

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE n. 1032 del 23 settembre 2026

Approvazione del Progetto "Bilancio Idro-climatico del Suolo (BIC)" e dello schema di convenzione con il Consorzio di II grado Lessinio Euganeo Berico (LEB), ai sensi dell'art. 34 bis della Legge regionale 8 maggio 2009, n. 12. DGR n. 742 del 21 luglio 2026. Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027 per il Veneto, Assistenza tecnica - Programma Operativo (PO.5 - CSR 2023-2027).

[Settore primario]

Note per la trasparenza:
Il provvedimento approva il "Progetto Bilancio Idro-climatico del Suolo (BIC)" e lo schema di convenzione per la relativa collaborazione con il Consorzio di II grado Lessinio Euganeo Berico (LEB), Centro Sperimentale per l'Innovazione Irrigua (Ce.Sp.I.I.), ai sensi dell'art. 34 bis della L.R. n. 12/2009. Il progetto è finanziato con le risorse messe a disposizione dalla DGR n. 742/2026, che aggiorna il Programma Operativo PO.5 Assistenza tecnica del Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027 per il Veneto.

L'Assessore Dario Bond riferisce quanto segue.

La Regione del Veneto, nell'ambito dello sviluppo del sistema economico regionale, favorisce e sostiene le attività di analisi e studio, le attività strumentali e di supporto alla ricerca e allo sviluppo tecnologico e all'innovazione, che incidono, favoriscono e supportano le scelte strategiche regionali in ambito nazionale ed europeo, in diversi settori.

Per quanto riguarda il settore primario, la Regione è impegnata nell'attuazione del Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del PSN PAC 2023-2027 per il Veneto (CSR 2023-2027), ai sensi del Regolamento (UE) n. 2021/2115 e n. 2021/2116 e del PSN PAC 2023-2027, approvato con Deliberazione della Giunta regionale n. 14 del 10 gennaio 2023.

Nell'ambito dell'attività di Assistenza tecnica al CSR 2023-2027 è prevista una specifica azione di assistenza tecnica a supporto della corretta esecuzione della Strategia Regionale della PAC e delle opportunità di migliorare l'efficacia e l'efficienza complessiva della sua attuazione. A tale riguardo con DGR n. 742 del 21 luglio 2026 è stato approvato il Programma Operativo PO.5 dell'Assistenza tecnica al Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027 per il Veneto che prevede, tra le altre, anche l'iniziativa ID 30 "Progetto Bilancio Idro-Climatico del suolo (BIC)". Tale iniziativa è rivolta al miglioramento, semplificazione e ottimizzazione delle procedure di programmazione, monitoraggio e gestione del CSR 2023-2027, coerentemente con gli indirizzi e le indicazioni operative del Piano di Attività dell'Assistenza tecnica al Complemento regionale per lo sviluppo rurale del PSN PAC 2023-2027 per il Veneto di cui alla DGR n. 453 del 18 aprile 2023.

Il Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027 e il Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del PSN PAC 2023-2027 per il Veneto prevedono interventi a sostegno degli investimenti aziendali finalizzati, tra l'altro, alla riconversione e all'ammodernamento degli impianti irrigui e al conseguimento di un risparmio idrico effettivo e potenziale.

Per una gestione efficace delle politiche di finanziamento della risorsa idrica, in previsione dell'avvio del nuovo ciclo di programmazione della PAC 2028-2034, si ritiene necessario dare corso ad alcune attività progettuali funzionali all'aggiornamento del quadro conoscitivo di riferimento, così da assicurare l'efficientamento delle misure finalizzate all'incremento del risparmio idrico a livello aziendale ed in definitiva alla valorizzazione della risorsa irrigua.

Come noto, infatti, in coerenza con quanto stabilito dall'art. 74 del Reg. (UE) n. 2021/2115, gli investimenti nel settore dell'irrigazione devono tener conto dello stato di qualità dei corpi idrici dai quali viene effettuato il prelievo, prevedendo diversi gradi di condizionalità, in funzione della classificazione del distretto irriguo in cui ricade l'azienda che accede al finanziamento.

