



REGIONE PUGLIA

Deliberazione della Giunta Regionale

N. **162** del 26/02/2024 del Registro delle Deliberazioni

Codice CIFRA: A09/DEL/2024/00003

OGGETTO: Strategia Regionale di Adattamento ai Cambiamenti Climatici (SRACC) – Approvazione degli “Indirizzi per la stesura della Strategia Regionale di adattamento ai cambiamenti climatici (SRACC)”, delle “Linee guida regionali per la redazione dei Piani di Azioni per le Energie sostenibili e il clima (PAESC)” e istituzione della Cabina di Regia regionale in materia di cambiamenti climatici.

L'anno 2024 addì 26 del mese di Febbraio, si è tenuta la Giunta Regionale, previo regolare invito nelle persone dei Signori:

Sono presenti:		Sono assenti:	
Presidente	Michele Emiliano	Assessore	Alessandro Delli Noci
V.Presidente	Raffaele Piemontese		
Assessore	Rosa Barone		
Assessore	Sebastiano G. Leo		
Assessore	Gianfranco Lopane		
Assessore	Anna G. Maraschio		
Assessore	Anna Maurodinoia		
Assessore	Rocco Palese		
Assessore	Donato Pentassuglia		
Assessore	Giovanni F. Stea		

Assiste alla seduta: la Segretaria Generale Dott.ssa Anna Lobosco



REGIONE PUGLIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE, PAESAGGIO

E QUALITÀ URBANA

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

DELLA GIUNTA REGIONALE

Codice CIFRA: A09_DEL_2024_00003

Oggetto: Strategia Regionale di Adattamento ai Cambiamenti Climatici (SRACC) – Approvazione degli “Indirizzi per la stesura della Strategia Regionale di adattamento ai cambiamenti climatici (SRACC)”, delle “Linee guida regionali per la redazione dei Piani di Azioni per le Energie sostenibili e il clima (PAESC)” e istituzione della Cabina di Regia regionale in materia di cambiamenti climatici.

L'Assessora all'Ambiente, Ciclo Rifiuti e Bonifiche, Vigilanza Ambientale, Rischio Industriale, Parchi e Politiche Abitative Avv. Anna Grazia Maraschio, sulla base dell'istruttoria espletata dalla funzionaria del Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana, dott.ssa Serena Scorrano e confermata dal Direttore del Dipartimento Ambiente Paesaggio e Qualità Urbana, Ing. Paolo Garofoli e dal Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta Regionale, Prof. Giuseppe Pasquale Roberto Catalano, riferisce quanto segue

Premesso che:

I cambiamenti climatici in corso costituiscono una delle sfide più rilevanti a livello urbano e territoriale del XXI secolo, proiettando in uno scenario di forte fragilità il sistema ambientale, sociale ed economico del futuro prossimo. In questa prospettiva occorre pianificare la gestione e lo sviluppo resiliente delle attività e dei luoghi, promuovendo nuove strategie in grado di favorire azioni di mitigazione e di adattamento mirate agli specifici contesti territoriali;

Partendo da questo presupposto, la Commissione Europea ha promosso diverse iniziative utili ad attivare azioni capaci di rispondere in maniera efficace all'esigenza di ridurre le emissioni di CO₂ e di limitare, per quanto possibile, i livelli di rischio e di vulnerabilità della popolazione europea determinati dai cambiamenti climatici.

Con la Comunicazione della Commissione dell'11 dicembre 2019 COM(2019)640 "**Il Green Deal Europeo**", l'Unione Europea ha delineato una strategia di crescita sostenibile nel quadro degli obiettivi dell'**Agenda 2030 delle Nazioni Unite**, impegnandosi a diventare il primo continente a impatto climatico zero entro il 2050 e prevedendo a tal fine una tabella di marcia con azioni volte a promuovere l'uso efficiente delle risorse, il ripristino della biodiversità e la riduzione dell'inquinamento.

Negli ultimi anni, preso atto dell'aumento della frequenza e della gravità degli eventi climatici e meteorologici estremi nonché degli effetti di vasta portata dei cambiamenti climatici e del riscaldamento globale come valutati nei Rapporti dell'Intergovernmental Panel for Climate Change (IPCC) pubblicati nel 2018 e nel 2022, i traguardi climatici dell'Unione Europea sono diventati sempre più ambiziosi e cogenti.

Con la Comunicazione della Commissione del 17 settembre 2020 - COM(2020)562, l'obiettivo di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra, comprensivo di emissioni e assorbimenti, è stato fissato ad almeno il 55 % rispetto al 1990 entro il 2030 a livello dell'intera economia dell'UE.

Con il Regolamento (UE) 2021/1119 del Parlamento europeo e del Consiglio del 30 giugno 2021 che ha istituito il quadro per il conseguimento della neutralità climatica e modificato il regolamento (CE) n. 401/2009 e il regolamento (UE) 2018/1999 «**Normativa europea sul clima**», l'impegno politico è diventato un obbligo giuridico.

Con la Comunicazione della Commissione del 24 febbraio 2021 – COM(2021)82 è stata definita la nuova **Strategia di adattamento ai cambiamenti climatici dell'Unione Europea**, che mira a trasformare in realtà la visione per il 2050 di un'Unione resiliente ai cambiamenti climatici, rendendo l'adattamento più intelligente (migliorando le conoscenze e la gestione delle incertezze), più sistemico (sviluppando politiche di sostegno a tutti i livelli e in tutti i settori) e più rapido (accelerando l'adattamento a livello trasversale).

Al fine di promuovere, coinvolgere e sostenere gli Enti Locali nella lotta contro i Cambiamenti Climatici e nell'attuazione delle politiche nel campo dell'energia sostenibile e di mitigazione, la Commissione Europea ha lanciato, nel 2008, l'iniziativa del "Patto dei Sindaci".

