

Núm. Expedient 2024/0004208

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE
DESINSECTACIÓ, DESRATITZACIÓ I DESINFECCIÓ A DIFERENTS EDIFICIS, RECINTES I
LOCALS DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**

1.- Objecte

És objecte d'aquest plec establir les bases tècniques que regiran la prestació del servei de desinsectació, desratització i desinfecció a diversos edificis, recintes i locals de la Diputació de Barcelona (en endavant, DDD).

2.- Edificis, recintes i locals inclosos al servei

El servei de desinsectació, desratització i desinfecció haurà d'abastar els edificis, recintes i locals que gestiona la Subdirecció de Logística dins de la província de Barcelona. Actualment són els que s'indiquen a continuació (en els casos on s'enumeren plantes, és perquè la Diputació sols ocupa les plantes en qüestió de l'edifici. Tret dels casos on s'indica altra població expressament, els edificis i recintes s'ubiquen a la ciutat de Barcelona):

Edificis, recintes i locals de la Diputació de Barcelona
2.1 Can Serra (Rambla de Catalunya, 126)
2.2 Minerva, 4
2.3 Mallorca, 244:
2.3.1 Baixos
2.3.2 Entresol 1a
2.3.3 Entresol 3a
2.3.4 Primer 2a
2.3.5 Segon 1a
2.3.6 Segon 3a
2.4 Còrsega, 300:
2.4.1 Principal 1a
2.4.2 Principal 2a
2.5 Londres, 55
2.6 Parc Mòbil (Portlligat, 37-39)
2.7 Avinguda Diagonal, 365 (magatzem)
2.8 Espai Francesca Bonnemaison (Sant Pere més Baix, 7)
2.9 SPOTT (Sant Honorat, 5)
2.10 Pati Manning (Montalegre, 7)
2.11 Palau Güell
2.11.1 Edifici Palau Güell i taquilla (Nou de la Rambla 3-5 i 1 bis respectivament)
2.11.2 Edifici carrer Nou de la Rambla, 7
2.12 Recinte Mundet i (Passeig de la Vall d'Hebron, 171):
2.12.1 Pavelló Nord (incloent Bar del pavelló i Aula annexa)
2.12.2 Església
2.12.3 Pavelló Mestral
2.12.4 Pavelló Migjorn
2.12.5 Edifici l'Espinalb
2.12.6 Edifici Serradell Trabal
2.12.7 Porteria Vall d'Hebron
2.12.8 Edifici de Manteniment
2.12.9 Espais exteriors (inclosos espais comuns i túnels)
2.13 Recinte Escola Industrial (C/Comte d'Urgell, 187):
2.13.1 Edifici 01
2.13.2 Edifici 02
2.13.3 Edifici 03 (inclou l'edifici 10)



2.13.4 Edifici 04
2.13.5 Edifici 14
2.13.6 Edifici 22
2.13.7 Edifici 25
2.13.8 Edifici 26
2.13.9 Part segregada de l'edifici 05
2.13.10 Edifici Paranimf
2.13.11 Espais exteriors
2.14 Recinte Maternitat (Travessera de les Corts, 131-159):
2.14.1 Pavelló Mestral
2.14.2 Pavelló Garbí
2.14.3 Nau auxiliar
2.14.4 Arxiu Històric
2.14.5 Pavelló Xaloc
2.14.6 Pavelló Central
2.14.7 Pavelló Llevant
2.14.8 Espais exteriors
2.15 Recinte Torribera (Prat de la Riba, 171, Santa Coloma de Gramenet):
2.15.1 Garatge de l'edifici La Torre
2.15.2 Pavelló Montjuïc
2.15.3 Porteria
2.15.4 Magatzem de Manteniment
2.15.5 Església
2.15.6 Espais exteriors
2.16 Plataforma de Distribució Logística (Polígon Ferreria, Av. Ferreria, 11, Montcada i Reixac)
2.17 Masia El Vilar (Ctra. BV-5114 de Sant Celoni a Viladrau, km 20,2, Santa Fe del Montseny, Fogars de Montclús)
2.18 Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica en Teixits de Punt de Canet de Mar, (Plaça de la Indústria, 1, Canet de Mar)
2.19 Laboratori d'assaigs de materials de Vies Locals (carretera de la Arrabassada PK 4+900, Barcelona)
2.20 Dependències de l'Oficina Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals (carrer Balmes, 9, 1er 1a, Navàs)
2.21. Magatzems de Vies Locals
2.21.1 Magatzem del Centre de Conservació de Granollers ubicat a la carretera de Masnou BP-5002, PK.15+500 a Granollers

