virtuosa".

Proponente la Giunta regionale (Assessore allo sviluppo economico, formazione, lavoro, trasporti e mobilità sostenibile)

- 3) Proposta di atto amministrativo concernente: "Approvazione del Piano Energetico Ambientale Regionale della Valle d'Aosta al 2030 (PEAR VDA 2030), ai sensi della legge regionale 25 maggio 2015, n. 13.". **Espressione parere in sede referente.**



Si precisa che la Commissione prosegue i lavori per l'esame del seguente oggetto:

- 4) Approvazione verbali n. 88 del 19 dicembre 2023 (sommario e integrale) e n. 89 del 9 gennaio 2024 (sommario e integrale).

* * *

I Presidenti CHATRIAN e ROSAIRE, constatata la validità della riunione, dichiarano aperta la seduta per la trattazione degli oggetti iscritti all'ordine del giorno, come da lettera prot. n. 1016 in data 08.02.2024.

La riunione congiunta è presieduta dal Presidente Chatrian.

Si procede alla registrazione digitale degli interventi.

AUDIZIONI IN MERITO ALLA PROPOSTA DI ATTO AMMINISTRATIVO CONCERNENTE: "APPROVAZIONE DEL PIANO ENERGETICO AMBIENTALE REGIONALE DELLA VALLE D'AOSTA AL 2030 (PEAR VDA 2030), AI SENSI DELLA LEGGE REGIONALE 25 MAGGIO 2015, N. 13.":

- Direttore generale Agenzia Regionale Protezione Ambiente (ARPA);

* * *

Il Direttore generale dell'ARPA, Igor RUBBO, prende parte alla riunione alle ore 9.00.

* * *

Il Presidente CHATRIAN introduce l'audizione.

Il Dott. RUBBO svolge una disamina del parere rilasciato dall'ARPA nell'ambito della procedura di VAS del Piano Energetico Ambientale Regionale evidenziando le osservazioni espresse dall'Agenzia.

Rileva la necessità di indicare le priorità delle varie azioni contenute nel Piano, in termini sia di spesa pubblica e sia di riduzione delle emissioni dei gas climalteranti sul territorio valdostano.

* * *

Il Consigliere LAVY prende parte alla riunione alle ore 9.10.

* * *

Evidenzia i rischi legati agli effetti dei cambiamenti climatici per quel che riguarda la produzione di energia idroelettrica e la necessità di prevedere in futuro anche altre linee



di sviluppo per la produzione di energia da fonte rinnovabile, che ritiene siano coerentemente indicate nel PEAR.

Sottolinea che un'area particolarmente attenzionata dall'Agenzia in termini di lettura del PEAR è quella relativa al risparmio dei consumi energetici, che rappresentano la miglior leva di efficienza energetica cui tendere e che il PEAR affronta prevedendo una spinta ad un ulteriore efficientamento degli edifici pubblici e a misure aperte anche all'edilizia privata e allo sviluppo delle comunità energetiche.

Esprime alcune considerazioni in ordine al tema dei trasporti e alle misure che s'intendono mettere in atto per rendere il settore sempre più efficiente, proprio nell'ottica della riduzione delle emissioni di gas climalteranti.

Ritiene utile un monitoraggio continuo delle azioni previste dal PEAR e dell'evoluzione della situazione sul territorio valdostano.

Il Consigliere DISTORT chiede quale sia la valutazione dell'ARPA in merito allo sviluppo, fra i vari ambiti di produzione di energia da fonte rinnovabile, dell'energia prodotta da impianti di cogenerazione a biomassa, tenuto conto dell'importante disponibilità di risorse forestali presente sul territorio valdostano.

Il Consigliere AGGRAVI con riferimento allo sviluppo dell'energia geotermica, chiede quali siano le possibili potenzialità di questa tecnologia nella nostra regione e se da parte di ARPA sia presente un'attività di monitoraggio o di controllo sull'installazione delle pompe di calore.

