





## VERBALE RIUNIONE DI PARTENARIATO PROGETTO SAVEGRAIN-CER – 19/06/2025 su piattaforma ZOOM

PARTECIPANTI: Gaetano Laghetti, Barbara Laddomanda, Francesco Losavio, Gabriella Sonnante, Mariano Zonna, Paolo Direnzo, Giacomo Mangini, Romina Beleggia, Alessio Aprile, Francesca Gigante, Domenica Nigro, Rosella Giunta, Giuseppe De Mastro, Caterina Spadafora, Pasquale De Vita, Ida Iannucci, Rita Accogli, Vittorio Falco, Alessandra Taddeo, Donatella Grasso.

La riunione ha inizio alle ore 10:30 sulla piattaforma Zoom.

I punti all'Ordine del giorno sono i seguenti:

- \* presentazione della variante: tempistiche e modalità;
- \* monitoraggio dello stato finanziario delle attività;
- \* monitoraggio avanzamento tecnico delle attività.

## Presentazione della variante: tempistiche e modalità;

In data 10.06.2025 la Regione ha pubblicato una determina con la quale elimina il limite del 10% sul budget del personale. Alla luce di questa opportunità si chiede ai partner di verificare il proprio budget e comunicare ad Agriplan le variazioni di budget di cui si ha necessità. A ciascun partner è stato inviato il computo metrico nel quale inserire la variante e le relative motivazioni tecniche. Si precisa che le varianti risulteranno ammissibili a condizione che vengano rispettati gli obiettivi di progetto e che non venga compromessa l'organicità e la funzionalità complessiva del progetto. Si consiglia, anche, di prestare attenzione alla distribuzione dell'IVA: la presentazione della variante sarà l'unica occasione di ridistribuire l'iva sul SIAN in caso di errata imputazione o di successive modifiche di fornitori con differente regime fiscale.

Si chiede di inviare ad Agriplan i propri budget entro e non oltre il **30/06/2025**. Successivamente Agriplan predisporrà tutta la documentazione necessaria a rilasciare la domanda sul SIAN. Il tecnico del SIAN fa capo al CNR nazionale, si è provveduto a prendere contatti diretti. Si ipotizza di rilasciare la domanda di variante entro il 20 luglio.

Come condiviso con la responsabile di misura, in fase di presentazione variante non vanno forniti i preventivi. Tuttavia, è vivamente consigliato acquisire dei preventivi in modo da fare una richiesta di budget congrua ai prezzi di mercato più favorevoli. In merito al personale, si consiglia di inserire le ulteriori spese che ritenete opportune a partire dal 10/06/2025, pubblicazione della DAG n. 39.

Il progetto termina il 26/10/2025 e non ci saranno proroghe, la rendicontazione va presentata entro 30 giorni dalla data di chiusura. Si consiglia di iniziare a preparare la documentazione.





## Monitoraggio tecnico delle attività:

Per la gestione di questo ultimo semestre di progetto ci si è aggiornati sulle attività per ogni singola RGV.

Pasquale De Vita interviene riportando lo stato delle attività del CREA. RGV 1 e RGV2: le attività sono state realizzate e sta organizzando il materiale. Purtroppo, però le missioni di esplorazione non hanno portato molti risultati. C'è l'interesse di 3 aziende agricole ad essere propositori nella richiesta di iscrizione come varietà da conservazione. Le schede descrittive sono pronte per essere inviate in Regione, appena si finisce la raccolta del grano si invieranno. RGV3 e RGV4 - il materiale è in fase di raccolta. Rispetto al cronoprogramma sono leggermente in ritardo nell'RGV4, nello specifico hanno fatto l'analisi con i marcatori molecolari ma devono completare il sequenziamento target di una famiglia genica a carattere di interesse agronomico; entro la fine del progetto a completare. RGV5- sono state effettuate tutte le analisi sul materiale raccolto nella scorsa annata, ora si stanno completando le analisi di caratterizzazione sulle 15 accessioni di grano duro e le 15 di grano tenero di questo anno. Entro la fine del progetto si prospetta di portare a termine anche questa attività. RGV7 – le schede sono quasi pronte, stanno raccogliendo le fotografie. RGV10 – in base ai risultati del primo anno di lavoro sono state selezionate 4 accessioni (2 di recupero e 2 campione) e sono stati realizzati dei crackers in collaborazione con un panificio di Foggia. Su questi prodotti sono stati realizzati dei consumer test e si sta procedendo con l'elaborazione dei dati. AZIONI DI ACCOMPAGNAMENTO – gli eventi sono stati realizzati tutti.