2.21.2. Magatzem del Centre de Conservació de Berga ubicat a la carretera C-26, PK 0+149
2.21.3 Magatzem de Manresa del Centre de Conservació de Manresa-Igualada ubicat a la carretera BP-1101, PK.13+340
2.21.4 Magatzem del Centre de Conservació de Vic (1) ubicat a la carretera N-141d, PK. 3+100
2.21.5 Magatzem de Vic (2) ubicat al C/Malloles, 92 del Polígon Industrial Malloles
2.21.6 Magatzem de Martorell ubicat a la carretera C-243c, PK 0+500
2.21.7 Magatzem de Vilafranca del Penedès ubicat a l'avinguda Garraf 28-30 del Polígon Industrial Sant Pere de Molanta, Olèrdola
2.21.8 Magatzem de maquinària per al Centre de Conservació de Berga, ubicat al carrer Camí Can Ballús, parcel·la núm. 13 nau 1 del Polígon Industrial La Valldan de Berga
2.22. Magatzems de bibliobusos
2.22.1 Magatzem bibliobús de Vilafranca del Penedès, ubicat al C/Avinyonet, 16, de Vilafranca del Penedès
2.22.2 Magatzem bibliobús d'Igualada, ubicat al C/Gran Bretanya, 9, d'Igualada.
2.22.3 Magatzem bibliobús de Vic, ubicat al C/Manresa, 13, polígon industrial Mas Beuló, de Vic.
2.22.4 Magatzem bibliobús de Berga, ubicat al carrer Camí Can Ballús, parcel·la núm. 13 nau 2 del Polígon Industrial La Valldan de Berga
2.22.5 Magatzem bibliobús de Sant Salvador de Guardiola, ubicat al carrer Arquitecte Oms, núm. 108 (Salleles)
2.23. Centre d'Estudis del Mar de Sitges, (Passeig Marítim 72, Sitges)
2.24. Mas Manolo, ubicat a la cruïlla carretera C59 (a l'alçada del, Carrer de Manolo Hugué) i carretera C-1413 (sortida oriental del nucli urbà de Caldes de Montbui)

3.- Normativa

L'empresa contractista està obligada en tot cas a complir i fer complir tots els requisits que s'estableixen al RD 3349/1983, de 30 de novembre, pel qual s'aprova la Reglamentació tècnic-sanitària per a la fabricació, comercialització i utilització dels plaguicides (BOE de 24 de gener de 1984), i a les seves posteriors modificacions pels RD 162/1991, de 8 de febrer, i RD 443/1994, d'11 de març, així com les del RD 1054/2002, d'11 d'octubre, que regula el procés d'avaluació per al registre, autorització i comercialització de biocides (BOE de 15 d'octubre de 2002). Si l'empresa té el domicili social a Catalunya, també ha de complir, l'establert al Decret 149/1997, de 10 de juny, pel qual es regula el Registre oficial d'establiments i serveis plaguicides (ROESP) (DOGC del 23 de juny de 1997).

Així mateix el contractista haurà de donar compliment al Reial Decret 830/2010, de 25 de juny, pel que s'estableix la normativa reguladora de la capacitat per realitzar tractaments amb biocides (BOE del 14 de juliol de 2010).



Finalment, s'ha d'aplicar obligatòriament el Reial decret 374/2001, de 6 d'abril, sobre la protecció de la salut i seguretat dels treballadors contra els riscos relacionats amb els agents químics durant la feina (BOE de l'1 de maig de 2001)

4.- Descripció de les tasques a realitzar

El servei abastarà els tractaments de desratització, desinsectació, desinfecció, així com els tractaments contra aus previstos a la clàusula 5.

S'entén com a:

- Desratització: control de manera preventiva o per exterminar rosegadors.
- Desinsectació: prevenció i control de plagues d'insectes de tot tipus.
- Desinfecció: eliminació de microorganismes perjudicials com els bacteris, virus, fongs, espores o protozous, entre altres microbis.

L'empresa contractista presentarà, en el termini de quinze dies naturals des de la data d'inici del contracte, la planificació (calendari) dels controls i/o tractaments, que haurà de complir les periodicitats fixades a la clàusula 5.5 del present plec, així com la proposta d'ubicació dels elements fixos. Aquesta planificació haurà d'adaptar-se a les necessitats i incidències de tots els edificis i recintes a tractar, d'acord amb la informació facilitada prèviament per la Diputació, preveient els diferents torns i terminis de seguretat d'acord amb la normativa vigent, tant pel que fa a zones com a usuaris. La planificació i la proposta d'ubicació dels elements fixos presentades haurà de ser formalment validada pel responsable del servei de DDD a la Diputació de Barcelona. Qualsevol canvi que afecti a aquesta planificació o a la proposta d'ubicació dels elements fixos s'haurà de validar per la Diputació de Barcelona.

Caldrà prevenir la possibilitat de que es desenvolupi cap plaga als espais anteriorment indicats i, per tant, s'hauran de fer tractaments generalitzats, tendint a utilitzar mètodes físics, mecànics, biològics o bioracionals, i en el cas que sigui necessari recórrer a mètodes químics, hauran d'utilitzar-se els biocides i/o plaguicides de menor perillositat.

Els tractaments hauran de tenir en compte les característiques estructurals dels espais, l'ús que se'n fa i les persones que l'utilitzen habitualment.

L'empresa contractista haurà de complir tot el contingut del *protocol d'actuació davant els plaguicides*, aprovat mitjançant Decret del President Delegat de l'Àrea de Govern Local de data 16 de gener de 2007 que regula l'aplicació de plaguicides en els edificis de la Diputació, així com tota la normativa aplicable respecte plaguicides, productes químics, residus, i seguretat i higiene en el treball.

L'empresa contractista informará per escrit i amb l'antelació suficient sobre qualsevol tractament que es realitzi, en els termes que preveu els punts 1 i 2 del protocol d'actuació davant els plaguicides adjuntant les fitxes de seguretat pertinents, per tal de

prendre les mesures de precaució i seguretat, preveure l'absència de persones i conèixer els terminis de seguretat.

Després de cada visita de control i/o tractament l'empresa emetrà un certificat acreditatiu i detallat dels serveis realitzats, amb identificació de les plagues detectades, la seva ubicació i de les accions proposades i recomanacions, si s'escau.

