

**Ente:** Ente Toscano Sementi

**Rappresentante dell'Ordine Gestionale:** Consiglio di Amministrazione

**Periodo di competenza:** Anno 2017

## **A-IDENTITA'**

### **A1- SINTESI ATTIVITA' SVOLTA**

Nel periodo in esame, come Presidente dell'ETS, l'attività è stata incentrata principalmente nel seguimiento delle attività sperimentali svolte dal personale DiSPAA nell'azienda sperimentale di Spedaletto di proprietà dell'Ente, al CdA stesso, attraverso il continuo contatto con il Direttore Esecutivo Dr. Paolo Garuglieri, il Direttore Tecnico il Prof. Stefano Benedettelli (UNIFI) e con il Responsabile Tecnico Antonio Pellanda (UNIFI)

### **A2- MODELLO DI GOVERNO**

- **Capitale sociale e soci in % (evidenziando % Ateneo):** Come riportato nell'art. 5 dello Statuto "Il patrimonio è costituito: a) dalle quote versate a suo tempo dagli Enti aderenti; b) dai beni immobili e mobili che sono o diverranno di proprietà dell'Associazione (vedi bilancio consuntivo ultimo); c) da eventuali fondi di riserva; d) da eventuali erogazioni, donazioni e lasciti. I soci, presenti in parti uguali, sono:
  - Consorzio Agrario Provinciale di Firenze
  - Consorzio Agrario Provinciale di Siena
  - Fondazione Monte dei Paschi di Siena (uscita nel 2017)
  - Ente Cassa di Risparmio di Firenze
  - Ministero delle Politiche Agricole e Forestali
  - Università degli Studi di Firenze
  
- **Organi di governo e composizione (evidenziando presenza Ateneo):** a) Assemblea dei Soci; b) Consiglio di Amministrazione; c) Il Presidente del Consiglio di Amministrazione; d) Collegio dei Revisori. Il Consiglio di amministrazione è composto da:
  - *Bindi Marco, Consigliere di Amministrazione e Presidente, Università degli Studi di Firenze*
  - Bernardo Gondi, Consigliere di Amministrazione, Ente Cassa di Risparmio di Firenze
  - Ceccuzzi Roberto, Consigliere di Amministrazione, Consorzio Agrario Provinciale di Siena
  - Garuglieri Paolo, Consigliere di Amministrazione, in attesa che le parti del Ministero per le politiche Agricole e Forestali provvedano alla nomina
  - Landini Andrea, Consorzio Agrario provinciale di Firenze
  - Bartoli Alfredo, Sindaco Revisore Effettivo, Consorzio Agrario Provinciale di Siena
  - Nathan Giuseppe, Sindaco Revisore Effettivo
  - Galeotti Flori Lorenzo, Sindaco Revisore Effettivo, Camera di Commercio di Firenze

### **B- INDIVIDUAZIONE DI IMPATTO DI QUANTO REALIZZATO SULL'ATTIVITA' DELL'ATENEIO**

Nel 2017 i proventi dell'Ente sono provenuti dalle quote sociali versate annualmente dai soci, dal contributo che ETS ha ricevuto dall'Ente Cassa di Risparmio di Firenze e dai proventi della vendita del nucleo e dalle produzioni erbacee.

È continuata l'intensificazione dell'attività sperimentale, con particolare attenzione alle seguenti linee di ricerca:

- Incrementare la collezione di germoplasma delle specie *Triticum aestivum* L., *T. monococcum* e *T. dicoccum*;
- Valutazione del germoplasma ed identificazione di parentali da utilizzare schemi di incrocio;
- Avviare un programma di incroci per produrre materiale di base per i programmi di selezione destinati alla coltivazione di frumento tenero in Toscana;
- Mantenere i nuclei del costituente (nucleo di base) in purezza;
- Affidare e seguire, presso altri agricoltori convenzionati, la riproduzione del seme di prebase e base, in collaborazione con il Consorzio Agrario di Siena;
- Valutare i parentali ed il materiale in selezione in base alle caratteristiche produttive e qualitative nutrizionali, con la finalità di ridurre gli effetti causati dalla farina di frumento nelle persone con la sensibilità al glutine di tipo non celiaco;
- Produrre varietà, da inscrivere nel registro delle sementi, con caratteristiche tali da ridurre la sensibilità al glutine.

Le ricadute per UNIFI dalla partecipazione all'ETS, una volta portata a regime l'attività sopra indicata, saranno quantificabili in termini di riproduzione di nuove varietà (brevetti) e di sperimentazione in grado di permettere pubblicazioni su riviste scientifiche e divulgative.

#### C-RISORSE DI ATENEO IMPIEGATE

1. **Impiego del rappresentante di Ateneo (tempo):** L'impegno si può riassumere nella partecipazione al Consiglio di Amministrazione, alla Presidenza dell'Ente, ai sopralluoghi presso l'azienda dell'ETS e alla partecipazione di iniziative dell'Ente, quantificabile in 4 settimane l'anno;
2. **Compenso erogato dall'Ente:** l'attività svolta del dipartimento è sostitutiva al pagamento della quota ordinaria così come da convenzione a suo tempo adottata;
3. **Impegno di Altro Personale strutturato (tempo):** alle attività dell'ETS hanno partecipato come responsabile scientifico delle attività in svolgimento presso l'azienda dell'Ente il Prof. Stefano Benedettelli e come responsabile tecnico il tecnico Antonio Pellanda;
4. **Utilizzo Spazi:** nell'ambito delle attività dell'Ente è stata utilizzata la biblioteca del DiSPAA per lo svolgimento delle riunioni del CdA e alcuni dei laboratori per le prove sperimentali effettuate nell'azienda dell'Ente;
5. **Impegno di risorse umane di Ateneo, seppur non strutturate (dottorandi, assegnisti, borsisti):** saltuarie e in base alla sperimentazione svolta presso l'azienda dell'Ente.

Firenze 4 Settembre 2018

Marco Bindi

