



ESBORRANY D'AVANTPROJECTE DE LLEI CONTRA LA CONTAMINACIÓ ODORÍFERA

PREÀMBUL

Aquesta Llei pretén donar resposta a la inquietud dels ciutadans que, en el marc d'una societat participativa i en un àmbit de progressiva conscienciació ambiental, demanen la intervenció de les administracions públiques en la regulació de les olors. El Parlament de Catalunya es fa ressò d'aquesta demanda social i insta al Govern mitjançant la Resolució número 1737/VI a regular aquesta matèria. En el mateix sentit s'ha pronunciat el Síndic de Greuges.

Aquesta Llei sorgeix en un moment en el qual no existeix altra normativa específica ni a nivell de la Unió Europea ni a nivell de l'Estat que reguli la contaminació odorífera, i per tant s'escau proporcionar el marc normatiu que estableixi les mesures necessàries per a prevenir i corregir aquesta contaminació.

L'olor és una reacció sensorial de determinades cèl·lules situades a la cavitat nasal. La relació entre olor i molèstia percebuda és complexa de definir atès que hi conflueixen factors físics i químics de fàcil determinació, però també d'altres de caràcter subjectiu més difícils d'avaluar, com per exemple el caràcter agradable o desagradable de l'olor (to hedònic), la sensibilitat de cada persona, o l'entorn en què és percebuda.

El fet que la resposta sensorial a una concentració de compostos que poden generar olor pot ser inferior al seu límit de detecció analític comporta que una regulació individual per a cada compost no sigui eficient per abordar els episodis de contaminació odorífera, i, per tant, calgui recórrer a altres eines com és la regulació de les unitats d'olor.

Les substàncies, fonts i causes que poden ocasionar contaminació odorífera són molt diverses i inclouen des d'activitats productives i infraestructures fins a pràctiques veïnals. Atesa aquesta disparitat, no és possible definir un únic sistema d'intervenció administrativa ni competencial.

Les olors constitueixen un factor de contaminació recollit en la Llei 22/1983, de 21 de novembre, de protecció de l'ambient atmosfèric, i el Tribunal Europeu de Drets Humans i la jurisprudència contenciosa administrativa han declarat que la contaminació per olors pot arribar a afectar en determinats supòsits el dret a la intimitat domiciliària de les persones.

Atès que les olors són un factor considerat també en el sistema de prevenció i control que regula la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, la prevenció i el control de les olors s'han de dur a terme, per tant, en el règim d'intervenció administrativa que estableix la Llei 3/1998 en el cas de les activitats incloses al seu àmbit d'aplicació. La Llei també regula el règim aplicable a les activitats no incloses als annexos de la Llei 3/1998 tant pel que fa a activitats subjectes a intervenció administrativa com a altres pràctiques.



El caràcter d'aquesta Llei és bàsicament preventiu sobre les activitats potencialment generadores de contaminació odorífera. En aquest sentit, la Llei fixa valors objectiu d'immissió d'olor a assolir per les activitats en les àrees que requereixen més protecció contra l'olor, com són les àrees residencials, mitjançant l'ús de la millor tecnologia disponible i l'aplicació de Bones Pràctiques de gestió, o bé amb la implantació mesures correctores.

Aquesta Llei també preveu, a més de l'actuació individual sobre les fonts d'olor, el procediment per abordar la contaminació odorífera que es pot produir a escala territorial, ja sigui per la presència de més d'una font emissora d'olor o a causa d'un origen desconegut. Aquesta circumstància s'aborda mitjançant la declaració de Zona d'Olor de Règim Especial.

Aquesta Llei estableix:

- en el seu capítol 1, els objectius i les finalitats de la Llei i el seu àmbit d'aplicació,
- en el seu capítol 2, els sistemes de prevenció, control i inspecció, i la distinció entre les fonts d'emissió integrades en la Llei 3/1998 esmentada, i les fonts d'olor d'altres orígens,
- en el seu capítol 3, les Zones d'Olor de Règim Especial,
- en el seu capítol 4, el règim sancionador.

I en els seus annexos:

- a l'annex 1, el llistat d'activitats susceptibles d'emetre olors recollides en aquesta Llei,
- a l'annex 2, les directrius generals de funcionament per a les activitats incloses en l'àmbit d'aplicació,
- a l'annex 3, els valors objectiu d'immissió d'olor per les diferents activitats, la metodologia a seguir per a la determinació dels valors d'immissió generats per una activitat i el criteri per avaluar la compatibilitat de noves instal·lacions,
- a l'annex 4, la documentació justificativa d'episodis de contaminació odorífera,
- a l'annex 5, els models de qüestionari per episodis d'olors.

CAPÍTOL 1

DISPOSICIONS GENERALS

Article 1. Objecte

L'objecte d'aquesta Llei és regular les mesures necessàries per a prevenir i corregir la contaminació odorífera, que afecta la població, i establir el seu règim d'intervenció administrativa.