L'empresa haurà de realitzar un seguiment del resultat de les aplicacions i tractaments realitzats i de l'evolució de les plagues que s'hagin pogut identificar. Aquest seguiment es farà constar en el certificat acreditatiu dels serveis realitzats especificant el període concret recomanat per assegurar l'erradicació de la plaga identificada i pot ser de periodicitat superior a les establertes en concepte de prevenció i manteniment ordinari.

D'acord amb la clàusula 2.2 del PCAP, els vehicles destinats pel contractista al transport del seu equipament, articles i materials hauran de disposar d'un distintiu ambiental d'eficiència catalogada tipus B, com a mínim. Aquest distintiu haurà de ser l'emès per la Direcció General de Trànsit del Ministeri de l'Interior. Resolució 8/1/2016 de la DGT modificada per la Resolució de 13 d'abril (BOE de 21/4/2016), annex VIII.

5.- Tipus de tractaments i periodicitat

5.1- Tractaments de desinsectació i desratització ordinaris

Els tractaments de prevenció i manteniment ordinaris comprendran:

- Informe previ sobre situació i possibles solucions
- Servei de DDD preventiu i correctiu.
- Monitoreig amb trapes de feromones per insectes arrossegants i verins raticides amb portaesquers per ratolins i rates
- Utilització de barreres químiques o físiques
- Col·locació provisional de trapes de llum pels insectes voladors

5.2- Tractaments de desinfecció específics

Cal afegir tractaments específics per les seves característiques singulars, que hauran d'incloure la desinfecció amb un desinfectant sense termini de seguretat i polvoritzat.

Aquests tractaments es farà als següents espais:

- Laboratori d'assaigs de materials de Vies Locals
- Pàrquings de:
 - Can Serra



- Minerva, 4
- Londres, 55
- Vestidors (juntament amb els seus lavabos) de:
 - Can Serra
 - Minerva, 4
 - Londres, 55
 - Parc Mòbil (Portlligat, 37-39)
 - Espai Francesca Bonnemaison
 - Pati Manning
 - Recinte Mundet
 - Recinte Escola Industrial
 - Recinte Maternitat
 - Recinte Torribera
 - Plataforma de Distribució Logística

5.3.- Tractaments contra aus

Els tractament anti-aus consistiran en:

- el manteniment, revisió i substitució, en cas necessari, dels sistemes anti-aus actualment instal·lats, consistents en xarxes en uns casos i punxes en altres. Els edificis i espais que disposen actualment de sistemes anti-aus són:
 - Can Serra
 - Pavelló Mestral, Arxiu Històric i Llevant del recinte Maternitat
 - Edificis 01, 04, 14, 25 i 26, rotonda i arbres del recinte Escola Industrial
 - Espai Francesca Bonnemaison
 - Pavellons Nord, Migjorn i Mestral, edificis Espinalb i Serradell Trbal del recinte Mundet
 - Palau Güell
- instal·lació on no hi hagi actualment cap sistema d'aquest tipus, en un termini màxim de 15 dies naturals des de que es faci la petició per part de la Subdirecció de Logística. L'empresa contractista podrà formular una proposta del sistema més adient per a l'edifici, recinte o local concret.

Quan calgui substituir o instal·lar nous sistemes en els espais esmentats, l'empresa contractista presentarà un pressupost amb el cost dels materials a instal·lar. No es farà cap substitució o instal·lació sense la prèvia acceptació d'aquest pressupost per part de la Subdirecció de Logística. Els sistemes així instal·lats durant la durada del contracte quedaran incorporats permanentment a l'edifici, recinte o local i s'haurà de realitzar el tractament anti-aus que consta a la planificació.



L'empresa retirarà els nius que es detectin durant les tasques de manteniment i/o instal·lació dels sistemes anti-aus i també a sol·licitud de la Subdirecció de Logística, quan aquests estiguin en edificis corporatius, responsabilitzant-se de l'aplicació de la normativa vigent en la matèria i deixant constància del tractament en el certificat acreditatiu dels serveis realitzats.

5.4.- Tractaments d'emergències contra plagues

A més, en cas d'emergència, l'empresa haurà de disposar d'un servei 24 hores 365 dies a l'any per la realització dels tractaments necessaris contra plagues, en funció de les necessitats sobrevingudes a qualsevol edifici, recinte i locals de la Diputació de Barcelona dels detallats a la clàusula 2 del present plec. El termini per a efectuar l'aplicació del tractament d'emergència no podrà ser superior a 24 hores des de l'avís per part de la Subdirecció de Logística.

En cas que el problema l'originin abelles, el contractista realitzarà el tractament necessari aplicant el que disposa el decret 172/2022, de 20 de setembre, del catàleg de fauna salvatge autòctona amenaçada i de mesures de protecció i de conservació de la fauna salvatge autòctona protegida.

5.5.- Periodicitats i tractaments facturables

El número de tractaments s'ha establert segons la tipologia dels punts anteriors, en quatre tipus:

- Tractaments de desinsectació i desratització ordinaris (punt 5.1 PPT)
- Tractaments de desinfecció específics (punt 5.2 PPT)
- Tractaments contra aus (punt 5.3 PPT)
- Tractaments d'emergències contra plagues (punt 5.4 PPT)

Dins dels tractaments ordinaris, s'estableixen diferents periodicitats atenent el tipus de dependència i/o recinte, essent mensuals, bimestrals o trimestrals.

Els tractaments específics es porten a terme semestralment i els tractaments contra aus trimestralment.

El tractaments d'emergències contra plagues no tenen establerta cap periodicitat específica, atès es tracta de necessitats sobrevingudes en cas d'emergència, i s'indiquen com a previsió.

