

<p>REPUBBLICA ITALIANA</p>  <p><i>Regione Siciliana</i></p> <p>Assessorato regionale dell'agricoltura, dello sviluppo rurale e della pesca mediterranea</p> <p><b>Dipartimento Regionale dello Sviluppo Rurale e Territoriale</b></p>	<p>REPUBBLICA ITALIANA</p>  <p><b>COMUNE DI CALTANISSETTA</b> <b>Provincia di Caltanissetta</b></p>	<p>REPUBBLICA ITALIANA</p>   <p><b>Consorzio per l'Istituzione e la Gestione di Corsi Universitari in Caltanissetta</b></p>
---	---	--

### TRA

**Il Comune di Caltanissetta**, d'ora in avanti denominato "Comune", in persona del Suo Sindaco e Legale Rappresentante pro-tempore, Dott. Arch. Roberto Gambino, nato a Palermo il 15/02/1962 C.F.: GMBRRT62B15G273X, domiciliato per la carica presso la Casa Comunale in Corso Umberto I in Caltanissetta,

### d'intesa con

**Il Consorzio per l'Istituzione e la Gestione di Corsi Universitari in Caltanissetta**, d'ora in avanti denominato "Consorzio Universitario", con sede legale in Caltanissetta nel Corso Vittorio Emanuele n. 92, Codice Fiscale 92014130857, in persona del Suo Presidente e Legale rappresentante pro-tempore, Dott. Giovanni Arnone, nato a Cammarata (AG) il 18/09/1953,

e

**Il Dipartimento Regionale dello Sviluppo Rurale e Territoriale**, d'ora innanzi denominato "Dipartimento", dell'Assessorato Regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea, con sede in Palermo, Viale Regione Siciliana n° 4600 - 90145, in persona del suo Dirigente Generale Dott. Mario Candore, nato a Palermo il 13.03.1964, domiciliato per la carica presso la sede del Dipartimento,

### Premesso

- che in atto il Consorzio Universitario gestisce 4 corsi di laurea afferenti all'Università di Palermo: Medicina e Chirurgia, Ingegneria Elettrica, Ingegneria Biomedica e Scienze e Tecnologie Agrarie e che gli studenti iscritti a tutti i corsi di laurea sono pari a 730;
- che negli ultimi decenni è emerso con sempre maggiore evidenza il tema dell'inquinamento atmosferico nelle città prodotto dalle attività produttive, dall'uso dei mezzi di trasporto su gomma, dagli impianti di riscaldamento e raffreddamento, ecc. che prevalentemente utilizzano combustibili fossili;
- che tra gli inquinanti principali è da considerare l'anidride carbonica che, peraltro, accumulandosi nell'atmosfera costituisce la principale responsabile del c.d. effetto serra e di conseguenza del preoccupante aumento della temperatura a livello planetario, con particolari concentrazioni ovviamente nelle aree urbanizzate;
- che la concentrazione media annuale di CO<sub>2</sub> nell'atmosfera globale è passata da 280 ppm (parti per milione) dall'inizio della rivoluzione industriale agli attuali 412 ppm;

- che negli ultimi 35 anni sono state adottate alcune importanti decisioni per la riduzione delle emissioni inquinanti, a partire dall'approvazione nel 1988 di una Risoluzione sul tema della tutela del clima del Pianeta, da parte dell'Assemblea Generale delle Nazioni Unite, fino alle più recenti risoluzioni dei vari organismi internazionali, passando per la ben nota convenzione quadro sui cambiamenti climatici del 1992, il protocollo di Kyoto nel 1997, ecc.;
- che le piante arboree assorbono e stoccano grandi quantità di CO<sub>2</sub> attraverso il meccanismo della fotosintesi;
- che purtroppo negli ultimi decenni in vari Paesi del mondo sono stati eseguiti numerosi interventi di deforestazione, che hanno ulteriormente aggravato i processi connessi con i cambiamenti climatici;
- che una recente pubblicazione apparsa sulla prestigiosa Rivista scientifica internazionale *The Lancet Planetary Health* di Novembre 2019 dimostra che ad un aumento dello 0,1% del verde nei 500 metri attorno a casa corrisponde una diminuzione del 4% della mortalità prematura. Uno degli Autori della ricerca così ha commentato le conclusioni dello studio: *Questa è la più vasta sintesi ad oggi sul rapporto tra spazi verdi e morti premature e i risultati supportano interventi e politiche pubbliche per aumentare il verde nelle città, intesi proprio come strategia per migliorare la salute pubblica;*
- che in numerose città europee (tra cui Milano che ha programmato di piantare in tutta la città metropolitana 3 milioni di alberi entro il 2030) sono in atto misure volte a piantare alberi in proporzione agli abitanti, tenendo conto che le aree urbane, dove vive la maggior parte della popolazione, producono circa il 75% della CO<sub>2</sub> globale;
- che la realizzazione di un bosco urbano a Caltanissetta può contribuire ad assorbire CO<sub>2</sub>, mitigare la temperatura dell'aria, tutelare e rafforzare la biodiversità, costituire ambiente di vita per numerose specie vegetali e animali (avifauna e microfauna), miglioramento del quadro paesaggistico, utilizzo quale Parco urbano per i cittadini, particolarmente per i bambini, con l'installazione di giochi e attrezzi sportivi, ecc.;
- che l'Amministrazione Comunale di Caltanissetta ha in corso una iniziativa con il Progetto definitivo per la manutenzione del verde esistente ed integrazione con nuove essenze del Parco Urbano "Balate" in Caltanissetta, giusta delibera della Giunta Comunale n.156 del 11/12/2019, anche nel rispetto dei dettati della Legge 29 gennaio 1992, n. 113;
- che nell'ambito di detto progetto è stata prevista la collaborazione istituzionale del Consorzio Universitario e del Dipartimento per la messa a dimora di circa 750 essenze e comunque non meno del numero degli iscritti nei 4 Corsi di Laurea dell'Università di Palermo presenti a Caltanissetta;
- che il Dipartimento, oltre alla sua attività principale ed esclusiva, svolge le attività complementari previste dall'art. 14 della L.R. 16/1996 e ss. mm. e ii;