Parallelamente alle azioni di mitigazione, l'Unione Europea ha voluto avviare un percorso per rafforzare la resilienza dei propri territori di fronte agli inevitabili impatti dei Cambiamenti Climatici. Nel 2014, sulla scorta del successo del "Patto dei Sindaci" e sulla base dello stesso

modello di governance multilivello, la Commissione Europea ha lanciato l'iniziativa "*Mayors Adapt*" al fine di supportare gli Enti Locali nell'adozione di una strategia locale di adattamento ai Cambiamenti Climatici.

Nel 2015 le due iniziative della Commissione Europea sopra menzionate sono confluite nel nuovo "**Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia**" (PdSC&E) che rappresenta un approccio integrato per promuovere azioni per la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici su scala locale e territoriale.

A livello nazionale, l'allora Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, oggi Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE) ha approvato, con il Decreto Direttoriale n. 86/2015, la **Strategia Nazionale di Adattamento ai Cambiamenti Climatici** (SNAC), che individua i principali impatti dei cambiamenti climatici per una serie di settori socioeconomici e naturali e propone azioni di adattamento. Successivamente, a maggio 2016, lo stesso Ministero ha avviato l'elaborazione del **Piano Nazionale di Adattamento ai Cambiamenti Climatici** (PNACC) per dare impulso all'attuazione della SNAC, approvato definitivamente con Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica n. 434 del 21/12/2023.

Il Ministero dello Sviluppo Economico ha inviato a gennaio 2019 la proposta di **Piano nazionale integrato per l'Energia e il Clima** (PNIEC) alla Commissione Europea. Nel corso del 2019 è stata avviata dal Ministero dell'Ambiente la consultazione dei portatori di interesse nel quadro della Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del già menzionato Piano.

La SNAC si innesta coerentemente nella Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile (SNSvS), presentata al Consiglio dei Ministri il 2 ottobre 2017 ed approvata dal CIPE il 22 dicembre 2017, quale frutto di un intenso lavoro tecnico e di un ampio e complesso processo di consultazione con le Amministrazioni centrali, le Regioni, la società civile, il mondo della ricerca e della conoscenza, che declina a livello nazionale i 17 SDGs dell'Agenda 2030, successivamente aggiornata e approvata dal Comitato Interministeriale per la Transizione Ecologica il 18/09/2023.

La SNSvS è strutturata in 5 aree, le cosiddette "5 P": PERSONE, PIANETA, PROSPERITÀ, PACE e PARTNERSHIP, più un'area trasversale chiamata Vettori di Sostenibilità. Per ogni area sono elencate le Scelte strategiche (che individuano le priorità cui l'Italia è chiamata a rispondere), gli Obiettivi strategici nazionali e gli Strumenti chiave per l'attuazione (piani, strumenti finanziari, leggi o regolamenti).

Considerato che:

- In risposta alle sfide per promuovere lo sviluppo sostenibile e contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici, partendo dal livello regionale e guardando al livello nazionale ed europeo secondo un modello di *governance* multilivello, la Regione Puglia, in ottemperanza all'art.34 del D.lgs. n. 152/2006 e s.m.i. ha avviato il percorso di definizione della Strategia Regionale di Sviluppo Sostenibile (SRSvS), in accordo con il Ministero dell'Ambiente, il cui documento strategico è stato approvato con DGR n. 1670 del 27/11/2023, che contiene tra l'altro gli approfondimenti specifici in tema di politiche per la lotta ai cambiamenti climatici (in linea con il goal 13 dell'Agenda 2030) definendo un ambito di intervento specifico "Un Patto per il Clima, per l'Ambiente e per l'Economia verde sostenibile", costituito da tre scelte di sostenibilità e diciotto obiettivi di sviluppo sostenibile.
- In risposta alle politiche poste in atto dall'UE e coerentemente con gli indirizzi nazionali, nonché con gli esiti della COP 21 di Parigi del 2015 ("Accordo di Parigi") e delle Conferenze svoltesi a Marrakesh nel 2016 (COP22), a Bonn nel 2017 (COP23), a Madrid nel 2019 (COP25), a Sharm el Sheikh nel 2022 (COP27) e in ultimo a Dubai nel 2023 (COP28), la Regione Puglia si è impegnata nell'avvio di politiche di decarbonizzazione e lotta ai Cambiamenti Climatici a partire da azioni che interessano alcuni contesti industriali, fino a promuovere e supportare, in un'ottica di complementarità, un impegno "dal basso" delle comunità locali attraverso le proprie Amministrazioni.