El nombre de tractaments biennals previstos resulta:



Tractaments ordinaris (5.1 PPT)	816
Tractaments específics (5.2 PPT)	108
Tractaments anti-aus (5.3 PPT)	136
Tractaments emergències (5.4 PPT)	10
Total tractaments previstos	1070

Dintre de l'àmbit de la gestió del servei, i sempre que no se superi el pressupost màxim, es podrà canviar la freqüències dels tractaments ja sigui augmentant o redistribuint els tractaments en els edificis, recintes i locals relacionats al punt 2, i no es considerarà modificació contractual.

Tampoc es considerarà modificació contractual l'ampliació o suspensió de freqüències, que redueixen o interrompen el número de tractaments, amb motiu d'obres, als espais relacionats al punt 2.

De tots aquests canvis s'informarà per escrit al contractista amb una antelació mínima de 5 dies i quedaran reflectits a l'expedient.

Periodicitat prevista, en funció de l'edifici, local o recinte:



Edificis, recintes i locals de la Diputació de Barcelona	Frequències establertes inicialment			Nombre estimat anual facturable		
	Tractaments ordinaris (5.1 PPT)	Tractaments específics (5.2 PPT)	Tractaments anti-aus (5.3 PPT)	Tract. Ordinaris	Tract. Específics	Tract. Anti- aus
2.1 Can Serra	bimestral	semestral	trimestral	6	4	4
2.2 Minerva, 4	bimestral	semestral		6	4	
2.3 Mallorca, 244	bimestral			6		
2.4 Còrsega, 300	bimestral			6		
2.5 Londres, 55	bimestral	semestral		6	4	
2.6 Parc Mòbil	bimestral	semestral		6	2	
2.7 Avinguda Diagonal, 365 (magatzem)	bimestral			6		
2.8 Espai Francesca Bonnemaison	mensual	semestral	trimestral	12	2	4
2.9 SPOTT	mensual			12		
2.10 Pati Manning	mensual	semestral		12	2	
2.11 Palau Güell						
2.11.1 Edifici Palau Güell i taquilla	mensual		trimestral	12		4
2.11.2 Edifici carrer Nou de la Rambla 7	trimestral			4		
2.12 Recinte Mundet						
2.12.1 Pavelló Nord (incloent Bar del pavelló i Aula annexa)	mensual	semestral	trimestral	12	2	4
2.12.2 Església	bimestral			6		
2.12.3 Pavelló Mestral	bimestral	semestral	trimestral	6	2	4
2.12.4 Pavelló Migjorn	bimestral	semestral	trimestral	6	2	4
2.12.5 Edifici l'Espinalb	bimestral	semestral	trimestral	6	2	4
2.12.6 Edifici Serradell Trbal	mensual	semestral	trimestral	12	2	4
2.12.7 Porteria Vall d'Hebron	bimestral			6		
2.12.8 Edifici de Manteniment	bimestral	semestral		6	2	
2.12.9 Espais exteriors (inclosos espais comuns i túnels)	bimestral			6		
2.13 Recinte Escola Industrial						
2.13.1 Edifici 01	bimestral	semestral	trimestral	6	2	4
2.13.2 Edifici 02	bimestral			6		
2.13.3 Edifici 03 (inclou l'edifici 10)	bimestral	semestral		6	2	
2.13.4 Edifici 04	bimestral	semestral	trimestral	6	2	4
2.13.5 Edifici 14	bimestral		trimestral	6		4
2.13.6 Edifici 22	bimestral			6		
2.13.7 Edifici 25	bimestral	semestral	trimestral	6	2	4
2.13.8 Edifici 26	bimestral		trimestral	6		4
2.13.9 Part segregada de l'edifici 05	bimestral			6		
2.13.10 Edifici Parainf	bimestral			6		
2.13.11 Espais exteriors	bimestral		trimestral	6		4
2.14 Recinte Maternitat						
2.14.1 Pavelló Mestral	bimestral	semestral	trimestral	6	2	4
2.14.2 Pavelló Garbí	bimestral	semestral		6	2	
2.14.3 Nau auxiliar	bimestral	semestral		6	2	
2.14.4 Arxiu Històric	bimestral		trimestral	6		4
2.14.5 Pavelló Xaloc	bimestral			6		
2.14.6 Pavelló Central	bimestral			6		
2.14.7 Pavelló Llevant	bimestral	semestral	trimestral	6	2	4
2.14.8 Espais exteriors	bimestral			6		
2.15 Recinte Toribera						
2.15.1 Garatge de l'edifici La Torre	bimestral			6		
2.15.2 Pavelló Montjuïc	bimestral	semestral		6	2	
2.15.3 Porteria	bimestral	semestral		6	2	
2.15.4 Magatzem de Manteniment	bimestral			6		
2.15.5 Església	bimestral			6		
2.15.6 Espais exteriors	bimestral			6		
2.16 Plataforma de Distribució Logística	mensual	semestral		12	2	
2.17 Masia El Vilar	bimestral			6		
2.18 Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica en Teixits de Punt	mensual			12		
2.19 Laboratori d'assaigs de materials de Vies Locals	trimestral	semestral		4	2	
2.20 Dependències de l'Of. Tècnica de Prevenció Municipal d'Incendis Forestals (Navàs)	trimestral			4		
2.21. Magatzems de Vies Locals						
2.21.1 Magatzem del Centre de Conservació de Granollers	trimestral			4		
2.21.2. Magatzem del Centre de Conservació de Berga	trimestral			4		
2.21.3 Magatzem de Manresa del C. de C. de Manresa-Igualada	trimestral			4		
2.21.4 Magatzem del Centre de Conservació de Vic (1)	trimestral			4		
2.21.5 Magatzem de Vic (2)	trimestral			4		
2.21.6 Magatzem de Martorell	trimestral			4		
2.21.7 Magatzem de Vilafranca del Penedès	trimestral			4		
2.21.8 Magatzem de maquinària per al C. de C. de Berga	trimestral			4		
2.22. Magatzems de bibliobusos						
2.22.1 Magatzem bibliobús de Vilafranca del Penedès	trimestral			4		
2.22.2 Magatzem bibliobús d'Igualada	trimestral			4		
2.22.3 Magatzem bibliobús de Vic	trimestral			4		
2.22.4 Magatzem bibliobús de Berga	trimestral			4		
2.22.5 Magatzem bibliobús de Sant Salvador de Guardiola	trimestral			4		
2.23. Centre d'Estudis del Mar de Sitges	trimestral			4		
2.24 Mas Manolo	trimestral			4		
TOTALS ANUALS				408	54	68
TOTALS BIENNAIS				816	108	136

