

Convenis – Conveni

CONVENI de col·laboració entre Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal, Árbol Investigación y Gestión SL i Carbón Vivo SCCL.

REUNITS

D'una part, el senyor Francesc Jiménez Gusi, gerent de Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal (en endavant, Parcs i Jardins), amb NIF P5801914B, amb domicili al carrer del Torrent d'Olla, 218, 5è, (08012) de Barcelona el qual actua d'acord amb les facultats delegades per resolució de la Presidència de Parcs i Jardins de data 27 de juny de 2023, assistit per Sr. Álvaro Comajoan Gutiérrez, en exercici de les funcions d'assessorament i fe pública de l'Institut tal i com es disposa a l'acord de delegació de 16 de maig de 2023.

D'altra part, Gerard Passola Parcerisa de Árbol Investigación y Gestión, S.L. (en endavant, Dr. Árbol), amb NIF B62185293, amb seu al passeig del Baixador, 49 (08195) de Sant Cugat del Vallès, el qual actua com administrador únic de l'esmentada societat d'acord a escriptura de constitució de data 28 de gener de 2000.

D'altra part, Francisco Javier Fernández Caracena de Carbón Vivo, S.C.C.L. (en endavant Carbón Vivo), amb NIF F67472233, amb seu al carrer Margarit, 37 (08004) de Barcelona, el qual actua com a president de l'esmentada cooperativa d'acord a escriptura de poders notariais de data 9 de juliol de 2019.

MANIFESTEN

I. Que Parcs i Jardins té com a missió la creació, plantació, conservació i millora del verd urbà, així com la creació de nou verd tant en parcs i jardins com arbrat viari i jardineres de la via pública. Alhora, també es responsable d'assessorar i formar sobre tècniques de jardineria, i desenvolupar plans i estratègies per preservar i vetllar per la qualitat dels projectes urbans que fan referència a zones verdes i/o arbrat.

II. Que Parcs i Jardins està interessat en desenvolupar un projecte pilot de plantació d'arbrat urbà i avaluar si les esmenes que contenen biochar milloren el desenvolupament, la sanitat i resiliència de l'arbrat i verd urbà de la ciutat de Barcelona.

III. Que Dr. Árbol, xarxa de professionals especialitzats en arboricultura, te com a missió l'estudi, la gestió i conservació de l'arbrat en zones urbanes i rurals, per a un manteniment sostenible i una millora de la biodiversitat.

IV. Que Carbón Vivo te com a missió la investigació, experimentació, producció i comercialització de fertilitzants i milloradors del sol, on el biochar és un component imprescindible, per a una agricultura i jardineria més sostenible i resilient, en un context d'economia circular.

V. Que Dr. Àrbol i Carbón Vivo estan en disposició de col·laborar amb Parcs i Jardins per a la realització del Projecte esmentat, en el marc de l'àmbit municipal d'actuació sobre el qual té competència o desenvolupa les seves activitats.

És per això que les parts formalitzen aquest acord en base als següents

PACTES

Primer: OBJECTE

L'objecte del present acord és la col·laboració entre Parcs i Jardins, Dr. Àrbol i Carbón Vivo per a la realització i desenvolupament del Projecte pilot de plantació d'arbrat viari amb esmenes amb biochar, amb seguiment i avaluació de resultats. A tal fi es realitzarà la plantació de vint-i-dos (22) arbres en diferents indrets, onze (11) d'ells amb esmenes i els altres onze (11) sense dites esmenes amb biochar, i es farà el seguiment i avaluació durant els següents vint-i-quatre (24) mesos tant del contingut d'humitat del sol com de les diferències de desenvolupament i sanitats dels arbres. El propòsit d'aquesta iniciativa es aportar evidències i experiències reals que permetin avaluar si la incorporació de biochar en les terres de plantació incrementa la qualitat del sol urbà i la sostenibilitat i resiliència de l'arbrat front els efectes del canvi climàtic.

Segon: COMPROMISOS DE LES PARTS

Per a l'assoliment dels objectius del present acord, Parcs i Jardins es compromet a:

- Seleccionar els emplaçaments on es farà la plantació de l'arbrat, seleccionar les espècies a plantar, i realitzar-ne l'aprovisionament.
- Preparació del terreny, avaluació de l'estat de l'arbrat i realització de la plantació, efectuant el seu manteniment integral segons les metodologies habituals.
- Aportar les terres de cultiu necessàries, segons el detall dels annexos tècnics, seguint els protocols i metodologies habituals, excepte en el cas de les plantacions amb biochar, on s'adaptarà l'aportació segons les necessitats.
- Establir una pauta de reg específica, segons les indicacions i informes que elaborarà Dr. Àrbol, per tal de garantir un òptim d'humitat al sol de un 30 % - 40 %. Aquesta pauta de reg serà realitzada per la Brigada de zona, amb dispositius amb cabalímetre. Les dades de les quantitats i freqüència de reg seran facilitades a Dr. Àrbol per a que puguin ser incorporades a les seves anàlisis i informes.