- Il Presidente della Giunta Regionale Michele Emiliano è stato nominato *Rapporteur* (relatore) dal Comitato delle Regioni ai fini della redazione del parere denominato “*Un pianeta pulito per tutti. Una visione strategica a lungo termine per un’economia prospera, moderna, competitiva e neutra dal punto di vista del clima*” in attuazione del parere reso dalla Commissione Europea n. 773/2018 e denominato “Un pianeta pulito per tutti” del 28 novembre. Il parere è stato approvato ad unanimità in Commissione Ambiente (ENVE) del Comitato delle Regioni in sessione plenaria nelle date del 26 e 27 giugno 2019 a Bruxelles (Belgio).
- In linea con le finalità strategiche della Regione Puglia, con DGR n. 2180 del 28/12/2016 è stato istituito il Gruppo di Lavoro Interassessorile in materia di cambiamenti climatici con funzioni consultive, coordinato dall’allora Assessorato alla Qualità dell’Ambiente, al fine di garantire il supporto ai processi decisionali in merito al richiamato Decreto Direttoriale del MATM n. 86 del 16/06/2015, che promuove, tra l’altro, l’attuazione coordinata e trasversale delle relative politiche regionali. La stessa DGR 2180/2016 ha disposto l’individuazione dei componenti del Gruppo di Lavoro ed il supporto dello stesso da parte di componenti esterni dotati di specifiche professionalità in materia di cambiamenti climatici.
- Con successivo atto n. 1154 del 13/08/2017, la Giunta Regionale ha deliberato la candidatura presso la Commissione Europea della Regione Puglia in qualità di Coordinatore Territoriale del “Patto dei Sindaci per il Clima e l’Energia” e l’istituzione della Struttura di Coordinamento Regionale con l’obiettivo di rilanciare l’iniziativa in parola a livello regionale e supportare gli Enti Locali pugliesi nella pianificazione di azioni per affrontare, in modo coordinato e con una strategia comune, gli effetti potenziali dei cambiamenti climatici e le politiche di mitigazione.
- La DRG 1154/2017 ha previsto l’organigramma funzionale della richiamata Struttura di Coordinamento Regionale del PdSC&E, come di seguito articolato:
 - Gruppo di coordinamento regionale (coincidente con il gruppo di lavoro interassessorile già istituito con DGR 2180/2016);
 - Struttura di Assistenza Tecnica di supporto al Gruppo di Coordinamento regionale;
 - Comitato tecnico-scientifico;
 - Struttura di Coordinamento Territoriale per erogare Assistenza Tecnica Rivolta agli Enti Locali;
- Ad Aprile 2018 il Presidente della Regione Puglia ha sottoscritto la *Dichiarazione di impegno dei Coordinatori Territoriali* in qualità di Coordinatore Territoriale del “Patto dei Sindaci per il Clima e l’Energia”, al fine di sostenere la visione del Patto dei Sindaci a livello regionale, per promuovere territori decarbonizzati e capaci di adattarsi ai cambiamenti climatici, dove garantire l’accesso ad un’energia sicura, sostenibile e alla portata di tutti, secondo un approccio intersettoriale e con una cooperazione su più livelli.
- Con successiva DGR n. 1965 del 04/11/2019 recante “D.G.R. n. 1154 del 13.07.2017 “Candidatura della Regione Puglia a Coordinatore del Patto dei Sindaci per il clima e l’energia e istituzione della Struttura di Coordinamento Regionale”. Rimodulazione ed integrazione” è stato delegato l’allora Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio, oggi Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana, per l’espletamento delle procedure di evidenza pubblica per la selezione degli operatori economici esterni, nonché per ogni altro adempimento ed azione correlati al ruolo della Regione Puglia in qualità di Coordinatore Territoriale del Patto dei Sindaci per il Clima e l’Energia;
- con DGR n. 1575 del 17/09/2020 la Regione Puglia ha avviato il percorso di definizione della **Strategia Regionale di Adattamento ai Cambiamenti Climatici (SRACC)**, al fine di mettere a sistema le esperienze e le informazioni ad oggi disponibili sul fenomeno climatico e individuare adeguate misure in grado di rafforzare la resilienza dei territori per migliorare la capacità di reagire positivamente agli stress indotti dai cambiamenti climatici.

- In attuazione degli obiettivi di cui alle richiamate DGR n. 2180/2016, n.1154/2017 e n. 1965/2019, il Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana ha selezionato degli operatori economici per l'acquisizione dei seguenti servizi:
 - comunicazione e divulgazione delle attività della Struttura di Supporto per l'Adattamento ai Cambiamenti Climatici e della Struttura di Assistenza Tecnica Territoriale per il Coordinamento del Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia in;
 - Struttura di Assistenza Tecnica Territoriale per il Coordinamento del Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia (PdS C&E)
 - Struttura di Supporto per l'Adattamento ai Cambiamenti Climatici in adempimento alle DD.GG.RR. n. 2180/2016, n. 1154/2017 e n. 1965/2019
- Con La DGR n. 1187 del 08/08/2023 la giunta regionale ha preso atto degli elaborati prodotti dal Dipartimento Ambiente con il supporto delle strutture di assistenza tecnica summenzionate, avviando un periodo di consultazione pubblica al fine di promuovere il confronto con agenzie ed enti regionali e locali per la validazione delle opzioni e delle priorità anche attraverso un apposito questionario per l'accrescimento della consapevolezza rispetto alla tematica, predisponendo la pubblicazione della documentazione sul sito <https://www.regione.puglia.it/web/ambiente>.
- La consultazione è avvenuta sui seguenti documenti:
 - ✓ **Relazione "Indirizzi per la stesura della Strategia Regionale di adattamento ai cambiamenti climatici (SRACC)"**
 - ALLO1_MAPPE CLIMATICHE
 - ALLO2_CONTESTO CLIMATICO
 - ALLO3_SCHEDE CLIMATICHE DI OGNI COMUNE - TOOLKIT
 - ALLO4_MAPPE CLIMATICHE E SCENARI FUTURI – INDICATORI CLIMATICI
 - ALLO5_PIATTAFORMA DELLE AZIONI
 - ✓ **Linee Guida regionali per la redazione dei Piani di Azioni per le Energie sostenibili e il clima (PAESC).**
- Alla conclusione del periodo di consultazione previsto per il 15/09/2023 sono pervenuti contributi e osservazioni da parte di 10 stakeholder che in parte sono stati recepiti nella Relazione "Indirizzi per la stesura della Strategia Regionale di adattamento ai cambiamenti climatici (SRACC)" e in parte rappresentano suggerimenti e ottimi spunti di approfondimento per la stesura della SRACC.
- I soggetti che hanno contribuito alla fase di consultazione pubblica sono i seguenti:
 1. ARPA Puglia
 2. ENEA - Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile - ENEA SSPT - Dipartimento Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali - ENEA DUEE - Dipartimento Unità per l'Efficienza Energetica
 3. CMCC- Fondazione Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici
 4. Antonio Palmisano - Agronomo libero professionista iscritto all'Albo Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Bari
 5. ANCE - Associazione nazionale costruttori edili
 6. InnovAction – Società Cooperativa esperti di impianti di compostaggio, economia circolare e sostenibilità ambientale
 7. Università del Salento – Prof. Massimo Monteduro, Delegato del Rettore alla sostenibilità
 8. LEGAMBIENTE - Comitato Regionale Pugliese Onlus
 9. Acquedotto Pugliese – AQP
 10. Gruppo di Intervento Giuridico - Sede regionale della Puglia