6.- Horaris

Els treballs s'hauran d'efectuar de dilluns a divendres no festius dintre de la franja horària de 07:00 h a 20:00 h.

Excepcionalment es podrà realitzar fora de l'horari especificat a fi de no interferir en el normal desenvolupament de l'activitat dels edificis, recintes i locals essent la Diputació qui fixarà els dies i hores més idonis. A aquest efecte, el responsable designat per l'empresa es coordinarà amb el referent de cada edifici, recinte i local. Durant el període 2020-2023 no s'ha registrat cap servei d'excepcionalitat, fora de la franja de temps abans indicada.

7.- Mitjans personals

El contractista destinarà a l'execució del contracte dos persones, que hauran de complir els requisits mínims determinats a la clàusula 1.10 del PCAP.

El responsable tècnic del tractament serà la persona responsable de la diagnosi de la situació, de la planificació, realització i avaluació dels tractaments, supervisarà els possibles riscos i adoptarà les mesures necessàries per la protecció de les persones i del medi, així mateix definirà les condicions segures per l'aplicació del tractament. El personal aplicador del tractament serà el responsable de realitzar les diferents aplicacions.

L'empresa haurà d'acreditar que el responsable tècnic i el personal aplicador que hi intervinguin estiguin qualificats professionalment amb els següents nivells:

- Per al personal aplicador: serveis per al control de plagues (nivell 2)
- Per al responsable tècnic: gestió de serveis per al control d'organismes nocius (nivell 3)

L'empresa donarà la formació teòrica i pràctica suficient, adequada en matèria preventiva, al personal que prestarà el servei. Així mateix, vetllarà per què disposin d'una protecció eficaç en matèria de seguretat i salut laboral i vigilarà el seu estat de salut.

El personal rebrà l'acreditació de la Corporació per poder-se identificar, en cas necessari. El personal estarà obligat a portar aquesta acreditació durant el servei, recollint-la a l'entrada i retornant-la a la sortida.

El personal ha d'anar uniformat a càrrec de l'empresa i ha de presentar un aspecte correcte d'higiene personal.

Qualsevol canvi requerirà el lliurament d'una nova relació actualitzada en el termini màxim de 7 dies naturals des de la data del canvi realitzat.

L'empresa haurà de disposar d'un magatzem, propi o contractat, inscrit al Registre Oficial d'Establiments i Serveis de Plaguicides (ROESP) de Catalunya i, si la seu és de fora de Catalunya, en el registre de la Comunitat autònoma corresponent, a on es disposi l'utilatge i els productes desinfectants i plaguicides utilitzats per la prestació del servei, per tal de garantir el seu aïllament al tractar-se de substàncies tòxiques que suposen una perillositat per a les persones.

8.- Material i utilatge

Aniran a càrrec del contractista tots els materials, mitjans mecànics i productes necessaris per a les seves tasques, i en especial:

- màquines de polvorització
- màquines de nebulització
- aplicadors de gel insecticida
- allargadors elèctrics
- caixes portaesquers
- aparells per repel·lir aus
- grues, plataformes o aparells elevadors

9.- Verificacions i controls de qualitat

La correcta prestació del servei serà sotmesa a verificacions per part de la Diputació de Barcelona, comprovant el compliment de les freqüències establertes, de les obligacions de coordinació i de les previsions del *Protocol d'actuació davant dels plaguicides* aprovat mitjançant Decret del President delegat de l'Àrea de Govern Local de data 16 de gener de 2007.

Aquestes verificacions es realitzaran amb periodicitat mensual. Addicionalment, i amb periodicitat anual, també es faran reunions de seguiment de l'execució del servei.

10.- Desperfectes

El contractista respondrà de tots els danys i desperfectes que voluntària o involuntàriament causi el personal que presti el servei de desratització, desinsectació i desinfecció durant l'horari de prestació del mateix, reparant o reposant immediatament tots els desperfectes causats. Cas de no fer-ho, es descomptarà el cost d'aquests desperfectes en la facturació corresponent.

11.- Responsabilitat Civil, Seguretat i higiene

El contractista estarà cobert per una pòlissa d'assegurança amb responsabilitat civil pels danys o desperfectes que poguessin ocasionar-se durant l'execució dels treballs. A més a més, es compliran totes les normes en allò que fa referència a la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals (BOE del 10 de novembre de 1995), al Reial Decret 39/1997, de 17 de gener, d'Aprovació del Reglament dels Serveis de Prevenció (BOE del 31 de gener de 1997), i altres disposicions vigents en matèria de seguretat i higiene.