Article 2. Finalitats

Aquesta Llei té com a finalitats bàsiques:

- a) Assolir un nivell de protecció de les persones enfront de la contaminació odorífera mitjançant els instruments previstos en aquesta Llei quant a la prevenció i la reducció en origen de les emissions de compostos susceptibles de generar olor.
- b) Evitar la intrusió de les olors en l'àmbit domiciliari de les persones, i, en tot cas, minimitzar-ne les molèsties, per garantir la protecció del seu dret a la intimitat.

Article 3. Àmbit d'aplicació

Queden sotmeses a aquesta Llei les activitats susceptibles d'emetre olor relacionades a l'annex 1, i també qualsevol altra font ubicada en una Zona d'Olor de Règim Especial que pugui produir contaminació odorífera.

Article 4. Definicions

Als efectes d'aquesta Llei, s'entén per:

Olor: propietat organolèptica perceptible per l'òrgan olfatiu quan inspira determinades substàncies volàtils.

Activitat: qualsevol indústria, infraestructura, instal·lació o maquinària susceptible d'emetre substàncies odoríferes.

Pràctica: exercici d'una actuació susceptible d'emetre substàncies odoríferes que no és subjecta a cap règim d'intervenció administrativa.

Activitat existent: tota activitat que, a l'entrada en vigor d'aquesta Llei, disposi de permís ambiental d'acord amb la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, o que hagi iniciat el tràmit d'adequació corresponent, o el de les autoritzacions que li corresponguin.

Títular de l'activitat: persona física o jurídica que posseeix les instal·lacions on s'exerceix l'activitat i que té el poder decisor sobre la seva explotació.

Fons emissors d'olor: qualsevol activitat, infraestructura, instal·lació, maquinària, pràctica o element del medi que generi olor.

Unitat d'olor europea (uo_E): quantitat de substàncies odoríferes que, quan s'evaporen en 1 metre cúbic d'un gas neutre en condicions normals, originen una resposta fisiològica d'un panel equivalent a la que origina una Massa d'Olor de Referència Europea (MORE) evaporada en un metre cúbic d'un gas neutre en condicions normals.

Condicions normals: Per a olfactometria dinàmica les condicions normals corresponen a temperatura 293 K, pressió atmosfèrica normal (101,3 kPa) en base humida.

Concentració d'olor: el nombre d'unitats d'olor europees en un metre cúbic de gas en condicions normals.



Contaminació odorífera: concentració d'olor a l'aire ambient superior a 10 uo_E que comporta molèstia per a les persones o superior als valors objectiu d'immissió d'olor establerts a l'annex 3 per a cada activitat d'aquest annex.

Massa d'Olor de Referència Europea (MORE): valor de referència acceptat per a la unitat d'olor europea, equivalent a 123 µg de n-butanol, que, evaporat en 1 m³ de gas neutre, dona lloc a una concentració de 0,040 µmol/mol.

Panel: grup de persones qualificades per a jutjar mostres de gas olorós que utilitza el mètode d'olfactometria dinàmica segons la norma UNE-EN 13725.

Zona residencial: zona habitada situada en l'àmbit de potencial influència d'una activitat susceptible de generar olors.

Zona d'olor de règim especial: àrea del territori declarada per l'Administració de la Generalitat de Catalunya on es produeix contaminació odorífera atribuïble a més d'un origen o d'origen desconegut.

Millors tècniques disponibles: la fase més eficaç i avançada de desenvolupament de les activitats i de llurs modalitats d'explotació, la qual demostrï la capacitat pràctica de determinades tècniques per constituir, en principi, la base dels valors límit d'emissió destinats a evitar, i, si això no fos possible, reduir, les emissions i llur impacte en el conjunt del medi ambient.

Article 5. Classificació de les activitats

Als efectes d'aplicació d'aquesta Llei, les activitats es classifiquen en:

1. Activitats susceptibles d'emetre substàncies odoríferes incloses als annexos de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, detallades al grup A de l'annex 1 d'aquesta Llei.
2. Altres activitats i/o fonts susceptibles d'emetre substàncies odoríferes, no incloses als annexos de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, detallades al grup B de l'annex 1 d'aquesta Llei.
3. Pràctiques derivades de les relacions de veïnatge detallades al grup C de l'annex 1 d'aquesta Llei.

CAPÍTOL 2

SISTEMA DE PREVENCIÓ, CONTROL I INSPECCIÓ

Article 6. Prescripcions generals

1. Les persones titulars de les activitats, públiques o privades, compreses en l'àmbit d'aplicació d'aquesta Llei hauran de vetllar pel compliment de les directrius de funcionament que es relacionen a l'annex 2. Per a l'execució d'aquestes directrius, es



tindran en consideració les millors tècniques disponibles tècnicament i econòmicament viables.

2. El Departament competent en matèria de medi ambient ha de difondre la informació suficient sobre les tècniques a què fa referència l'apartat anterior.