- Successivamente alla raccolta dei contributi si è succeduta una fase di aggiornamento e rielaborazione degli elaborati che ha avuto come obiettivo quello di mettere a sistema tutta una serie di informazioni e di analisi svolte al fine di definire un primo quadro ricognitivo dei cambiamenti climatici per la Regione Puglia. Il lavoro effettuato rappresenta una prima indagine (non vuole essere esaustiva) dei principali pericoli e rischi e i relativi effetti dei Cambiamenti Climatici sul territorio regionale con la definizione di macro-azioni in coerenza con il PNACC di recente approvazione. Ogni contributo ricevuto trova spazio in uno specifico documento (ALL6_PARTECIPAZIONE) all'interno di una scheda articolata in due sezioni principali che contempla l'osservazione prodotta e il riscontro alla stessa.

ACQUISITI:

- gli elaborati definitivi, prodotti dall'operatore economico TerrAria srl, implementati con il supporto dell'intero Gruppo di Lavoro acquisiti al protocollo del Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana n. 11358 del 23/11/2023 come di seguito richiamati:
 - ✓ Relazione **"Indirizzi per la stesura della Strategia Regionale di adattamento ai cambiamenti climatici (SRACC)"**
 - ✓ ALL01_MAPPE CLIMATICHE
 - ✓ ALL02_CONTESTO CLIMATICO
 - ✓ ALL03_SCHEDE CLIMATICHE DI OGNI COMUNE - TOOLKIT
 - ✓ ALL04_MAPPE CLIMATICHE E SCENARI FUTURI – INDICATORI CLIMATICI
 - ✓ ALL05_PIATTAFORMA DELLE AZIONI
 - ✓ ALL06_PARTECIPAZIONE
 - ✓ **Linee Guida regionali per la redazione dei Piani di Azioni per le Energie sostenibili e il clima (PAESC).**

VALUTATO CHE:

- Gli elaborati prodotti rappresentano una valida ed organica analisi del quadro conoscitivo pugliese in materia clima, con una valenza strategica significativa e trasversale per i più ampi ambiti di applicazione a livello regionale, nazionale, europeo.
- L'analisi degli scenari climatici passati, presenti e futuri, condotta con un grado di dettaglio significativo fino al livello comunale, può rappresentare un utile strumento non solo per la redazione dei Piani di Azioni per il Clima e l'Energia (PAESC), ma può configurarsi altresì come un utile strumento di supporto per l'attuazione del PNRR e della politica di coesione 2021-2027, in particolare per le valutazioni degli impatti degli interventi finanziati rispetto al principio del **DNSH - Do No Significant Harm – Non arrecare un danno significativo all'ambiente**, con particolare riferimento al Criterio 2 previsto dalla tassonomia DNSH "adattamento ai cambiamenti climatici", fornendo ai Soggetti Attuatori una preliminare analisi di scenario climatico, quale dato "prelavorato" per la valutazione del rischio climatico e della vulnerabilità.
- Gli elaborati prodotti possono altresì rappresentare un utile strumento operativo per il **climate proofing** (verifica climatica) relativamente agli interventi finanziati dalla programmazione comunitaria 2021-2027, in coerenza con le Linee Guida nazionali per la verifica climatica nei Programmi finanziati con fondi UE 2021-2027.

PRECISATO CHE:

- il Consiglio regionale, nella seduta nr.3296 del 05/11/2019 ha approvato all'unanimità una mozione con cui il presidente della Regione ed il Consiglio regionale dichiarano l'emergenza

climatica ed ambientale nel territorio regionale, di cui è primo firmatario il consigliere Michele Mazzarano;