- che il Dipartimento, ai sensi dell'art. 14, lett. c) della L.R. 16/1996 e ss. mm. e ii, realizza impianti di essenze arboree su terreni di proprietà di enti pubblici, sempreché destinati alla pubblica fruizione;
- che il Dipartimento, ai sensi dell'art. 15 della L.R. 16/1996 e ss. mm. e ii, gestisce il Centro Vivaistico Regionale, da cui verranno prelevate n. 500 piante arboree da utilizzare per la realizzazione del predetto Bosco Urbano.

### **Tutto quanto premesso**

Il Comune di Caltanissetta, il Consorzio per l'Istituzione e la Gestione di Corsi Universitari in Caltanissetta e il Dipartimento Regionale dello Sviluppo Rurale e Territoriale stipulano il presente

## **PROTOCOLLO D'INTESA**

### **Art. 1**

Le parti concordano nel realizzare un Bosco Urbano costituito da circa n. 750 alberi di alto fusto nel rispetto del rapporto tra superficie disponibile e numero di piante all'interno del Parco Urbano Balate, di proprietà del Comune, dove lo stesso ha in corso di definizione un progetto di riqualificazione naturalistico-ambientale. Le essenze, giusto studio preliminare dell'Amministrazione comunale, potranno essere scelte tra le seguenti: Cipresso, Alloro, Roverella, Leccio, Carrubo, Bagolaro (Caccamo), Olmo minore, Frassino, Tiglio, Quercia da sughera, Palma nana, Albero di Giuda, Corbezzolo, Agrumi (Arancio, Arancio dolce, Arancio amaro, Mandarino, Bergamotto, Clementina, Limone, Tangerino, Pompelmo, Chinotto, Kumquat, Limequat, Pomelo, Limetta dolce, Pompia, Cedro di diverse varietà), Alberi da frutta per ogni specie diverse varietà (Melo, Pero, Susino, Mandorlo, Albicocco, Ciliegio, Melograno, Nespolo, Fico, Cachi).

Per gli anni successivi saranno piantati tanti alberi quanti saranno gli studenti immatricolati a Caltanissetta, indipendentemente dall'Università di riferimento, in coerenza con le modalità stabilite dal presente Protocollo d'Intesa.

### **Art. 2**

Per la realizzazione del Bosco Urbano all'interno del parco urbano "Balate" il Consorzio Universitario provvederà all'acquisto di circa 250 piante di Olmo, Frassino, Corbezzolo, Pioppo e Platano, tutti di altezza di massima 160-180 cm.

Il Dipartimento fornirà a titolo gratuito circa n. 500 piante, selezionate tra le specie di roverella, sughera, leccio, mandorlo, perastro, bagolaro, carrubo, palma nana, salice, melograno ed alloro.

I lavori di piantumazione necessari alla realizzazione del Bosco Urbano de quo, saranno svolti a cura del Comune e del Dipartimento, rinviando la redazione del cronoprogramma dei lavori successivamente ai necessari sopralluoghi congiunti.

Il Comune si impegna a garantire l'irrigazione delle alberature e, con la collaborazione del Dipartimento, anche la pulizia dalle erbe infestanti.

### **Art. 3**

Il Comune autorizza il Dipartimento ad eseguire gli interventi previsti dal presente accordo, finalizzati prima alla piantumazione degli alberi e successivamente alla manutenzione del Bosco Urbano, nel rispetto del programma dei lavori redatto dal Servizio 10 - Servizio per il Territorio di Caltanissetta.