Si rende quindi necessario procedere all'aggiornamento della classificazione dei distretti irrigui di riferimento in considerazione delle variazioni dello stato qualitativo dei corpi idrici verificatesi negli anni, nonché delle modifiche intervenute agli schemi irrigui di riferimento.

Ai fini della valutazione degli investimenti irrigui assume rilievo la determinazione del fabbisogno irriguo medio delle principali colture. Tale parametro è attualmente ricondotto, in forma semplificata, a classi di Bilancio Idro-climatico del Suolo (BIC), calcolate sulla base della differenza tra precipitazione ed evapotraspirazione potenziale nei mesi primaverili ed estivi.

La variabilità climatica, pedologica e colturale del territorio veneto rende necessario aggiornare e sistematizzare la metodologia di calcolo, integrando serie climatiche più recenti, dati pedologici e colturali e attività di taratura e validazione sperimentale. È inoltre necessario aggiornare la classificazione dei distretti irrigui in relazione allo stato dei corpi idrici superficiali e sotterranei di riferimento, così da disporre di informazioni georeferenziate, replicabili e aggiornabili nel tempo.

Il Progetto “Bilancio Idro-climatico del Suolo (BIC)” prevede pertanto la realizzazione di una collaborazione tecnico-scientifica finalizzata a definire una metodologia aggiornata e condivisa per il calcolo dei fabbisogni idrici colturali per le principali colture del Veneto, da utilizzare come parametro di riferimento negli interventi per il risparmio irriguo da finanziare con le risorse dello sviluppo rurale, nonché ad aggiornare la classificazione dei distretti irrigui del territorio regionale in relazione allo stato di qualità dei corpi idrici che li alimentano, funzionale alla definizione di criteri di priorità nei bandi CSR.

Il Progetto si articola nelle seguenti macro-attività:

- ricognizione, raccolta, controllo dei dati climatici, pedologici e colturali di riferimento, nonché dei dati relativi allo stato dei corpi idrici;
- individuazione di siti sperimentali per la taratura e la validazione dei modelli di calcolo dei fabbisogni colturali e del bilancio idrico dei suoli;
- georeferenziazione e aggiornamento della classificazione dei distretti irrigui, con restituzione a livello di Comune e di foglio catastale e predisposizione di un protocollo di aggiornamento periodico;
- sviluppo della metodologia regionale BIC e produzione di mappe e tabelle dei fabbisogni irrigui di riferimento per le principali colture;
- validazione e completamento della metodologia mediante confronto con dati sperimentali e analisi di sensibilità del modello;
- integrazione dei risultati in una interfaccia web-GIS, predisposizione del manuale d'uso, disseminazione e restituzione finale dei risultati.

La Legge regionale 8 maggio 2009, n. 12 all'art. 34 bis autorizza la Giunta regionale, al fine di analizzare specifiche problematiche idrauliche del territorio classificato di bonifica e individuarne le relative soluzioni, a stipulare apposite convenzioni con i Consorzi di bonifica di primo e secondo grado e loro associazioni per la predisposizione di particolari progetti di attività, studi e ricerche in materia di bonifica e di irrigazione e a concedere contributi fino al 100 per cento.

Inoltre con la DGR n. 1101 del 31 luglio 2018, che ha approvato il vigente Piano irriguo regionale ai sensi dell'art. 29 bis della L.R. n. 12/2009, si è provveduto ad individuare nel Consorzio di II grado Lessinio Euganeo Berico il soggetto chiamato ad assumere un ruolo strategico regionale nella ricerca, nella sperimentazione, e a prevedere una unità tecnico scientifica di alta specializzazione che sottoponga a sperimentazione le migliori tecniche disponibili e le diverse possibili soluzioni distributive irrigue, per permetterne la applicazione nelle vaste aree irrigue del territorio regionale.

