

PROGETTO BIOSEME-SIB2 CREA-DC  
(decreto MIPAAF n. 505331 del 5 Ottobre 2021)  
Relazione sull'attività svolta nel periodo 20/04/2023 – 30/09/2023

Il progetto BIOSEME-SIB2, in continuità con il precedente BIOSEME-SIB, ha come obiettivo il potenziamento e perfezionamento della banca dati sementi biologiche BDSB con conseguente effetto sulla riduzione del numero di deroghe secondo quanto indicato nelle recenti disposizioni normative in sintonia con le esigenze crescenti degli operatori biologici. Col progetto BIOSEME-SIB2 è inoltre fornito supporto tecnico-scientifico propedeutico per l'evoluzione normativa del materiale di propagazione biologico sul piano comunitario e nazionale.

Nell'ambito del sopra citato progetto il CREA-DC fornisce al MASAF supporto tecnico-scientifico con lo scopo di accompagnare il funzionamento della Banca Dati Sementi Biologiche (BDSB), di cui al D.M. 24 febbraio 2017 n. 1513 (BDS) e di perfezionarne le funzionalità rendendola più efficiente per il fruitore finale. Nell'ambito del progetto è inoltre fornito il supporto per l'adeguamento della normativa nazionale alla regolamentazione europea (atti delegati ed esecutivi), prevista dal Reg. (UE) n. 848/2018.

Le azioni previste, nell'arco della durata di 36 mesi del progetto dal 01/11/2021 al 01/11/2024, sono le seguenti:

- **Gestione dei censimenti delle specie e delle varietà**, aggiornamento e registrazione delle specie Agrarie, Ortive, Fruttiferi, Vite, Specie con Registro Volontario e "particolari selezioni conservatrici" di Ortive;
- **Funzionalità specifica per i Fruttiferi** che prevederà all'interno della BDSB la creazione del materiale di propagazione dato dalla combinazione dei vari nesti, portainnesti e eventuali cloni, in funzione a quanto richiesto dall'operatore;
- **Assistenza tecnico-scientifica al MASAF** e ai programmatori delegati all'attività di creazione e aggiornamento della BDSB;
- **Assistenza ai fruitori e operatori della BDSB** sia telefonica che informatica;
- **Supporto al MASAF** nella definizione della posizione italiana in occasione della discussione in sede comunitaria di normative connesse con il materiale di propagazione biologico e la gestione delle deroghe in sintonia con le normative di commercializzazione delle sementi con particolare riferimento al Materiale Eterogeneo Biologico (MEB) e Varietà Biologiche;
- **Gruppo di Esperti Sementi Biologiche** ex D.D. 16835/2018 Coordinamento del gruppo;
- **Piano Nazionale Sementi Biologiche** da sottoporre all'attenzione del MASAF e dei suoi organi consultivi e decisionali. Il piano sarà necessariamente rivolto a adottare misure che consentano di ridurre significativamente il numero di deroghe attraverso iniziative che favoriscano e incentivino la produzione di sementi adatte all'agricoltura biologica, in particolare, il piano dovrà dare pratica applicazione al concetto di varietà equivalenti così come definite dal DM 24 febbraio 2017. L'attività sarà realizzata in consultazione con il gruppo di esperti sementi biologiche di cui al D.D. 16835/2018 e con i rappresentanti delle ditte sementiere che operano anche in ambito biologico;

Nel periodo interessato sono state sviluppate le seguenti attività previste dal programma:

#### **1) *Gestione dei censimenti delle specie e delle varietà;***

L'attività svolta nell'ambito di questa azione riguarda l'elaborazione delle richieste di censimento pervenute sul SIAN, verifica della reale iscrizione sul Registro Nazionale Varietale, Catalogo Comunitario, elenchi APV relativamente alle Specie Agrarie, Ortive, Fruttiferi, Vite, Specie Forestali, Specie non regolamentate aggiornamento e nuovi inserimenti.

In accordo con quanto espresso dal DM n. 15130 del 24/02/2017 con cui veniva istituita la Banca Dati Sementi Biologiche e gestione delle deroghe, in data 11 ottobre 2021 sul portale SIAN, all'interno della sezione "Gestione disponibilità Sementi Biologiche" veniva implementata la funzionalità relativa alla "Gestione integrata varietà equivalenti" per la specie Mais (Comunicazione MIPAAF 8 Ottobre 2021).