Si chiede a tutti gli RGV Leader di inviare tutte le relazioni delle attività realizzate entro metà settembre. Inviare a Gaetano tutte le pubblicazioni realizzate con i dati del progetto e anche i poster presentati ai convegni.

**RGV1:** interviene Gaetano Laghetti. Nello scorso incontro si era detto di trasmettere al capofila la relazione delle attività fatte e le relative schede. Si chiede, a chi non ha ancora provveduto, di adempiere a questo impegno.

**RGV2:** interviene Rita Accogli. Questo è un periodo di raccolta dei cereali e si sta sfruttando questo periodo per integrare alcuni dati ancora mancanti. Si chiede agli altri partner di fornire la relazione e relative schede redatte nel corso del progetto.

**RGV3:** interviene Giuseppe De Mastro. Attualmente si stanno raccogliendo i dati relativi alle fasi fenologiche in campo di n.3 varietà di grani. Restano da rilevare dati morfologici e produttivi del materiale di questa annata agraria; si ritiene di completare l'attività entro fine luglio. Ad inizio settembre su potrà redigere la relazione tecnica.











In merito all'A1 Conservazione ex situ, l'IBBR chiede di inviare i campioni per procedere alla conservazione nella loro banca.

RGV4: Interviene Giacomo Mangini. Dopo la raccolta dei grani in campo verranno rilevati i dati utili alla stesura delle schede morfologiche. Entro fine progetto le schede saranno pronte.

In merito alla caratterizzazione genetica le analisi sono state concluse e si è in fase di elaborazione dei dati. L'IBBR ha avviato in questi giorni un service per le analisi genomiche per poter avere i risultati entro due mesi. Si rispettano le tempistiche del cronoprogramma.

**RGV5:** Interviene Gabriella Sonnante.

A1 caratterizzazione agronomica, produttiva: ogni partner ha messo in campo il materiale oggetto di studio e, in seguito alla raccolta, verranno fatte le analisi.

In merito alle analisi genetiche e molecolari, l'IBBR ha ricevuto i dati delle analisi trascrittomiche effettuate su alcuni materiali del 1° anno, e i dati sono in fase di elaborazione. Questi dati di queste analisi verranno portate a due convegni. Il CNR ISPA ha completato le analisi sui materiali del 1° anno ed è in attesa della raccolta dei campioni per poter effettuare le altre analisi. Anche su questi dati verrà presentato un poster. Barbara Laddomada si sentirà con Romina Beleggia per verificare se effettuare analisi anche sui prodotti ottenuti dai grani, come i crackers oggetto dei consumer test.

Entro fine luglio Gabriella Sonnante chiederà ai partner di fornire la relazione tecnica.

RGV6: Interviene Domenica Nigro. Appena il DISSPA avrà tutto il set di materiali da conservare, può procedere per prima cosa con la valutazione della presenza di patogeni (i semi verranno messi a crescere su piastre di PDA). Se i campioni presentano patogeni, si effettua un'analisi morfologica e successivamente identificazione mediante analisi molecolare per capire come procedere al risanamento prima della conservazione. Si conferma che verranno mantenute le tempistiche previste da cronoprogramma.

RGV7: Interviene Gaetano Laghetti. I partner non hanno ancora inviato nulla all'Anagrafe Regionale ma tutti stanno lavorando per mettere a punto le schede. Gaetano Laghetti chiede di essere messo in copia alle mail con l'invio della documentazione alla Dott.ssa Cilardi.