Lo Statuto del Consorzio prevede, tra le finalità istituzionali, lo svolgimento di attività di studio, ricerca, divulgazione, assistenza tecnica e formazione in materia di irrigazione e di risparmio idrico, anche con riguardo alle connesse tematiche ambientali ed ecosistemiche. Con Deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 76 del 25 ottobre 2023, in attuazione del Piano irriguo regionale, è stato costituito, quale Unità tecnico-scientifica in seno al Consorzio, il Centro Sperimentale per l'Innovazione Irrigua (Ce.Sp.I.I.).

La Direzione Programmazione e gestione ittica, bonifica e irrigazione in collaborazione con il Centro Sperimentale per l'Innovazione Irrigua (Ce.Sp.I.I.) ha quindi provveduto ad elaborare, in attuazione dell'Iniziativa ID 30 “Progetto Bilancio Idro-climatico del Suolo (BIC)” del Programma Operativo (PO.5 – CSR 2023-2027): Assistenza tecnica del CSR Veneto 2023-2027, il Progetto “Bilancio Idro-climatico del Suolo (BIC)” da realizzarsi da parte del medesimo Consorzio di II grado Lessinio Euganeo Berico, riportato nell'**Allegato A** e secondo le modalità stabilite dalla relativa convenzione, il cui schema è riportato nell'**Allegato B**, entambi parti integranti e sostanziali del presente provvedimento.

La collaborazione risponde a un interesse comune della Regione del Veneto e del Consorzio LEB ed è svolta secondo criteri di efficienza, efficacia ed economicità dell'azione amministrativa, per il perseguimento di obiettivi istituzionali condivisi.

Per la realizzazione delle attività previste dal presente provvedimento, il contributo regionale complessivo non potrà superare l'importo di euro 135.000,00.

L'importo sarà liquidato dall'organismo pagatore AVEPA al Consorzio LEB previa presentazione di domanda di pagamento, secondo le modalità stabilite dallo schema di convenzione di cui all'**Allegato B** e sulla base delle procedure definite dalla DGR n. 453 del 18 aprile 2023.

La somma, a carico della Regione, trova la necessaria copertura nelle risorse programmate con DGR n. 742/2026, che approva il Programma Operativo PO.5 dell'Assistenza tecnica al Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027 per il Veneto (iniziativa ID 30).

Si incarica il Direttore della Direzione Programmazione e gestione ittica, bonifica e irrigazione della esecuzione del presente atto e della sottoscrizione della convenzione di cui all'**Allegato B**. Inoltre si autorizza il medesimo ad apportare allo schema della medesima convenzione eventuali modifiche non sostanziali che si rendessero necessarie nell'interesse dell'Amministrazione regionale.

Il relatore conclude la propria relazione e propone all'approvazione della Giunta regionale il seguente provvedimento.

LA GIUNTA REGIONALE

UDITO il relatore, il quale dà atto che la struttura competente ha attestato, con i visti rilasciati a corredo del presente atto, l'avvenuta regolare istruttoria della pratica, anche in ordine alla compatibilità con la vigente legislazione statale e regionale, e che successivamente alla definizione di detta istruttoria non sono pervenute osservazioni in grado di pregiudicare l'approvazione del presente atto;

VISTI i Regolamenti (UE) n. 2021/2115 e n. 2021/2116 del Parlamento europeo e del Consiglio;

VISTA la Decisione di esecuzione della Commissione europea C(2022) 8645 finale del 2 dicembre 2022, di approvazione del Piano Strategico della PAC 2023-2027 dell'Italia;

VISTA la Deliberazione della Giunta regionale n. 1101 del 31 luglio 2018, recante «Adozione del Piano irriguo regionale ai sensi dell'art. 29 bis della Legge regionale 8 maggio 2009, n. 12 “Nuove norme per la bonifica e la tutela del territorio”»;

VISTA la Legge regionale 8 maggio 2009, n. 12, recante «Nuove norme per la bonifica e la tutela del territorio», e in particolare l'art. 34 bis;

VISTA la Deliberazione della Giunta regionale n. 14 del 10 gennaio 2023 e successive modificazioni, di approvazione del Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027 per il Veneto;

VISTA la Deliberazione della Giunta regionale n. 453 del 18 aprile 2023, con la quale è stato approvato il Piano di Attività dell'Assistenza tecnica al Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027 per il Veneto;