Per il Mais, in accordo con il tavolo tecnico veniva proposta la suddivisione delle varietà presenti in anagrafica BDSB in Classi di Equivalenza.

Le Classi di Equivalenza sono definite dalla combinazione di tre parametri, ovvero:

- Classe FAO;
- Tipo di Granella;
- Destinazione d'uso.

Durante il periodo di riferimento sono state create e inserite nuove Classi di Equivalenza e ogni varietà Italiana presente in anagrafica è stata allocata nella propria Classe di Equivalenza di riferimento, ad oggi gli Operatori Biologici hanno a disposizione n° 71 Classi di Equivalenza e di 2136 varietà contro le 1991 del primo semestre del 2023.

#### **2) *Funzionalità specifica per i fruttiferi;***

Il 25 settembre 2023, in seguito alla pubblicazione da parte Commissione Europea della delle FAQ sul Materiale Riproduttivo Vegetale (PRM), si è svolta una riunione con i rappresentanti degli operatori che si occupano di vivaismo per analizzare le misure da adottare per il settore specifico in relazione all'applicazione degli articoli 1.8.2 e 1.8.6 del Reg. UE 2018/848.

#### **3) *Assistenza tecnico-scientifica al MIPAAF e ai programmatori delegati all'attività di creazione e aggiornamento della BDSB;***

Costante confronto periodico fra rappresentanti del MASAF e tecnici GREEN AUS S.P.A. per fornire indicazioni sulle linee guida da seguire per aumentare l'efficienza della BDSB.

Durante questo periodo sono state richieste da parte di CREA – DC ai programmatori informatici l'implementazione di alcune funzionalità di ricerca rapida all'interno del portale. Ciò permetterà ai fruitori della BDSB di effettuare una ricerca più agevole filtrando i risultati per CUAA del richiedente.

#### **4) *Assistenza ai fruitori e operatori della BDSB;***

Quotidiana assistenza telefonica e informatica ai tecnici del settore, operatori CAA, imprese e produttori agricoli sulle loro diverse richieste relative al funzionamento della BDSB (lista di appartenenza delle specie, gestione disponibilità, manifestazione di interesse, gestione ordini).

## 5) **Supporto al MIPAAF;**

Nell'ambito della presente attività, come da richiesta da parte del MASAF, è in preparazione per il Riso l'aggiornamento della lista varietale relativa alla Produzione parallela secondo quanto indicato nell' art. 9 del Reg. UE 2018/848.

## 6) **Riunione Gruppo di Esperti Sementi Biologiche** ex D.D. 16835/2018.

Nel corso del periodo di riferimento si è tenuta una riunione in data 28 Settembre 2023 nella quale sono stati trattati i seguenti argomenti:

- Monitoraggio BDSB;
- Ordini delle specie in lista rossa per il 2024;
- Stato dell'arte su:
  - Piano Nazionale Sementi Biologiche;
  - Materiale Eterogeneo Biologico (Regolamento della Commissione 2021/1189 del 7 Maggio 2021);
  - Varietà biologiche (deroga temporanea ex art. 3(19) del Reg. 2018/848/CE);
- Vivaismo;
- Eventuali e varie.

Durante la riunione è stata posta particolare attenzione alla funzione "Ordine" anno 2023 propedeutica per l'ottenimento di una deroga all'impiego in agricoltura biologica di sementi non trattate e non OGM per le specie afferenti alla lista rossa, inoltre, è stata data evidenza della pubblicazione da parte della Commissione delle FAQ riguardanti il Reg. UE n° 2018/848 con particolare attenzione sul Focus relativo al materiale riproduttivo vegetale, elaborazione e traduzione a cura di CREA-DC.

## 7) **Piano Nazionale Sementi Biologiche**

Il PNSB, alla cui stesura ha contribuito l'apposito gruppo di lavoro che ha operato nell'ambito del progetto BIOSEME-SIB2, è stato approvato con D.M. 19 luglio 2023 (GURI N. 217 del 16 settembre 2023). Sono in corso le procedure per assegnare le risorse finanziarie necessarie per la sua attuazione.

A cura del Gruppo di Lavoro **CREA-DC** BIOSEME-SIB2

Pier Giacomo Bianchi

Antonella Donniacuo

Biagio Coscino

Paolo Valdarchi

Con la supervisione di Paolo Torrelli, **MASAF**