Chiede poi un report sull'evoluzione negli ultimi anni della qualità dell'aria, in particolare nella Città di Aosta, collegata al discorso dell'efficientamento dei sistemi di riscaldamento degli edifici.

Domanda inoltre quale sia l'incidenza in termini di emissioni dovute al transito del traffico pesante "di passaggio" in Valle d'Aosta.

La Consigliera MINELLI nel rilevare che l'ARPA ha presentato 24 osservazioni al PEAR, chiede una valutazione in merito a quelle che le Strutture regionali hanno valutato essere "senza necessità di recepimento".

Chiede, poi, chiarimenti in merito all'osservazione n. 51 nella quale l'ARPA esprime delle preoccupazioni rispetto all'utilizzo delle acque a scopo idroelettrico ed evidenzia la necessità di utilizzare al meglio gli impianti esistenti al fine di uno sfruttamento idroelettrico più sostenibile e di evitare la realizzazione di nuovi piccoli impianti che hanno una produzione energetica piuttosto limitata, che però nel tempo possono produrre notevoli impatti ambientali.

Il Consigliere LUCIANAZ chiede quali siano le valutazioni dell'ARPA in merito alle segnalazioni che vengono sollevate dai cittadini riguardo alla presenza di tracce di metalli rilevate nel miele di alta montagna e nei ghiacciai.



Il Consigliere PERRON rispetto al calo delle precipitazioni riscontrate negli ultimi anni, evidenzia che da quando si dispone di dati certi sulle precipitazioni annue avvenute nell'Europa occidentale, si è rilevato che già nei secoli passati si sono registrate delle annualità poco piovose.

Evidenzia poi che gli studi sui futuri impatti dei cambiamenti climatici sul regime idrogeologico della Valle d'Aosta indicano che le precipitazioni annue andranno ad aumentare nei prossimi 10 anni e chiede quale sia la valutazione dell'ARPA in merito a questi ipotetici scenari.

Rispetto al taglio del 75% delle emissioni al 2040 che la Valle d'Aosta si propone di raggiungere come indicato nel documento "Fossil Fuel Free 2040", ovvero di una riduzione, ogni anno, mediamente del 3% di CO2, chiede se l'ARPA ritenga che questi obiettivi siano raggiungibili e quali siano le emissioni di CO2 registrate nel 2023 e, in particolare, se queste siano diminuite nella percentuale suindicata.

La Consigliera MINELLI chiede chiarimenti in merito all'osservazione n. 59 dell'ARPA relativa all'utilizzo dell'idrogeno in Valle d'Aosta per il trasporto pubblico locale, sottolineando che il Ministero delle infrastrutture non ritiene utilizzabile il vettore idrogeno per il TPL su strada, diversamente dalle Strutture dell'assessorato che ritengono sia invece la scelta tecnologica cui tendere in futuro.

Il Consigliere GANIS chiede chiarimenti in merito alla qualità del suolo del territorio valdostano.

Il Dott. RUBBO risponde, argomentando dettagliatamente ogni aspetto, alle domande, osservazioni e rilievi espressi dai Consiglieri.

* * *

Il Consigliere RESTANO prende parte alla riunione alle ore 10.15.

* * *

* * *

Alle ore 10.15 il Direttore generale dell'Arpa, Igor RUBBO, abbandona la riunione.

* * *

Il Presidente CHATRIAN tenuto conto che le Associazioni ambientaliste hanno presentato delle osservazioni al PEAR in fase di Valutazione Ambientale Strategica sulle quali la Struttura regionale competente ha formulato dei pareri motivati, propone, come metodo di lavoro, di lasciare ai Commissari e ai Consiglieri la possibilità di fare delle domande ai Rappresentanti delle Associazioni ambientaliste sugli argomenti suddetti.

Le Commissioni concordano.



Il Consigliere PERRON sottolinea che il tema dell'idrogeno non deve essere guardato solo con riferimento alle emissioni e all'uso dell'energia per i trasporti, ma anche rispetto alla possibile creazione di nuovi posti di lavoro che lo sviluppo di tale tecnologia porterebbe nella nostra regione.

