

## **“LABolasco” (Laboratorio Bolasco)**

### **Dip. Territorio e Sistemi Agro-forestali (Dip. TESAF)**

#### **Finalità**

LABolasco è un laboratorio del Dip. TESAF costituito a supporto delle attività scientifiche sviluppate nell’ambito del progetto di ricerca H2020 “Visionary Nature Based Actions For Health, Wellbeing & Resilience In Cities (VARCITIES)” (2020-2024) del quale il Dip. TESAF svolge il ruolo di coordinamento delle unità di ricerca dell’Università di Padova

Considerata la tematica del progetto (L’effetto terapeutico del verde e del paesaggio) il Laboratorio recupera, almeno in parte, le iniziative proprie del cessato CIRPAM<sup>1</sup> (Centro di ricerca Interdipartimentale per il Restauro, la valorizzazione e il recupero dei Parchi storici e degli Alberi Monumentali).

Infine, tenuto conto delle competenze attive nel Laboratorio, tale struttura assicura il supporto alle iniziative dell’Area Patrimonio, approvvigionamenti e logistica – APAL e dell’Area Edilizia e sicurezza – AES per quanto concerne gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria del Compendio Revedin Bolasco. In tale dinamica il Laboratorio costituisce la struttura avanzata del Dip. TESAF per la gestione e la valorizzazione del parco del Compendio, comprese le strutture funzionali (serra e cavana).

#### **Sede**

Il Laboratorio ha sede nelle strutture del Dip. TESAF presso Villa Revedin Bolasco. In tale sede il Laboratorio può contare su un supporto di segreteria, su una serie di spazi adibiti a studi e sala riunioni. Il Laboratorio può utilizzare le sale dell’ala nobile della villa per svolgere attività formativa e convegnistica. Il Principal Investigator del Laboratorio è il Prof. Raffaele Cavalli.

#### **Risorse**

Il Laboratorio non dispone di risorse proprie, ma si attiva per reperire quelle necessarie per dar seguito alle iniziative che via via saranno proposte. Per far ciò può avvalersi di sponsorizzazioni di enti terzi, veicolate attraverso il Dip. TESAF.

---

<sup>1</sup> *Centro interdipartimentale di ricerca per il restauro, il recupero e la valorizzazione dei parchi storici e degli alberi monumentali – CIRPAM*, istituito con D.R. rep. 2683 del 24 agosto 2015, giunto a naturale scadenza il 23 agosto 2019 e non rinnovato

### **Immagine e identità istituzionale**

Considerata la localizzazione del Laboratorio al di fuori dell'area metropolitana dell'Ateneo e i rapporti già consolidati con i portatori di interesse dell'area della Castellana, il Laboratorio cura l'immagine e l'identità attraverso un logo identificativo



che racchiude alcuni elementi caratterizzanti (denominazione della struttura, la farnia, albero simbolo del parco del Compendio, iscritto nell'Elenco degli Alberi Monumentali del MiPAAF, la serra ispano-moresca, il logo del Dip. TESAF).

### **Relazioni e rapporti**

#### ***Ricerca***

Nell'ambito delle attività di ricerca relative al progetto VARCITIES, il Laboratorio ha avviato relazioni e rapporti funzionali con il Dip. di Psicologia generale e con il Dip. di Neuroscienze e il Padova Neurosciences Center.

Relazioni e rapporti funzionali sono attivi con il Dip. di Psicologia generale anche nell'ambito del progetto VERBENA (VERde e BENessere nell'Alzheimer. Verso un modello di giardino terapeutico centrato sull'interazione luogo-persona) nel quadro del finanziamento Uni-Impresa 2020.