VISTA la Deliberazione della Giunta regionale n. 742 del 21 luglio 2026, con la quale è stato approvato il Programma Operativo PO.5 dell'Assistenza tecnica al Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027 per il Veneto;

VISTO l'art. 2, comma 2 della Legge regionale 31 dicembre 2012, n. 54;

delibera

1. di approvare le premesse quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di dare atto che con la DGR n. 742 del 21 luglio 2026 è stato approvato il Programma Operativo PO.5 dell'Assistenza tecnica al Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027 per il Veneto che prevede, tra le altre, anche l'iniziativa ID 30 “Progetto Bilancio Idro-Climatico del suolo (BIC)”, finalizzata al miglioramento, semplificazione e ottimizzazione delle procedure di programmazione, monitoraggio e gestione del CSR 2023-2027;
3. di confermare che è interesse comune della Regione del Veneto e del Consorzio di II grado Lessinio Euganeo Berico (LEB) la realizzazione del Progetto “Bilancio Idro-climatico del Suolo (BIC)”, da attuarsi per il tramite del Centro Sperimentale per l'Innovazione Irrigua (Ce.Sp.I.I.), per dare attuazione all'iniziativa ID 30 “Progetto Bilancio Idro-Climatico del suolo (BIC)” di cui al punto 2, con le modalità previste dall'art. 34 bis della L.R. n. 12/2009;
4. di approvare il progetto “Bilancio Idro-climatico del Suolo (BIC)” relativo al Programma Operativo (PO.5 – CSR 2023-2027): Assistenza tecnica del CSR Veneto 2023-2027 - Iniziativa ID 30 “Progetto Bilancio Idro-climatico del Suolo (BIC)” riportato nell'**Allegato A**, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
5. di approvare lo schema di convenzione tra la Regione del Veneto e il Consorzio di II grado Lessinio Euganeo Berico (LEB), per lo sviluppo del progetto di cui al punto 4, riportato nell'**Allegato B**, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
6. di dare atto che per la realizzazione del progetto di cui al punto 4 è stabilito un finanziamento massimo pari a euro 135.000,00, per dare attuazione al Programma Operativo per l'Assistenza Tecnica del Complemento Regionale per lo Sviluppo Rurale del Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027, come disposto dalla DGR n. 742/2026;
7. di determinare in euro 135.000,00 l'importo massimo di spesa a favore del Consorzio di II grado Lessinio Euganeo Berico (LEB) per la realizzazione delle attività previste dal progetto di cui al punto 4;
8. di dare atto che la somma di cui al punto 6 trova copertura nelle risorse programmate con DGR n. 742/2026, che approva il Programma Operativo PO.5 dell'Assistenza tecnica al Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale del Piano Strategico Nazionale della PAC 2023-2027 per il Veneto (iniziativa ID 30);
9. di dare atto che l'importo di cui al punto 6 sarà liquidato dall'organismo pagatore AVEPA al Consorzio LEB previa presentazione di domanda di pagamento, secondo le modalità stabilite dallo schema di convenzione di cui all'**Allegato B** e sulla base delle procedure definite dalla DGR n. 453 del 18 aprile 2023;

10. di incaricare il Direttore della Direzione Programmazione e gestione ittica, bonifica e irrigazione della sottoscrizione della convenzione di cui al punto 5;
11. di autorizzare il Direttore della Direzione Programmazione e gestione ittica, bonifica e irrigazione ad apportare allo schema di convenzione di cui al punto 5 eventuali modifiche non sostanziali che si rendessero necessarie nell'interesse dell'Amministrazione regionale;
12. di incaricare il Direttore della Direzione Programmazione e gestione ittica, bonifica e irrigazione dell'esecuzione del presente atto;
13. di dare atto che il presente provvedimento è soggetto a pubblicazione ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33;
14. di pubblicare il presente atto nel Bollettino ufficiale della Regione.

(seguono allegati)

- [1] Dgr_1032_26_AllegatoA.pdf
- [2] Dgr_1032_26_AllegatoB.pdf