12.-Protocol d'actuació davant plaguicides

L'empresa contractista haurà de complir tot el contingut del protocol davant els plaguicides, aprovat mitjançant Decret del President Delegat de l'Àrea de Govern Local de data 16 de gener de 2007 que regula l'aplicació de plaguicides en els edificis de la Diputació de Barcelona i que s'inclou com annex al present plec.

ANNEX

Protocol d'actuació enfront dels plaguicides

1. Principis

El control de les plagues ha de basar-se en els principis de la lluita integrada, és a dir, han d'adoptar-se mesures preventives d'higiene i sanejament dels locals, espais i elements vegetals i controlar els factors que poden influir en l'aparició de les plagues.

Tots els plaguicides són agents químics perillosos i per tant s'ha d'aplicar obligatòriament el Real Decret 374/2001 sobre "Protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes químicos", on, segons l'article 4 s'han d'establir procediments de treball específics per evitar exposicions innecessàries als agents químics.

En cas de constatar l'aparició d'una plaga, el servei responsable ha de fer un diagnòstic previ del problema, que inclogui la identificació del tipus de plaga, l'origen i la distribució, i els factors que poden haver influït en la seva aparició i que n'afavoreixen el desenvolupament. Aquest diagnòstic ha de justificar l'actuació posterior.

No s'han de realitzar tractaments amb plaguicides com a mètode per prevenir l'aparició de plagues, ni tractaments sistemàtics, excepte quan, d'acord amb el diagnòstic previ, sigui estrictament necessari i l'ús d'aquests plaguicides sigui el millor mètode de control.

Cal reduir al màxim possible aquest tipus d'aplicacions amb l'objectiu de minimitzar l'exposició a plaguicides del personal del centre de treball.

S'utilitzaran mètodes físics, mecànics o biològics abans que mètodes químics.

S'escolliran per als tractaments productes que permetin respectar en tots els casos els terminis de seguretat.

S'evitarà l'aplicació dels plaguicides en presència de persones alienes a l'empresa aplicadora.

Cal realitzar una avaluació dels riscos derivats de la presència de productes químics per l'aplicació de plaguicides en un centre de treball i la seva interacció amb les característiques generals del local i també dels espais i elements vegetals, instal·lacions, equips i productes d'aquest i, tenint en compte, a més, la possibilitat que un treballador determinat pot ser especialment sensible a aquests plaguicides a causa de les seves característiques personals o estat biològic.

Aquesta avaluació de riscos ha d'establir una planificació de les actuacions preventives (lliurament d'equips de protecció individual, instruccions de treball, activitats informatives,



etc.), on constin els responsables i terminis d'execució de cadascuna de les mesures preventives que se'n derivin.

2. Empresa aplicadora

Quan es contracta una empresa de control de plagues, no només es contracta una aplicació de plaguicides, sinó que es contracta un servei, al qual correspon l'adopció de les mesures més adequades per prevenir i controlar les plagues.

Aquestes empreses han de reunir un seguit de condicions que la part contractant ha d'assegurar-se que compleixen. Els requisits que ha de complir són els següents:

Informació inicial de l'empresa aplicadora

- *Acreditació que l'empresa està inscrita en el registre d'establiments i serveis plaguicides.*
- *Acreditació que el responsable del tractament i del personal auxiliar que hi intervingui estan en possessió del carnet d'aplicador de productes fitosanitaris, de nivell qualificat per al responsable del tractament, i el de nivell bàsic, per al personal auxiliar.*
- *Ús de productes autoritzats per la direcció general competent.*

La gestió d'aquest registre a Catalunya queda repartida en funció del tipus de plaguicida entre el Departament de Sanitat i Seguretat Social i el Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca.

Informació sobre el producte

Si s'ha previst emprar plaguicides cal identificar quins s'utilitzaran:

- *Nom comercial del plaguicida que s'utilitzarà.*
- *Número del registre de plaguicides de la DGSP del MISACO.*
- *Etiqueta del producte o fulletó adjunt.*
- *Fitxa de seguretat.*

Tots els productes que es fan servir han d'estar autoritzats per la direcció general competent.

Informació sobre l'aplicació

L'empresa de control de plagues ha d'informar del tractament que realitzarà a qui el contracta, per escrit i amb suficient antelació, per tal que els responsables dels llocs afectats puguin ser informats sobre les mesures de precaució i seguretat que han d'adoptar.



L'informe tècnic sobre les característiques del tractament ha de contenir:

- *Informació sobre la finalitat del tractament.*
- *Tècnica d'aplicació del producte i dosi emprada.*
- *Àrees o zones concretes on es realitzarà el tractament*
- *Informació sobre el risc que comporta a les persones el producte o el preparat a utilitzar.*
- *Els terminis de seguretat dels plaguicides per a cada lloc i producte, quan sigui procedent.*
- *Nom del responsable del tractament i del personal auxiliar que intervingui amb les dates d'expedició dels carnets, de nivell qualificat pel responsable i de nivell bàsic per al personal auxiliar.*
- *Informació sobre l'actuació en cas d'accidents, incidents i emergències.*

Finalment, el responsable del tractament, deixarà documentació escrita sobre el tractament realitzat.

Cal demanar que els tractaments es facin amb aquells productes que tinguin la menor toxicitat possible i amb les tècniques d'aplicació menys perilloses.