#### ***Trasferimento tecnologico (terza missione)***

Tenuto conto dei rapporti instauratisi con il Comune di Castelfranco Veneto e con le altre istituzioni pubbliche del territorio castellano, il Laboratorio collabora nei progetti in atto e in corso di progettazione e che riguardano:

- a. Progetto "Foglie d'erba": si tratta di un progetto realizzato dal Comune di Castelfranco Veneto e dal Dipartimento di Prevenzione dell'AULSS 2 – Distretto di Asolo che prevede passeggiate terapeutiche degli ospiti del Centro Anziani "Domenico Sartor" nel parco di Villa Revedin Bolasco
- b. Progetto "Studio di linee guida per la ottimale progettazione delle riqualificazioni delle aree verdi esistenti nel Comune di Castelfranco Veneto in un'ottica di sostenibilità economica relativamente alla loro gestione e manutenzione": si tratta di un progetto al quale contribuisce il finanziamento di una borsa di ricerca da parte del Comune di Castelfranco Veneto. La ricerca indaga sullo studio e sulla definizione di linee guida concernenti la progettazione della riqualificazione delle aree verdi del Comune di Castelfranco Veneto basate su tecniche di manutenzione che

permettano di garantire la sostenibilità economica degli interventi. Sono prese in considerazione alcune aree campione nelle quali sperimentare tecniche e metodologie per la manutenzione del verde sia orizzontale sia verticale, considerando le prestazioni in termini di produttività, sicurezza e costi. Il confronto con quanto fatto abitualmente permetterà di definire i possibili vantaggi della riprogettazione degli interventi.

- c. Progetto "Paesaggio delle acque: indagine sui sistemi idrici della Villa e del Parco Revedin Bolasco a Castelfranco Veneto: si tratta di un progetto al quale contribuisce un finanziamento per borsa di ricerca da parte di Bolasco Domani Onlus. La ricerca indaga l'assetto paesaggistico della villa e del parco, oggi denominati Revedin Bolasco, dalle origini del "Paradiso Corner" fino alla configurazione attuale. Il focus della ricerca è il rapporto tra il complesso Bolasco Revedin (inteso come sistema composto da villa, parco e compendio agricolo) e l'acqua, sospesa nel duale ruolo di elemento di necessità e fatto estetico. Una prima fase di ricerca ha come obiettivo il posizionamento del complesso nel sistema ambientale a scala territoriale, restituendo il bacino scolante e il sistema dei canali che alimenta la presa d'acqua del parco. L'assetto idrico è poi indagato alla scala di dettaglio nei suoi elementi costitutivi: canali irrigui, peschiere, fossati, laghi, condotte sotterranee, canalizzazioni pluviali, prese, chiuse e derivazioni. Un approfondito rilievo e un'attenta analisi dello stato attuale del sistema idrico di villa e parco, permetteranno di comprendere gli esiti del progetto di restauro recentemente concluso. Obiettivo della ricerca è l'elaborazione di testi e mappe in grado di restituire una cornice di senso complessivo e articolato, necessaria per una consapevole gestione e dello stato attuale delle acque del giardino e della villa Revedin Bolasco.
- d. Progetto Osservatorio Locale Paesaggio e Salute (in corso di progettazione con i contributi del Comune di Castelfranco Veneto e di alcuni ricercatori dei Dip. Territorio e Sistemi Agro-forestali, Dip. di Diritto Pubblico, Internazionale e Comunitario, Dip. di Psicologia generale e Dip. di Scienze storiche, geografiche e dell'Antichità): si tratta di un progetto che concepisce l'Osservatorio come luogo di confronto e partecipazione di soggetti pubblici e privati, luogo di dibattito, di ascolto, di individuazione di proposte utili a aumentare la partecipazione della comunità di riferimento alla ri-costruzione del proprio territorio e paesaggio, considerati nell'ottica di incrementare il benessere della popolazione.

Il Laboratorio, infine, ha stretto rapporti con TEDx Castelfranco Veneto, in particolare per quanto concerne la diffusione di idee elaborate nell'ambito dell'attività sia del Laboratorio sia del Dip. TESAF e pertinenti ai vari aspetti connessi con la gestione del parco del Compendio.