RGV8: Interviene Gaetano Laghetti. La banca dati è stata inserita nel sito web ma in questo momento si hanno problemi con il sito. Parallelamente al sito, quindi, si pensa di organizzare la banca dati anche offline. Si propone di fare un lavoro uniforme con il progetto SAVEGRAIN-LEG, e per recuperare i dati in modo uniforme, si chiederà ai partner di compilare delle schede. Non è stato ancora definito il software da utilizzare, verificare con la Regione che tipologia usare in modo che sia compatibile con il loro server. Si propone di integrare anche il materiale del progetto precedente SaveGrain-Puglia.

RGV9: Gaetano Laghetti propone di andare a trovare i partner privati poiché nel corso del progetto non sono mai riusciti.





RGV10: L'IBBR è in attesa della raccolta del materiale in campo per poter effettuare analisi di panel test e consumer test. Il DISTEBA ha effettuato analisi di consumer test su dei biscotti, i dati sono in corso di elaborazione. Si sta programmando la realizzazione di un altro consumer test su prodotti salati. Il DISSPA non si occupa direttamente di effettuare analisi sensoriali ma hanno passato ad IBBR le accessioni da mettere in campo per la moltiplicazione e poi sarà l'IBBR che procederà alla trasformazione e valutazione sensoriale dei prodotti. Per l'EX DISSAT va verificato lo stato di avanzamento delle attività.

<u>AZ. CONCERTATE:</u> l'IBBR ad ottobre invierà il materiale da conservare al Global Seed Vault. L'IPK, invece, non risponde alla richiesta di conservare presso di loro. Si chiede al dr.ssa Domenica Nigro di verificare se è possibile conservare i duplicati presso le loro camere di conservazione.

## **AZ. DI ACCOMPAGNAMENTO:**

Dal 24 al 27 settembre, a Bari, si terrà il convegno internazionale "From Seed to Pasta-V" (FSTP-5), nell'ambito del quale si svolgerà anche il Premio Carlotta Award. L'IBBR presenterà un lavoro con i risultati del progetto; se altri partner vogliono partecipare, i contributi scientifici vanno inviati entro il 30 giugno.

L'IBBR si sta preparando alla pubblicazione di un articolo scientifico su Diversity. Gaetano e Mariano trasmetteranno un format per la raccolta dei contributi.

A1 Organizzazione di convegni di informazione sull'andamento delle attività di progetto:

L'IBBR realizzerà l'evento finale di progetto nella settimana dal 13 al 17 ottobre. Il CREA ha realizzato il convegno il 23 maggio. L'Ex DISAAT ha realizzato un evento in occasione del Pasta Day e propone di replicare anche ad ottobre 2025. Il DISTEBA e il DISAAT non hanno ancora realizzato gli eventi ma si impegnano a programmarli entro la fine del progetto. Il DISSPA dovrebbe organizzare un momento di divulgazione all'interno dell'evento "La via del Grano".

A2 Organizzazione di incontri informativi rivolti a giovani agricoltori, scuole primarie e secondarie sulle tematiche riguardanti le concrete possibilità agronomiche ed economiche dell'utilizzazione delle varietà autoctone in estinzione.

Il DISSPA organizzerà l'incontro con le scuole ad inizio anno scolastico, hanno già preso contatti. L'IBBR, l'EX DISAAT e il CREA hanno terminato le attività. Il DISTEBA si organizza per la realizzazione di questi incontri entro la fine del progetto.

A4 predisposizione stampa di opuscoli informativi sulle attività progettuali proposte e A5 predisposizione di un documento video sul progetto realizzato

Agriplan ha inviato ai partner delle schede per recuperare le informazioni delle varietà oggetto di valorizzazione, si attende risposta dal DISTEBA e dall'Ex DISAAT. Per quanto riguarda il video questo verrà girato nella prima settimana di luglio.





La riunione termina alle 13.00, si allegano screenshoot.