- nel 2019 la Regione Puglia ha avviato i lavori per la definizione della Strategia regionale di Sviluppo Sostenibile integrata con il percorso di elaborazione del documento di vision strategica (Piano Strategico Regionale) che ha prodotto l'aggiornamento del quadro delle conoscenze nel contesto regionale sulle politiche e progetti attuati correlati agli obiettivi di sviluppo dell'Agenda 2030;
- nell'ambito delle attività relative alla definizione della Strategia regionale di Sviluppo Sostenibile, è stato avviato il Forum regionale per lo Sviluppo Sostenibile con un primo incontro tenutosi il 23.01.2020 dal titolo "Agire per il Clima" che ha visto la presenza del Presidente della Regione, le diverse strutture regionali rappresentate da funzionari e dirigenti oltre che degli esponenti della società civile (associazioni, agenzie, enti di ricerca, studenti e docenti);
- il Programma di Governo Regionale approvato il 26/11/2020, con il quale la Giunta ha definito le strategie e le politiche da realizzare nell'arco della legislatura, ha posto l'Agenda 2030 e la Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile come base di riferimento, e posto uno specifico ambito di sviluppo sostenibile denominato **"Un Patto per il clima e per l'economia verde e sostenibile"**;
- la Regione Puglia inoltre ha aderito alle iniziative nazionali del PON Governance sull'adattamento ai cambiamenti Climatici, attraverso il progetto CReIAMOPA della Linea 5 che ha garantito supporto tecnico alle strutture regionali impegnate sul tema climatico;
- con DGR n. 1670 del 27/11/2023 è stata approvata la Strategia per lo Sviluppo Sostenibile della Regione Puglia (SRSvS), che definisce la vision regionale di sviluppo sostenibile e gli obiettivi di sostenibilità della Regione Puglia che incrociano i goal dell'Agenda 2030 e le Policy in materia di ambiente definite dalla programmazione Comunitaria, nazionale e regionale traguardando le scelte regionali nello scenario della sostenibilità ambientale, sociale ed economica;
- la Regione Puglia, con Deliberazione della Giunta Regionale n. 1801 del 05/12/2022 ha sottoscritto la "Carta Missione Adattamento", in risposta ad una delle cinque missioni lanciate dalla Commissione Europea nell'ambito del programma di ricerca "Horizon Europe 2021-2027", dal titolo **"Missione Adattamento ai cambiamenti climatici: supportare almeno 150 regioni europee e comunità a diventare resilienti al clima entro il 2030"**, che promuove lo sviluppo di soluzioni innovative per adattarsi ai cambiamenti climatici e offre l'opportunità di mettere a sistema ed integrare le politiche e le azioni regionali in materia di adattamento ai cambiamenti climatici e di sviluppo sostenibile, con il supporto delle istituzioni e degli enti di ricerca europei per l'accesso a conoscenze, dati e tecnologie;
- la "Carta di Missione Adattamento", pur non essendo giuridicamente vincolante, impegna i firmatari a costruire sul terreno una modalità di azione inclusiva, che coinvolga gli stakeholder locali, la società civile, le imprese, gli enti di ricerca e i cittadini al fine di raggiungere gli obiettivi condivisi in materia di adattamento.

Visti:

- la Convenzione quadro delle nazioni Unite sui cambiamenti climatici, ratificata con legge nazionale n. 65 del 15 gennaio 1994;
- la comunicazione della Commissione europea *"Tabella di marcia verso un'economia competitiva a basse emissioni di carbonio nel 2050"* (COM/2011/112);
- la decisione assunta a Parigi il 12 dicembre 2015 nell'ambito della Conferenza delle Parti sul contenimento del riscaldamento globale;
- il Rapporto Speciale di valutazione dell'*Intergovernmental Panel for Climate Change* pubblicato nel 2018 per cui è necessario raggiungere la neutralità carbonica entro il 2050, ovvero raggiungere un pieno bilanciamento tra le emissioni di

carbonio derivanti dalle attività umane, che devono essere ridotte il più possibile e gli assorbimenti di carbonio;

- il VI rapporto IPCC Working Group II *“Impatti, adattamento e vulnerabilità”* approvato a febbraio 2022, con il quale si prende atto che i cambiamenti climatici indotti dall’uomo stanno causando pericolosi e diffusi sconvolgimenti nella natura e colpiscono la vita di miliardi di persone in tutto il mondo, nonostante gli sforzi per ridurre i rischi; ogni ulteriore ritardo nell’azione concertata a livello globale farà perdere quella breve finestra temporale - che si sta rapidamente chiudendo - per garantire un futuro vivibile per cui è necessaria un’azione ambiziosa e accelerata per adattarsi al cambiamento climatico e, allo stesso tempo, ridurre rapidamente e profondamente le emissioni di gas serra.
- la Comunicazione della Commissione del 17 settembre 2020 - COM(2020)562, con la quale l’obiettivo di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra, comprensivo di emissioni e assorbimenti, è stato fissato ad almeno il 55 % rispetto al 1990 entro il 2030 a livello dell’intera economia dell’UE;
- il Regolamento (UE) 2021/1119 del Parlamento europeo e del Consiglio del 30 giugno 2021 che ha istituito il quadro per il conseguimento della neutralità climatica e modificato il regolamento (CE) n. 401/2009 e il regolamento (UE) 2018/1999 («Normativa europea sul clima»), con il quale l’impegno politico è diventato un obbligo giuridico;
- la Comunicazione della Commissione del 24 febbraio 2021 – COM(2021)82 con la quale è stata definita la nuova Strategia di adattamento ai cambiamenti climatici dell’Unione Europea;
- la D.G.R. n. 1575 del 17/09/2020 avente ad oggetto: "Avvio del processo di definizione della Strategia Regionale di Adattamento ai Cambiamenti Climatici della Regione Puglia (SRACC);
- il Programma Horizon Europe 2021-2027 della Commissione Europea che finanzia investimenti a gestione diretta in Ricerca e Sviluppo e in particolare il Pilastro 2 – *“Missione Adattamento ai cambiamenti climatici: supportare almeno 150 regioni europee e comunità a diventare resilienti al clima entro il 2030”*;
- la D.G.R. n. 1974 del 07/12/2020 recante "Approvazione Atto di Alta Organizzazione. Modello Organizzativo 'MAIA 2.0'", successivamente modificata ed integrata con D.G.R. n. 215 del 08/02/2021;
- il D.P.G.R. n. 22 del 22/01/2021 recante "Adozione Atto di Alta Organizzazione. Modello Organizzativo 'MAIA 2.0'", successivamente modificato ed integrato con D.P.G.R. n. 45 del 10/02/2021;
- la D.G.R. n. 1219 del 22/07/2021, avente ad oggetto *“Riorganizzazione digitale dell’amministrazione regionale - Linee di indirizzo”*.
- la D.G.R. 15 settembre 2021, n. 1466 recante l’approvazione della Strategia regionale per la parità di genere, denominata *“Agenda di Genere”*;
- la DGR del 07/03/2022, n. 302 recante Valutazione di Impatto di Genere. Sistema di gestione e di monitoraggio;
- la D.G.R. 27 marzo 2023, n. 383 recante D.G.R. n. 302/2022 concernente *“Valutazione di impatto di genere. Sistema di gestione e di monitoraggio”*. Presa d’atto del REPORT Valutazione di impatto di genere (VIG). Implementazione degli atti sottoposti a monitoraggio ed avvio nuova fase sperimentale;
- la DGR n. 1187 del 08/08/2023 avente ad oggetto *“Strategia Regionale di Adattamento ai Cambiamenti Climatici (SRACC) – presa d’atto della documentazione tecnico scientifica e delle mappe climatiche regionali e avvio della consultazione pubblica del documento “Indirizzi per la stesura della Strategia Regionale di adattamento ai cambiamenti climatici (SRACC)” e relativi allegati”*;

