

**VERBALE DI DELIBERAZIONE
DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE**

N. 40 DEL REGISTRO – ANNO 2021

OGGETTO: Progetto di “Ricerca e sperimentazione irrigua” (DGVR n. 1101/2018). Avviso per l’individuazione delle aziende agricole sede dell’attività di ricerca.

Oggi MARTEDI’, giorno SEDICI, del mese di NOVEMBRE, dell’anno DUEMILAVENTUNO, alle ore 17.00, presso la sede consortile di Cologna Veneta (VR), via Tiro a Segno 7, si è riunito il Consiglio di Amministrazione, con lettera in data 08/11/2021, prot. n. 1051.

All’appello risultano:

N°	Cognome e nome	Presenti	Assenti giustificati	Assenti ingiustificati
	CONSIGLIERI ELETTIVI			
1	Cavazza Moreno (Presidente)	X		
2	Negretto Michele	X		
	RAPPRESENTANTE REGIONALE			
3	Betto Roberto	X		

Assistono all’adunanza:

- il Direttore del Consorzio, dott. Paolo Ambroso, che funge anche da Segretario verbalizzante
- il Revisore dei conti, dott.ssa Paola Tombolato, collegata in videoconferenza

Assistono, altresì, all’adunanza ai sensi dell’art. 20 dello Statuto:

- il Capo Settore Tecnico, dott. Matteo Dani
- il Coordinatore dell’Unità tecnico scientifica, ing. Alvise Fiume

Assume la Presidenza del Consiglio di Amministrazione il Presidente Moreno Cavazza che, constatata la presenza del numero legale dei presenti per la validità dell’adunanza ai sensi dell’art. 19 dello Statuto consortile, pone in trattazione il punto all’ordine del giorno di cui all’oggetto.

Relaziona il Direttore, il quale dopo aver introdotto l'argomento in esame rammentando che:

- ❖ il Piano Irriguo Regionale (cfr. legge regionale 29 dicembre 2017, n. 45 e D.G.R. n. 1101 del 31 luglio 2018) individua nel Consorzio di 2° grado Lessinio Euganeo Berico il soggetto chiamato ad assumere un ruolo strategico regionale nella ricerca, nella sperimentazione e nella formazione in materia di irrigazione:
- ❖ con Verbale di deliberazione n. 09 del 02.02.2021 è stato dato avvio alla costituzione dell'Unità tecnico scientifica di alta specializzazione dedita all'attività di ricerca, sperimentazione e formazione in materia di irrigazione, in attuazione delle linee programmatiche espresse nel Piano Irriguo Regionale di cui all'allegato A alla D.G.R.V. n. 1101 del 31 luglio 2018;
- ❖ con successivo Verbale di deliberazione n. 11 del 25.02.2021 il Consiglio di Amministrazione ha conferito all'ing. Alvise Fiume l'incarico professionale per l'attività di costituzione, organizzazione e supervisione tecnica della nuova unità tecnico scientifica di alta specializzazione del Consorzio LEB;
- ❖ in data 01 marzo 2021 (in atti Prot. N. 253/2021) è stato sottoscritto il relativo Disciplinare d'incarico per il periodo dal 1° marzo 2021 al 28 febbraio 2025;
- ❖ il predetto incarico prevede, tra le altre, il supporto al Consorzio nell'avvio di partnership scientifiche con Università o altri enti di ricerca, selezionando i temi scientifici di maggiore interesse e utilità per il Consorzio e provvedendo a redigere i relativi disciplinari tecnici;
- ❖ con ulteriore Verbale di deliberazione n. 21 del 24 maggio 2021 il Consiglio di Amministrazione ha quindi approvato l'"Analisi programmatica" dell'Unità tecnico scientifica "Ricerca e sperimentazione irrigua" (DGRV n. 1101/2018) redatto dall'ing. Alvise Fiume, esprimendo piena condivisione in merito alle attività di carattere tecnico-scientifiche oggetto della Convenzione con le Università di Padova e Verona, così come dettagliatamente descritte nel predetto documento;
- ❖ è stato sottoscritto, in attuazione della Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 26 del 5 luglio u.s., con le l'Università degli Studi di Padova e di Verona l'*ACCORDO DI COLLABORAZIONE TECNICO-SCIENTIFICA EX ART. 15 DELLA L.241/90 E S.M.I. PER L'ANALISI E GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE IDRICHE E DEL SUOLO IN AGRICOLTURA*";
- ❖ tra le azioni di collaborazione attiva, previste nel suddetto Accordo, rientrano:
 - l'individuazione di aree di studio pilota nel Veneto dove attuare analisi sperimentali finalizzate alla creazione di un innovativo protocollo per l'analisi e gestione sostenibile delle risorse idriche e del suolo in agricoltura in condizioni sia di siccità che ristagno idrico;
 - la sperimentazione di un nuovo indice concepito per mappare le aree potenzialmente colpite dalla siccità e supportato da misurazioni dirette in campo e impiego di remote sensing;
 - la mappatura rapida, low-cost e multitemporale del fenomeno del ristagno idrico mediante impiego di droni;
 - l'attività di prelievo di campioni di suolo (0-20 cm) nelle aree di studio pilota nel Veneto;
 - la determinazione analitica di una serie di parametri fisici e chimici (tessitura, contenuto e stabilità della sostanza organica, contenuto di carbonio organico ed azoto totale, densità, umidità, pH, EC, etc) utili per l'implementazione e/o validazione di modelli;
 - la definizione e validazione di un protocollo di prevenzione e di pianificazione delle soluzioni (es. tecniche di irrigazione e/o invasi per periodi siccità, la riprofilatura del campo e/o l'implementazione di scoline);

- la valutazione, tramite stime di carattere modellistico, degli effetti dell'applicazione delle soluzioni di cui ai punti precedenti in termini di incremento o conservazione della produzione agricola;

rappresenta al Consiglio di Amministrazione la necessità di individuare siti idonei per poter attuare le operazioni di sperimentazione e ricerca utili al perseguimento degli obiettivi scientifici sopra menzionati.