Informació sobre els llocs d'aplicació

- *Àrees o zones que puguin quedar afectades pel tractament (àrees on es puguin produir problemes sanitaris derivats del tractament).*
- *Mesures de precaució i de seguretat que s'adoptaran abans, durant i després del tractament.*
- *Mesures de precaució i de seguretat que ha de prendre el responsable del local o l'usuari del servei.*
- *Indicacions sobre el procediment i les mesures de prevenció respecte a la neteja dels espais interiors i el mobiliari urbà de les zones exteriors.*

Està prohibida l'aplicació de plaguicides sobre aliments i en les superfícies sobre les quals aquests es preparin o hagin de servir-se o consumir-se.

Informació sobre prevenció i seguretat per portar a terme

- *Termini de seguretat del plaguicida que s'utilitzarà (període de temps que ha de transcórrer des que s'ha aplicat el plaguicida fins que es pot tornar a accedir a la zona afectada).*



- *Data en què s'efectuarà el tractament i hora d'inici i d'acabament previstes (acordades conjuntament entre l'empresa aplicadora i el servei responsable).*

En relació a les mesures de seguretat, cal assegurar-se que no hi hagi persones alienes a l'operació. En aquest sentit, s'han de precintar les àrees afectades per garantir-ne l'aïllament total i per als tractaments realitzats als jardins o espais exteriors s'han de senyalitzar els accessos a la zona afectada i prohibir-hi l'accés durant l'actuació i el termini de seguretat. Cal tenir en compte els tancaments dels sistemes de climatització i de qualsevol obertura que pugui posar en comunicació les zones afectades amb altres.

És molt important garantir la ventilació del lloc tractat i l'eliminació qualsevol risc residual d'exposició que hi pugui haver, una vegada ha transcorregut el període de seguretat. Cal advertir que, després del tractament, les superfícies on s'ha aplicat el plaguicida s'han de netejar d'acord amb les instruccions facilitades per l'empresa aplicadora.

Conformitat

El responsable del tractament elaborarà i signarà aquesta informació. Així mateix, caldrà que el servei responsable de l'aplicació hi doni per escrit la seva conformitat.

3. Servei responsable

El servei responsable que contracta l'empresa de control de plagues s'ha d'assegurar que es compleixin els següents punts:

- *Informar el servei de prevenció del problema existent.*
- *S'assegurarà que l'empresa compleix els requisits establerts en el punt 2.*
- *Fixar les dates dels tractaments amb la necessària anticipació amb la finalitat de poder avisar el personal i de forma que es puguin respectar els terminis de seguretat.*
- *Controlar que els tractaments químics es facin amb productes amb la menor toxicitat possible i evitar que en un mateix tractament s'apliquin diversos productes que continguin principis actius diferents per la possible aparició de problemes toxicològics, evitant les barreges que puguin provocar problemes de compatibilitat .*
- *En aquells casos en què es consideri necessari, per la perillositat de la substància utilitzada o del tractament realitzat, es farà un estudi ambiental inicial abans de permetre l'accés dels treballadors a les instal·lacions.*
- *Assegurar-se que es retirin, si n'hi ha, les restes de la plaga.*
- *Conservar a disposició de l'autoritat laboral la documentació relativa a les accions realitzades en el procés.*



- *Portar un registre numerat dels diversos tractaments, que haurà d'incloure les intervencions de control o inspecció, i que haurà d'informar, com a mínim:*
 - *de les dependències afectades pel tractament i especificar superfície, volum o punts concrets on s'ha aplicat el producte.*
 - *dels plaguicides utilitzats i de les dosis i concentracions aplicades, així com el seu número del Registre de Plaguicides de la Direcció General de Salut Pública i Consum del Ministeri de Sanitat i Consum.*
 - *de la tècnica d'aplicació.*
 - *del nom del responsable tècnic del tractament i de l'empresa.*

4. Coordinació empresarial

L'article 24 de la Llei de prevenció de riscos laborals (31/1995) estableix que quan en un mateix centre de treball es desenvolupin activitats de dues o més empreses, aquestes hauran de cooperar en l'aplicació de la normativa de prevenció de riscos laborals.

El RD 171/2004 que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995 estableix una única obligació per a l'empresari titular sense treballadors en el centre de treball: la d'informar sobre els riscos del centre als empresaris concurrents, reservant-se la resta de deures a l'empresari titular quan tingui treballadors en el centre: deures d'instrucció, de coordinació amb la resta d'empresaris concurrents, d'iniciativa en la fixació de mitjans de coordinació i de designació de persones encarregades de la coordinació, en el seu cas.

En aquest sentit, la Diputació de Barcelona com a titular dels centres on es realitzaran les actuacions amb plaguicides, tindrà una sèrie de facultats i obligacions en matèria de prevenció de riscos derivades de la concurrència d'activitats empresarials, en funció de si en el centre desenvolupen activitats treballadors de la corporació o no.

El servei responsable de l'aplicació, el servei de prevenció propi, els altres serveis afectats i l'empresa aplicadora, es coordinaran per tal de garantir:

- *l'aplicació de les mesures de precaució i de seguretat que el responsable del tractament indiqui, abans, durant i després de la seva realització.*
- *la col·locació de senyals de seguretat clarament visibles (en les àrees o zones on s'hagi realitzat) als accessos de les àrees on s'hagi de realitzar alguna aplicació, i en el cas de locals o zones interiors en les entrades dels llocs d'aplicació, que indiquin la categoria del plaguicida utilitzat i el termini i mesures de seguretat.*
- *quan l'aplicació es realitzi en locals o zones interiors, s'ha de garantir que aquests llocs estiguin tancats fins que s'hagin complert els terminis de seguretat de manera que no hi pugui accedir ningú, tant del personal propi com de terceres empreses. És molt important garantir el total aïllament de la instal·lació a ser tractada. Per això, és fonamental que hi hagi una bona coordinació amb el servei de*



manteniment, en relació entre altres aspectes, als sistemes de ventilació-climatització, ja que aquests podrien potencialment afavorir la dispersió del plaguicida (en forma d'aerosol, vapor, pols), per altres llocs aliens al tractament.