- la DGR n. 1670 del 27/11/2023 avente ad oggetto “Approvazione della Strategia per lo Sviluppo Sostenibile della Puglia (SRSvS)”.

ALLA LUCE DELLE RISULTANZE ISTRUTTORIE, SI PROPONE ALLA GIUNTA REGIONALE:

1. **di approvare** gli elaborati “**Indirizzi per la redazione della Strategia Regionale per l'Adattamento ai Cambiamenti Climatici**” che costituiscono la base scientifica e metodologica per la SRACC della Regione Puglia, che si allega alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, comprensivo dei relativi elaborati (**Allegato A**) come di seguito denominati:
 - ✓ ALL01_MAPPE CLIMATICHE
 - ✓ ALL02_CONTESTO CLIMATICO
 - ✓ ALL03_SCHEDE CLIMATICHE DI OGNI COMUNE - TOOLKIT
 - ✓ ALL04_MAPPE CLIMATICHE E SCENARI FUTURI – INDICATORI CLIMATICI
 - ✓ ALL05_PIATTAFORMA DELLE AZIONI
 - ✓ ALL06_PARTECIPAZIONE
2. **di approvare** le “**Linee guida regionali per la redazione dei Piani di Azioni per le Energie sostenibili e il clima (PAESC)**” che si allegano alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, (**Allegato B**);
3. **di dare mandato** al Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana di predisporre una sezione web dedicata sul sito regionale istituzionale, nella sezione tematica <https://www.regione.puglia.it/web/ambiente>, per la pubblicazione della documentazione di cui alla presente deliberazione al fine di favorirne la condivisione agli Enti Locali impegnati nella predisposizione dei Piani di Azione per il Clima e l’Energia Sostenibile (PAESC) ed ai soggetti attuatori del PNRR e del PR Puglia FESR – FSE+ 2021-2027, in correlazione ai temi della DNSH e del Climate Proofing;
4. **di istituire** una Cabina di Regia regionale sui cambiamenti climatici coordinata dal Direttore del Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana, di concerto con il Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta regionale e costituita da:
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Protezione Civile e gestione delle emergenze;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Bilancio, Affari Generali ed Infrastrutture
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Promozione della Salute e del benessere animale;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Mobilità;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale ed Ambientale;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Sviluppo Economico;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Turismo, Economia della Cultura e valorizzazione del territorio;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Welfare;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Politiche del lavoro, Istruzione e Formazione;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dell’agenzia regionale ARPA Puglia;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dell’agenzia regionale ASSET;
 - ✓ il Direttore o suo rappresentante, dall’agenzia regionale ARESS;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dall’agenzia regionale ARTI;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dall’agenzia regionale ARIF;
 con la possibilità di avvalersi di contributi tecnici specializzati da parte di Agenzie, Enti, Società e/o professionisti qualificati. La Cabina di Regia ha lo scopo di individuare le

misure di adattamento e mitigazione ai cambiamenti climatici, prevederne l'applicazione per gli atti di programmazione, pianificazione ed attuazione, ove pertinenti, di competenza per ciascun dipartimento. Per le misure già individuate nell'elaborato ALL05_PIATTAFORMA DELLE AZIONI, la Cabina di Regia verificherà la fattibilità, l'immediata applicazione e la possibilità di farsi parte attiva nella ricerca di fondi utili all'attuazione;

5. **di dare mandato** alla suddetta Cabina di Regia di definire specifici indirizzi finalizzati all'immunizzazione climatica degli interventi finanziati dalle diverse fonti di competenza delle strutture regionali;
6. **di dare mandato** alla suddetta Cabina di Regia di definire il cronoprogramma e le attività da porre in essere per la definizione della Strategia di adattamento ai Cambiamenti Climatici della Regione Puglia e il successivo Piano regionale di adattamento ai fenomeni climatici, entro due anni dall'approvazione del presente atto.

**VERIFICA AI SENSI del Reg. UE n. 679/2016 e del D.Lgs 196/03,
come modificato dal D. Lgs. n. 101/2018" –
Garanzie di riservatezza**

La pubblicazione sul BURP, nonché la pubblicazione sull'Albo o sul sito Istituzionale, salve le garanzie previste dalla legge 241/1990 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela della riservatezza del cittadini secondo quanto disposto dal Regolamento UE n. 679/2016 in materia di protezione dei dati personali, nonché dal D.lgs. 196/2003 e smi, ed ai sensi del vigente Regolamento regionale n. 5/2006 per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari, in quanto applicabile. Ai fini della pubblicità legale, il presente provvedimento è stato redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari ovvero il riferimento alle particolari categorie di dati previste dagli articoli 9 e 10 del succitato Regolamento UE.

VALUTAZIONE IMPATTO DI GENERE

Ai sensi della D.G.R. n. 398 del 03/07/2023 la presente deliberazione è stata sottoposta a Valutazione di impatto di genere.