Il Direttore si sofferma ora ad illustrare lo schema di Avviso per l'individuazione delle aziende agricole pilota, precisando che:

- saranno coinvolti gli operatori del Settore, purchè ricadenti nell'ambito del comprensorio consortile servito da almeno uno dei Consorzi di Bonifica che costituiscono il Consorzio L.E.B. ed in regola con il relativo contributo consortile;
- si terrà conto delle realtà imprenditoriali che maggiormente rappresentano un contesto territoriale e produttivo significativo sotto il profilo geologico, geomorfologico, pedologico e agronomico/ambientale.

Su richiesta del Presidente intervengono altresì:

- l'ing. Alvisè Fiume – quale Coordinatore e responsabile scientifico per conto del Consorzio L.E.B. del Progetto sperimentale in parola – il quale si sofferma ad illustrare nello specifico la tipologia delle attività da condurre nelle aziende pilota, al fine di perseguire gli obiettivi scientifici individuati nell'Analisi programmatica allegata al Verbale di deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 21 del 24 maggio u.s.
- il dott. Matteo Dani – quale Capo Settore Tecnico e Direttore Lavori degli *“Interventi per la messa in sicurezza, lo sviluppo e la salvaguardia strutturale del sistema irriguo L.E.B.”* – il quale sottolinea come l'attività scientifica in parola possa riverberarsi positivamente anche nella futura gestione del servizio irriguo, così come prospettata a seguito degli interventi, in corso e programmati, sull'infrastruttura LEB, nell'ottica di implementazione ed efficientamento del sistema di telecomando e telecontrollo consortile.

Si apre a questo punto un'ampia ed approfondita discussione in esito alla quale il Consiglio di Amministrazione, esprime ampia condivisione sull'iniziativa promossa dal Direttore ed unanime consenso sullo schema di Avviso dal medesimo predisposto ed illustrato.

A conclusione della relazione del Direttore e del conseguente dibattito intervenuto in seno al Consiglio di Amministrazione, il Presidente propone all'approvazione del Consiglio di Amministrazione il seguente provvedimento.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- ⇒ **Udita** la relazione del Direttore;
- ⇒ **visto ed esaminato** lo schema di Avviso per l'individuazione delle aziende agricole pilota nell'ambito del Progetto sperimentale de quo, così come testè illustrato dal Direttore;
- ⇒ **visto** il Bilancio di previsione E.F. 2021, approvato con Delibera dell'Assemblea consorziale n. 19 del

27 novembre 2020 ed efficace ai sensi della L.R. 53/1993 e ss.mm. e ii.;

- ⇒ **vista** la Legge Regionale 8 maggio 2009, n. 12 recante “*Nuove norme per la bonifica e la tutela del territorio*” e ss. mm. e ii.;
- ⇒ **vista** la Legge Regionale 18 dicembre 1993, n. 53 recante “*Disciplina dell’attività di vigilanza e di controllo sugli enti regionali*” e ss. mm. e ii.;
- ⇒ **visto** lo Statuto consorziale vigente;
- ⇒ dopo ampia disamina ed approfondita trattazione;
- ⇒ con voti unanimi favorevoli, espressi in forma palese nelle forme di Legge e di Statuto;

DELIBERA

- 1) di approvare, all’esito di quanto in premessa espresso e richiamato, lo schema di “**Avviso per l’individuazione delle aziende agricole sede dell’attività di ricerca e sperimentazione irrigua**” di cui al Progetto in premessa richiamato, che viene allegato al presente Verbale per farne parte integrante e sostanziale;
- 2) di incaricare il Direttore per ogni adempimento di competenza finalizzato a dare attuazione a quanto sopra disposto, garantendo ampia diffusione e pubblicità all’iniziativa di che trattasi, mediante la pubblicazione sul sito internet istituzionale e la trasmissione dell’Avviso di che trattasi alle Organizzazioni di categoria maggiormente rappresentative sul territorio;
- 3) di dare atto, infine, che la presente Delibera non è soggetta al controllo regionale ai sensi dell’art. 7, comma 9, della L.R. n° 53/1993 e ss.mm. e ii. ed è efficace dalla data di adozione.

Il Presidente, alle ore 18,25 ca., non avendo il Consiglio di Amministrazione null’altro da comunicare, discutere e/o deliberare, dichiara chiusa la seduta

Al termine viene redatto il presente Verbale il quale, previa lettura, viene sottoscritto ai sensi dello Statuto Consorziale.

F.to Il Direttore
(dott. Paolo Ambroso)

F.to Il Presidente
(Moreno Cavazza)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione è stata pubblicata, a decorrere dal 23/11/2021, per tre giorni consecutivi (esclusi i festivi ed i non lavorativi), mediante affissione all'Albo Consorziale, ai sensi dell'art. 24 dello Statuto, e pubblicazione all'Albo Consorziale on-line (www.consorzioleb.it), ai sensi dell'art. 32 della L. n. 69/2009.

Cologna Veneta, li _____

IL DIRETTORE
(dott. Paolo Ambroso)