- *Evitar utilitzar qualsevol producte químic en la neteja de residus amb la finalitat de prevenir possibles reaccions no desitjades. En aquest sentit, caldrà informar l'empresa que realitzi la neteja sobre totes aquelles mesures de seguretat que hagi d'adoptar (ús d'equips de protecció individual, mètodes de neteja, etc.) d'acord amb les instruccions de l'empresa aplicadora. I si s'escau, en funció del risc inherent a la substància aplicada, es podrà exigir a l'empresa de neteja la presència d'un responsable encarregat de la supervisió de les tasques.*
- *Assegurar-se que no hi haurà persones, animals (en espais tancats), productes alimentaris ni utensilis que puguin entrar en contacte amb els aliments, en les àrees que puguin ser afectades, durant la realització del tractament i durant el termini de seguretat, fins que es prevegi que no hi haurà cap risc.*
- *Comunicar a tot el personal que pugui accedir a l'espai tractat l'obligatorietat de respectar el termini de seguretat i les altres mesures de precaució que s'hagin establert. Cal assegurar-se que aquesta informació arribi a tothom, incloent-hi el personal de neteja, de manteniment, de vigilància, etc.*
- *Seguir les instruccions del responsable de l'aplicació en el moment de tornar a entrar en els llocs tractats, un cop complerts els terminis de seguretat.*

El circuit intern que ha de permetre fer efectiva la coordinació de les mesures preventives establertes es determinarà conjuntament entre el servei responsable de l'aplicació i el servei de prevenció propi tenint en compte la informació facilitada per l'empresa aplicadora.

En el cas que l'aplicació dels plaguicides es realitzi en centres de titularitat de la Diputació on no hi hagi treballadors de la corporació, el servei de prevenció propi informarà l'empresa aplicadora i l'empresa usuària dels riscos propis del centre de treball, mesures referents a la prevenció dels dits riscos i les mesures d'emergència que s'hagin d'aplicar.

En el cas que l'aplicació dels plaguicides es realitzi en centres de titularitat de la Diputació i la corporació hi tingui treballadors, a més del deure d'informació apuntat en el punt anterior, el servei de prevenció propi donarà també a l'empresa aplicadora instruccions en relació a la prevenció dels riscos existents en el centre de treball que puguin afectar les activitats desenvolupades pels seus treballadors i de les mesures a aplicar en situacions d'emergència i, finalment, determinarà els mitjans de coordinació adients entre les empreses concurrents, establint, en el seu cas, com a mitjà de coordinació preferent la designació d'un coordinador d'activitats empresarials en els centres.

El servei de prevenció propi informarà els serveis afectats per l'aplicació. Els serveis afectats hauran d'informar els seus respectius treballadors i les empreses directament contractades per aquells.



Els serveis afectats informaran les empreses concurrents en el centre de treball amb suficient antelació de totes les actuacions a realitzar en el centre de treball indicant especialment per a cadascuna d'elles:

- *finalitat del tractament.*
- *dates, hora d'inici i finalització i llocs de l'aplicació.*
- *productes i substàncies a utilitzar amb indicació dels seus principis actius, concentració*
- *riscos per a les persones i mesures preventives corresponents.*
- *terminis de seguretat dels productes.*
- *mesures de prevenció a adoptar abans, durant i després de cada tractament, especialment les relatives a la reocupació dels llocs afectats i sistema recomanat per a la neteja dels residus.*

El servei de prevenció propi informará dels mateixos punts descrits en el paràgraf anterior els delegats de prevenció. Per tal de donar compliment als articles 18.2 i 33 de la Llei 31/1995 de prevenció de riscos laborals sobre consulta i participació dels treballadors, un cop rebuda aquesta informació, els delegats de prevenció podran emetre propostes de millora sobre aquests aspectes, adreçades al servei de prevenció propi, que les farà arribar a qui correspongui perquè, si s'escau, es tinguin en compte en el desenvolupament de les tasques.

Caldrà exigir a les empreses concurrents el trasllat als seus respectius treballadors de la informació facilitada i de les instruccions de seguretat en relació als productes utilitzats i a les mesures de protecció i prevenció corresponent.

El servei de prevenció propi també informará la mútua d'accidents de treball i els dispensaris mèdics laborals, així com també el servei responsable de la vigilància de la salut, el qual, haurà d'informar de les persones especialment sensibles a l'aplicació dels plaguicides per tal de poder avaluar els riscos als quals podrien estar exposades aquestes persones.

Amb l'objectiu de facilitar la implantació d'aquest procediment, el servei de prevenció propi elaborarà els models de documents pertinents per tal de dur a terme els circuits de coordinació.

Metadades del document

Núm. expedient	2024/0004208
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	2024_4208_Plec de prescripcions tècniques servei de DDD_català

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Eloi Juvilla Ballester (TCAT)	Director de Servei d'Edificació i Logística	Signa	18/07/2024 16:41
Anna Busqué Mitjà (TCAT)	Subdirectora de Logística	Signa	18/07/2024 22:20

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
9fa01c0fb6226adcdb96	https://seuelectronica.diba.cat	