L'impatto di genere stimato risulta:

- diretto
- indiretto
- neutro
- non rilevato

COPERTURA FINANZIARIA ai sensi del D.Lgs n. 118/2011 e ss.mm.ii.

Il presente provvedimento non comporta implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale.

DISPOSITIVO DELLA PROPOSTA

L'Assessora relatrice, sulla base delle risultanze istruttorie come innanzi illustrate, ai sensi dell'art. 4 comma 4 lettere d) della Legge Regionale 4 febbraio 1997, n. 7, propone alla Giunta:

1. **di approvare** gli elaborati “**Indirizzi per la redazione della Strategia Regionale per l'Adattamento ai Cambiamenti Climatici**” che costituiscono la base scientifica e metodologica per la SRACC della Regione Puglia, che si allega alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, comprensivo dei relativi elaborati (**Allegato A**) come di seguito denominati:
 - ✓ ALL01_MAPPE CLIMATICHE
 - ✓ ALL02_CONTESTO CLIMATICO
 - ✓ ALL03_SCHEDE CLIMATICHE DI OGNI COMUNE - TOOLKIT
 - ✓ ALL04_MAPPE CLIMATICHE E SCENARI FUTURI – INDICATORI CLIMATICI
 - ✓ ALL05_PIATTAFORMA DELLE AZIONI
 - ✓ ALL06_PARTECIPAZIONE
2. **di approvare** le “**Linee guida regionali per la redazione dei Piani di Azioni per le Energie sostenibili e il clima (PAESC)**” che si allegano alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, (**Allegato B**);
3. **di dare mandato** al Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana di predisporre una sezione web dedicata sul sito regionale istituzionale, nella sezione tematica <https://www.regione.puglia.it/web/ambiente>, per la pubblicazione della documentazione di cui alla presente deliberazione al fine di favorirne la condivisione agli Enti Locali impegnati nella predisposizione dei Piani di Azione per il Clima e l’Energia Sostenibile (PAESC) ed ai soggetti attuatori del PNRR e del PR Puglia FESR – FSE+ 2021-2027, in correlazione ai temi della DNSH e del Climate Proofing;
4. **di istituire** una Cabina di Regia regionale sui cambiamenti climatici coordinata dal Direttore del Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana, di concerto con il Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta regionale e costituita da:
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Protezione Civile e gestione delle emergenze;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Bilancio, Affari Generali ed Infrastrutture
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Promozione della Salute e del benessere animale;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Mobilità;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale ed Ambientale;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Sviluppo Economico;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Turismo, Economia della Cultura e valorizzazione del territorio;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Welfare;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Politiche del lavoro, Istruzione e Formazione;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dell’agenzia regionale ARPA Puglia;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dell’agenzia regionale ASSET;
 - ✓ il Direttore o suo rappresentante, dall’agenzia regionale ARESS;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dall’agenzia regionale ARTI;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dall’agenzia regionale ARIF;

con la possibilità di avvalersi di contributi tecnici specializzati da parte di Agenzie, Enti, Società e/o professionisti qualificati. La Cabina di Regia ha lo scopo di individuare le misure di adattamento e mitigazione ai cambiamenti climatici, prevederne l’applicazione per gli atti di programmazione, pianificazione ed attuazione, ove pertinenti, di competenza per ciascun dipartimento. Per le misure già individuate nell’elaborato ALL05_PIATTAFORMA DELLE AZIONI, la Cabina di Regia verificherà la fattibilità,

- l'immediata applicazione e la possibilità di farsi parte attiva nella ricerca di fondi utili all'attuazione.
5. **di dare mandato** alla suddetta Cabina di Regia di definire specifici indirizzi finalizzati all'immunizzazione climatica degli interventi finanziati dalle diverse fonti di competenza delle strutture regionali;
 6. **di dare mandato** alla suddetta Cabina di Regia di definire il cronoprogramma e le attività da porre in essere per la definizione della Strategia di adattamento ai Cambiamenti Climatici della Regione Puglia e il successivo Piano regionale di adattamento ai fenomeni climatici, entro due anni dall'approvazione del presente atto.
 7. **di notificare** il presente provvedimento alle seguenti strutture regionali
 - ✓ Gabinetto del Presidente della Giunta regionale;
 - ✓ Dipartimento Protezione Civile e gestione delle emergenze;
 - ✓ Dipartimento Bilancio, Affari Generali ed Infrastrutture;
 - ✓ Dipartimento Promozione della Salute e del benessere animale;
 - ✓ Dipartimento Mobilità;
 - ✓ Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale ed Ambientale;
 - ✓ Dipartimento Sviluppo Economico;
 - ✓ Dipartimento Turismo, Economia della Cultura e valorizzazione del territorio;
 - ✓ Dipartimento Welfare;
 - ✓ Dipartimento Politiche del lavoro, Istruzione e Formazione;
 - ✓ ARPA Puglia;
 - ✓ ASSET;
 - ✓ ARESS;
 - ✓ ARTI;
 - ✓ ARIF;
 8. **di pubblicare** il presente provvedimento nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia ai sensi della normativa vigente.

I sottoscritti attestano che il procedimento istruttorio loro affidato è stato espletato nel rispetto della vigente normativa e che il presente schema di provvedimento dagli stessi predisposto ai fini dell'adozione dell'atto finale da parte della Giunta Regionale, è conforme alle risultanze istruttorie.