Dr. Àrbol es compromet a:

- Participar amb Parcs i Jardins en l'avaluació inicial de l'estat de l'arbrat.
- Realitzar el seguiment de l'estat de la plantació, tant de les terres com de l'arbrat, efectuant fins a 16 visites in situ, amb un mínim d'una visita de seguiment trimestral. Recopilar i analitzar les dades de les observacions i mesures, incloent al menys perímetre de tronc, massa foliar i creixement de brots, així com humitat del sol, periodicitat i quantitat de reg.
- Elaborar els informes inicials i de seguiment necessaris per tal d'establir el protocol de reg òptim, garantint una humitat edàfica del 30 % -40 %, tant dels llocs de plantació amb biochar com dels llocs de plantació sense l'esmena.

- Elaborar dos (2) Informes de seguiment, amb exposició de tots els resultats rellevants o significatius, un de intermedi als dotze (12) mesos, i un de final a la conclusió del projecte. Mencionar en qualsevol document o comunicació a on es mencioni aquest projecte, l'expressió "projecte desenvolupat per Parcs i Jardins de Barcelona".

Carbón Vivo es compromet a:

- Estimar el volum de terres i la quantitat d'esmena amb biochar que s'aplicarà.
- Produir i aprovisionar, incloent el transport, les esmenes de biochar requerides.
- Mencionar en qualsevol document o comunicació a on es mencioni aquest projecte, l'expressió "projecte desenvolupat per Parcs i Jardins de Barcelona".

Tercer: PROPIETAT INTELECTUAL

El benefici o utilitat resultant del present conveni resulta en una ampliació i evidència científico-tècnica de l'ús de la substància biochar com a millora o esmena de la qualitat del sol en arboricultura viària. Aquest coneixement serà incorporat com a propi per qualsevol de les tres parts signants del conveni, sense cap tipus de reserva, podent ser utilitzat a la seva conveniència i interès.

Quart: VIGÈNCIA

La vigència de l'acord anirà des de la data de la seva signatura, i tindrà una durada de dos (2) anys. A petició de qualsevol de les parts, i previ acord de totes elles, el present conveni es podrà prorrogar per períodes anuals, fins un màxim de dos (2) anys, a fi i efecte de completar el seguiment i la recopilació d'evidències científic-tècniques. Serà necessari formalitzar en una addenda aquest acord de pròrroga i/o modificació.

Cinquè: SEGUIMENT

Amb l'objectiu de vetllar pel compliment de l'acord i fer-ne un seguiment es podrà constituir una comissió de seguiment formada per un representant de cada entitat que es reunirà amb la periodicitat que s'escaigui a fi de realitzar un seguiment dels compromisos establerts i d'interpretar el contingut del mateix. La comissió podrà servir-se de l'assessorament d'experts externs en tot el que consideri necessari.

Sisè: EXTINCIÓ DEL CONVENI

Són causes d'extinció del present acord de col·laboració:

- a) El transcurs del seu període de vigència.
- b) El mutu acord de les parts.
- c) La voluntat de qualsevol de les parts, notificada per escrit a l'altra amb una antelació mínima de dos mesos.
- d) L'incompliment greu i reiterat de les obligacions respectives assumides per les parts.
- e) Les generals establertes en dret

En qualsevol cas, hauran de finalitzar les tasques dels projectes o programes específics que estiguin en vigor en aquell moment.

Setè: RÈGIM JURIDIC

El present acord té caràcter administratiu i obliga als signataris de conformitat amb les previsions acordades i, en allò no previst específicament, es regirà per la normativa comuna i sectorial que li sigui d'aplicació.

Vuitè: TRANSPARENCIA

Una vegada formalitzat el present conveni i, d'acord amb el que la normativa vigent d'accés a la informació pública i bon govern, aquest conveni es publicarà en l'espai web corporatiu de les parts signatàries o mitjançant els mecanismes de publicitat activa propis de cada entitat.

Novè: COMPETÈNCIA JURISDICCIONAL

Les parts es comprometen a resoldre de mutu acord, a través de la comissió de seguiment les qüestions litigioses que puguin sorgir en la interpretació, compliment i efectes d'aquest conveni. En el cas que no sigui possible l'esmentat acord, les parts es sotmeten a la jurisdicció dels jutjats i tribunals de l'ordre contenciós administratiu de la ciutat de Barcelona

I en prova de conformitat, les parts signen aquest acord mitjançant signatura digital, considerant-se la data d'aquest conveni la de la darrera signatura.

A continuació segueixen les signatures següents, la darrera de les quals de data 3 de febrer de 2025.

Gerard Passola Parcerisa, gerent de Àrbol Investigación y Gestión, SL.

Francisco Javier Fernández Caracena, president de Carbón Vivo, SCCL.

Francesc Jiménez Gusi, gerent de l'Institut Municipal de Parcs i Jardins.

Álvaro Comajoan Gutiérrez, secretari delegat.