Il Comune si impegna a fornire, ove previsto dalla normativa, tutte le autorizzazioni, pareri e nulla osta ai sensi della vigente normativa in materia ambientale.

Il Comune dichiara e garantisce che sul bene individuato con il presente atto non gravano diritti di terzi, né di uso civico, che impediscono la libera esecuzione delle attività relative alla realizzazione del Bosco Urbano.

Il Comune si impegna a garantire l'accesso all'area interessata dagli interventi.

Il Comune si impegna, nei luoghi oggetto degli interventi, a porre in essere tutti gli adempimenti in materia di sicurezza volti alla prevenzione dei rischi derivanti dall'esecuzione degli interventi ed alla tutela dei propri addetti e dei cittadini.

Sarà facoltà del Dipartimento richiedere al Comune, nelle fasi di realizzazione del Bosco Urbano, ove particolari esigenze connesse alle caratteristiche degli interventi lo richiedano, specifiche modalità che regolamentino la fruizione del bene da parte del pubblico.

Rimane convenuto tra i sottoscrittori del presente atto che il Comune non sarà ritenuto responsabile degli eventuali danni derivanti dalle attività esercitate e svolte dal Dipartimento in esecuzione di quanto previsto dal presente accordo.

#### **Art. 4**

Il Dipartimento, attraverso il Servizio 10, Servizio per il Territorio di Caltanissetta, si impegna a fornire il personale e le attrezzature necessari agli interventi di manutenzione da eseguire presso il Bosco Urbano ubicato all'interno del parco urbano "Balate".

Il Dipartimento, attraverso il Servizio 10, Servizio per il Territorio di Caltanissetta, si impegna a presentare al Comune il programma degli interventi di manutenzione dell'area interessata dal presente accordo.

Rimane convenuto tra i sottoscrittori del presente atto che il Dipartimento rimane sollevato da qualsiasi responsabilità per gli eventuali danni al luogo oggetto degli interventi derivanti da eventi calamitosi o da eventi il cui verificarsi prescinde la volontà del Dipartimento, quali ad esempio incendi, atti vandalici, etc.

#### **Art. 5**

Il presente accordo ha durata di anni tre a decorrere dalla data di stipula e potrà essere rinnovato per iscritto con atto approvato dagli organi competenti delle parti.

I soggetti firmatari potranno recedere dal presente accordo mediante comunicazione con raccomandata con avviso di ricevimento, da inviarsi nel rispetto di un preavviso di almeno tre mesi, salvo il completamento delle attività in corso di svolgimento.

Il presente accordo non comporta oneri finanziari aggiuntivi per le parti.

#### **Art. 6**

Considerato il livello di progettazione definitivo, quale studio di fattibilità che dovrà essere definito con l'approvazione del progetto esecutivo, le parti concordano che la scelta delle essenze da collocare, la loro distribuzione e giacitura nell'ambito del Parco dovranno essere preventivamente concordate con la Soprintendenza ai BB.CC.AA. di Caltanissetta giusto elenco delle essenze prescelte e la loro preventiva distribuzione per come oggetto di nulla osta. In ogni caso la messa a dimora delle essenze avverrà con piano vegetazionale sul posto, nel rispetto delle essenze già presenti, e con il coordinamento di personale tecnico del servizio verde pubblico comunale e del Dipartimento, Servizio 10 di Caltanissetta.

#### **Art. 7**

Ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679, i dati forniti dai soggetti firmatari saranno raccolti dal Servizio 10 - Servizio per il Territorio di Caltanissetta per il Dipartimento, dal Comune e dal Consorzio Universitario, per lo svolgimento delle funzioni istituzionali dei soggetti firmatari. I dati verranno trattati in modo lecito e corretto per il tempo non superiore a quello necessario agli scopi per i quali sono raccolti e trattati. Al trattamento dei dati personali possono accedere anche soggetti esterni, pubblici o privati con i quali i soggetti firmatari intrattengono rapporti relativi al presente accordo e finalizzato all'espletamento dello stesso. La comunicazione e/o diffusione del presente accordo avvengono nel rispetto del Regolamento UE n. 2016/679, fatti salvi i diritti.

Il presente accordo viene firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti dell'art. 15, comma 2-bis, della Legge n. 241/1990.

**Consorzio per  
l'Istituzione e la Gestione  
di Corsi Universitari in  
Caltanissetta**  
*Il Presidente*  
Dott. Giovanni Arnone

**Comune di Caltanissetta**  
*Il Sindaco*  
Arch. Roberto Gambino

**Dipartimento Regionale  
dello Sviluppo Rurale e  
Territoriale**  
*Il Dirigente Generale*  
Dott. Mario Candore