La Funzionaria istruttrice

P.O. Pianificazione e attuazione della Strategia Regionale di Sviluppo Sostenibile

Dott.ssa Serena Scorrano



Serena Scorrano
26.02.2024 09:13:40
GMT+01:00

Il Direttore del Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana

Ing. Paolo Francesco Garofoli

Paolo Francesco
Garofoli
26.02.2024 09:35:41
GMT+01:00

Il Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta Regionale

Prof. Giuseppe Pasquale Roberto Catalano



Giuseppe
Pasquale
Roberto
Catalano
26.02.2024
09:14:19
GMT+00:00

L'Assessora all'Ambiente, Ciclo Rifiuti e Bonifiche, Vigilanza Ambientale, Rischio Industriale, Parchi e Politiche Abitative

Avv. Anna Grazia Maraschio



ANNAGRAZIA
MARASCHIO
26.02.2024 10:29:06
GMT+01:00

LA GIUNTA REGIONALE

UDITA la relazione e la conseguente proposta dell'Assessora all'Ambiente, Ciclo Rifiuti e Bonifiche, Vigilanza Ambientale, Rischio Industriale, Parchi e Politiche Abitative;

VISTE le sottoscrizioni poste in calce alla proposta di deliberazione;

A VOTI unanimi espressi nei modi di legge,

DELIBERA

1. **di approvare** gli elaborati “**Indirizzi per la redazione della Strategia Regionale per l'Adattamento ai Cambiamenti Climatici**” che costituiscono la base scientifica e metodologica per la SRACC della Regione Puglia, che si allega alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, comprensivo dei relativi elaborati (**Allegato A**) come di seguito denominati:
 - ✓ ALL01_MAPPE CLIMATICHE
 - ✓ ALL02_CONTESTO CLIMATICO
 - ✓ ALL03_SCHEDE CLIMATICHE DI OGNI COMUNE - TOOLKIT
 - ✓ ALL04_MAPPE CLIMATICHE E SCENARI FUTURI – INDICATORI CLIMATICI
 - ✓ ALL05_PIATTAFORMA DELLE AZIONI
 - ✓ ALL06_PARTECIPAZIONE
2. **di approvare** le “**Linee guida regionali per la redazione dei Piani di Azioni per le Energie sostenibili e il clima (PAESC)**” che si allegano alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, (**Allegato B**);
3. **di dare mandato** al Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana di predisporre una sezione web dedicata sul sito regionale istituzionale, nella sezione tematica <https://www.regione.puglia.it/web/ambiente>, per la pubblicazione della documentazione di cui alla presente deliberazione al fine di favorirne la condivisione agli Enti Locali impegnati nella predisposizione dei Piani di Azione per il Clima e l'Energia Sostenibile (PAESC) ed ai soggetti attuatori del PNRR e del PR Puglia FESR – FSE+ 2021-2027, in correlazione ai temi della DNSH e del Climate Proofing;
4. **di istituire** una Cabina di Regia regionale sui cambiamenti climatici coordinata dal Direttore del Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana, di concerto con il Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta regionale e costituita da:
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Protezione Civile e gestione delle emergenze;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Bilancio, Affari Generali ed Infrastrutture
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Promozione della Salute e del benessere animale;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Mobilità;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale ed Ambientale;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Sviluppo Economico;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Turismo, Economia della Cultura e valorizzazione del territorio;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Welfare;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, del Dipartimento Politiche del lavoro, Istruzione e Formazione;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dell'agenzia regionale ARPA Puglia;
 - ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dell'agenzia regionale ASSET;
 - ✓ il Direttore o suo rappresentante, dall'agenzia regionale ARESS;

- ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dall'agenzia regionale ARTI;
- ✓ il Direttore, o suo rappresentante, dall'agenzia regionale ARIF;

con la possibilità di avvalersi di contributi tecnici specializzati da parte di Agenzie, Enti, Società e/o professionisti qualificati. La Cabina di Regia ha lo scopo di individuare le misure di adattamento e mitigazione ai cambiamenti climatici, prevederne l'applicazione per gli atti di programmazione, pianificazione ed attuazione, ove pertinenti, di competenza per ciascun dipartimento. Per le misure già individuate nell'elaborato ALL05_PIATTAFORMA DELLE AZIONI, la Cabina di Regia verificherà la fattibilità, l'immediata applicazione e la possibilità di farsi parte attiva nella ricerca di fondi utili all'attuazione.

5. **di dare mandato** alla suddetta Cabina di Regia di definire specifici indirizzi finalizzati all'immunizzazione climatica degli interventi finanziati dalle diverse fonti di competenza delle strutture regionali;
6. **di dare mandato** alla suddetta Cabina di Regia di definire il cronoprogramma e le attività da porre in essere per la definizione della Strategia di adattamento ai Cambiamenti Climatici della Regione Puglia e il successivo Piano regionale di adattamento ai fenomeni climatici, entro due anni dall'approvazione del presente atto.
7. **di notificare** il presente provvedimento alle seguenti strutture regionali
 - ✓ Gabinetto del Presidente della Giunta regionale;
 - ✓ Dipartimento Protezione Civile e gestione delle emergenze;
 - ✓ Dipartimento Bilancio, Affari Generali ed Infrastrutture;
 - ✓ Dipartimento Promozione della Salute e del benessere animale;
 - ✓ Dipartimento Mobilità;
 - ✓ Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale ed Ambientale;
 - ✓ Dipartimento Sviluppo Economico;
 - ✓ Dipartimento Turismo, Economia della Cultura e valorizzazione del territorio;
 - ✓ Dipartimento Welfare;
 - ✓ Dipartimento Politiche del lavoro, Istruzione e Formazione;
 - ✓ ARPA Puglia;
 - ✓ ASSET;
 - ✓ ARESS;
 - ✓ ARTI;
 - ✓ ARIF;
8. **di pubblicare** il presente provvedimento nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia ai sensi della normativa vigente.

Il Segretario generale della Giunta	Il Presidente della Giunta