La Consigliera MINELLI fa presente che sul tema dell'idrogeno il suo gruppo politico ha presentato una mozione, che sarà a breve esaminata dal Consiglio regionale, che chiede di svolgere approfondimenti in Commissione sulla tematica.

- ***Audizione Referenti Associazione Legambiente e Comitati Giù le mani dalle acque e Valle virtuosa.***

* * *

I Sigg. Paolo GINO e Enzo ROPPOLO (Comitato Giù le mani dalle acque e da CVA) e il Sig. Paolo MENEGHINI (Comitato Valle Virtuosa) prendono parte alla riunione alle ore 10.20.

* * *

Il Presidente CHATRIAN introduce l'audizione.

La Consigliera MINELLI chiede chiarimenti sulle osservazioni presentate al PEAR da parte delle Associazioni ambientaliste, in particolare, riguardo alla rete di distribuzione del metano, alla necessità di aumentare la produzione di FER, all'utilizzo del vettore idrogeno, alla costituzione delle comunità di energia rinnovabile e al coinvolgimento della Compagnia valdostana delle acque nell'ambito delle azioni indicate dal PEAR.

Il sig. MENEGHINI formula una serie di considerazioni in merito all'ipotesi prevista nel PEAR di estendere ulteriormente la rete di distribuzione del metano, ritenendo che sia preferibile implementare la produzione di energia elettrica attraverso i sistemi eolici e fotovoltaici e adeguare la rete di distribuzione dell'energia elettrica.

L'ing. ROPPOLO condivide la necessità di decarbonizzare la Valle d'Aosta e di trasformare tutti i consumi in consumi elettrici, ristrutturando la rete di trasporto e di distribuzione dell'energia elettrica in modo da supportare i consumi *all-electric*.

Esprime una serie di rilievi rispetto all'eventuale sviluppo dell'utilizzo dell'idrogeno nella regione.

Il sig. GINO evidenzia che il testo del PEAR è un elaborato molto corposo in quanto si compone di oltre 1300 pagine e che quindi sarebbe opportuno condensare in un documento più sintetico i suoi contenuti per renderlo più fruibile e consultabile da parte dei cittadini.



Ritiene necessario che il Piano rimanga un documento "aperto", dinamico, che possa cioè essere modificato ed integrato nel corso dei prossimi anni in considerazione degli importanti piani e programmi che in futuro potranno essere approvati, come ad esempio il Piano di tutela delle acque e la costituzione delle comunità energetiche, che potranno incidere profondamente sui temi indicati dal Piano in oggetto.

Giudica opportuno che il Piano preveda un maggiore coinvolgimento della Compagnia Valdostana delle Acque nelle varie azioni indicate all'interno dello stesso.

Il Consigliere PERRON chiede: se le Associazioni ritengano che i contenuti della Fossil Fuel Free 2040 siano sensati, fattibili e pongano degli obiettivi raggiungibili; quali siano in Valle d'Aosta le fonti di emissione di metano; se la valutazione delle Associazioni sia negativa anche riguardo all'utilizzo dell'idrogeno nei settori *Hard to abate* e, nel caso specifico valdostano, eventualmente nell'Acciaieria Cogne.

Il sig. MENEGHINI evidenzia che il metano è un gas gravemente climalterante e svolge alcune osservazioni in merito alla sua produzione, al suo trasporto e al suo stoccaggio e ai danni che provoca all'atmosfera quando poi viene bruciato.

L'ing. ROPPOLO esprime alcune valutazioni in ordine al documento Fossil Fuel Free 2040, ritenendolo un piano "cautelativo".

Reputa che l'utilizzo dell'idrogeno nei processi di lavorazione dell'acciaieria Cogne sia una scelta opportuna, mentre non lo sia l'uso del vettore idrogeno per il trasporto pubblico locale.

Il sig. GINO condivide l'opportunità di un utilizzo dell'idrogeno in siderurgia.

Il Consigliere DISTORT chiede se le Associazioni ritengano possibile uno sviluppo, fra i vari ambiti di produzione di energia da fonte rinnovabile, dell'energia prodotta da impianti di cogenerazione a biomassa e quali siano le valutazioni rispetto allo smaltimento e all'eventuale riuso, a fine ciclo, degli impianti fotovoltaici e dell'installazione di impianti eolici sul territorio valdostano, tenuto conto del particolare regime dei venti presente in Valle d'Aosta, che non è costante, in quanto a volte non è presente o è troppo forte, della rumorosità degli impianti e dell'impatto paesaggistico di queste strutture.

I sigg. MENEGHINI, ROPPOLO e GINO esprimono una serie di considerazioni sui quesiti suesposti.

* * *

Alle ore 11.15 il Consigliere LAVY abbandona la riunione.

* * *



La Consiglia MINELLI esprime alcune considerazioni in merito ai temi messi in luce dagli intervenuti rimarcando che, in parte, questi sono stati evidenziati anche dal Direttore dell'ARPA nell'audizione precedente.

Chiede chiarimenti in merito all'accoglimento da parte della Struttura regionale competente, ma in un arco temporale che va oltre le tempistiche previste dal PEAR, dell'osservazione n. 80 proposta dall'Associazione Valle Virtuosa, relativa alla possibile realizzazione di un impianto di idrogenazione nella piana di Aosta, vicino alla Cogne Acciai Speciali, e alla decarbonizzazione di Telcha.

Il Consigliere GANIS fa presente che il suo gruppo politico, mediante un'iniziativa presentata in Aula consiliare che non è stata accolta, aveva proposto, già due anni fa, la possibilità di utilizzare delle micro-pale eoliche sul territorio valdostano.

I sigg. MENEGHINI, ROPPOLO e GINO esprimono una serie di considerazioni in merito alle osservazioni evidenziate dai Consiglieri.

* * *

Alle ore 11.30 i Rappresentanti delle Associazioni ambientaliste, Sigg. GINO, MENEGHINI e ROPPOLO, abbandonano la riunione.

* * *

III COMMISSIONE: APPROVAZIONE VERBALI N. 88 DEL 19 DICEMBRE 2023 (SOMMARIO E INTEGRALE) E N. 89 DEL 9 GENNAIO 2024 (SOMMARIO E INTEGRALE).

Non essendo pervenute osservazioni da parte dei Commissari, i verbali in oggetto s'intendono approvati.

PROPOSTA DI ATTO AMMINISTRATIVO CONCERNENTE: "APPROVAZIONE DEL PIANO ENERGETICO AMBIENTALE REGIONALE DELLA VALLE D'AOSTA AL 2030 (PEAR VDA 2030), AI SENSI DELLA LEGGE REGIONALE 25 MAGGIO 2015, N. 13.". ESPRESSIONE PARERE IN SEDE REFERENTE.

Il Presidente CHATRIAN, in accordo con il Presidente Rosaire, propone di rinviare l'espressione del parere sul documento in oggetto ad una seduta successiva.

Il Consigliere AGGRAVI propone di svolgere ancora l'audizione del Presidente della Chambre, che raccoglie le opinioni delle rappresentanze dei settori produttivi valdostani.



Il Presidente CHATRIAN, nel valutare positivamente la proposta del Consigliere Aggravi, propone di aggiornare i lavori delle Commissioni III e IV sul tema a martedì 20 febbraio.

Anticipa che, nella stessa giornata, la III Commissione proseguirà poi i lavori con la trattazione di altri argomenti in sospeso.

Le Commissioni concordano.

* * *

Alle ore 11.35 termina la riunione congiunta.

* * *

Il Presidente CHATRIAN chiude la seduta alle ore 11.35.

Letto, approvato e sottoscritto

IL PRESIDENTE

IL CONSIGLIERE SEGRETARIO

IL FUNZIONARIO SEGRETARIO

Data di approvazione del presente Processo Verbale: 16 aprile 2024