Article 7. Règim d'intervenció administrativa

1. Les activitats incloses al grup A de l'annex 1 d'aquesta Llei han d'aportar, durant la tramitació dels permisos ambientals que correspongui o en el tràmit de comunicació, establerts en la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, la informació necessària per avaluar-ne la potencial incidència olfactiva en l'entorn. Aquesta informació ha de ser, com a mínim, la següent:
 - a) Anàlisi de les emissions d'olor de l'activitat que inclogui una relació de totes les seves fonts d'emissió d'olor i la quantificació dels nivells d'emissió d'olor d'aquestes fonts.
 - b) Anàlisi de la incidència a causa d'olor de l'activitat sobre el seu entorn, i valoració dels nivells d'immissió d'olor generats d'acord amb la metodologia descrita a l'apartat B de l'annex 3. Identificació dels receptors potencialment afectats.
 - c) Documentació acreditativa del compliment dels valors objectiu d'immissió d'olor establerts a l'annex 3.
 - d) Detall de les mesures preventives i/o correctores aplicades per minimitzar les emissions d'olor procedent de qualsevol de les fonts.
 - e) Descripció de les Bones Pràctiques adoptades per evitar la contaminació odorífera en el desenvolupament de l'activitat.
 - f) Descripció de l'entorn de l'activitat amb la indicació de l'existència d'altres fonts potencialment generadores d'olor.
2. Les activitats incloses al grup B de l'annex 1 d'aquesta Llei que hagin de disposar d'algun permís municipal han d'aportar, en el marc del procediment d'intervenció administrativa municipal, la informació necessària per avaluar la seva potencial incidència olfactiva en l'entorn. Aquesta informació ha de ser, com a mínim la següent:
 - a) Descripció de les possibles fonts d'emissió d'olor de les instal·lacions.
 - b) Descripció de les Bones Pràctiques adoptades per evitar la contaminació odorífera en el desenvolupament de l'activitat.
 - c) Detall de les mesures preventives i/o correctores aplicades per minimitzar la seva incidència a causa d'olors sobre l'entorn.
3. A la resolució d'autorització o llicència ambiental o en el corresponent permís municipal, s'han d'establir les mesures específiques de prevenció i control de la contaminació odorífera que les activitats han d'adoptar.



4. Les pràctiques incloses al grup C de l'annex 1 susceptibles de generar olor han de desenvolupar-se sense generar episodis de contaminació odorífera d'acord amb l'establert en aquesta Llei i segons el que prevegin les ordenances municipals a tal efecte, i considerar especialment l'horari, la durada, l'emplaçament, la freqüència i el grau de molèstia o perjudicis d'aquestes pràctiques, i també la possibilitat d'adoptar mesures tècnicament viables i econòmicament raonables que evitin les conseqüències danyoses o perjudicis que causen aquestes pràctiques.

Article 8: Competències

1. Correspon al Departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de medi ambient valorar la incidència de les olors en l'entorn i fixar les mesures preventives i/o correctores escaients en l'autorització ambiental que s'atorgui en el cas d'activitats incloses a l'annex 1 de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental.
2. Correspon als ajuntaments valorar la incidència de les olors en l'entorn i fixar les mesures preventives i/o correctores escaients per a la seva incorporació al permís que s'atorgui en el marc dels corresponents procediments d'autorització administrativa, en el cas d'activitats incloses als annexos II i III de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental i en el cas d'activitats i pràctiques incloses als grups B i C de l'annex 1 d'aquesta Llei.
3. Correspon a l'Administració titular dels sistemes de tractament d'aigües residuals de titularitat pública i d'altres infraestructures de titularitat pública valorar la incidència de les olors en l'entorn i fixar les mesures preventives i/o correctores escaients per a la seva incorporació al permís que s'atorgui en el marc del corresponent procediment d'autorització administrativa. El Departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de medi ambient emetrà informe sobre les mesures de prevenció i control que es fixin.

Article 9. Valors objectiu d'immissió d'olor

Les activitats incloses als grups A i B de l'annex 1 d'aquesta Llei han de ser projectades, instal·lades, utilitzades, mantingudes i controlades de manera que s'assoleixin els valors objectiu d'immissió d'olor establerts a l'annex 3.

Article 10. Règim de control

1. Els controls establerts per la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, han de comprovar el compliment de les mesures específiques en relació amb les olors fixades en el permís ambiental pel que fa a les activitats incloses al grup A de l'annex 1 d'aquesta Llei.
2. El control de les activitats del grup B de l'annex 1 d'aquesta Llei s'efectuarà d'acord amb el que estableixi el permís municipal corresponent.



Article 11. Acció inspectora

1. Correspon al Departament competent en matèria de medi ambient de la Generalitat de Catalunya l'acció inspectora en quant a contaminació odorífera de les activitats incloses a l'annex 1 de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental.
2. Correspon als ajuntaments l'acció inspectora en quant a contaminació odorífera de les activitats incloses als annexos II i III de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental i de les activitats i pràctiques incloses als grups B i C de l'annex 1 d'aquesta Llei.
3. Correspon a l'Administració titular l'acció inspectora en quant a contaminació odorífera dels sistemes de tractament d'aigües residuals de titularitat pública i d'altres infraestructures de titularitat pública.
4. El Departament competent en matèria de medi ambient donarà suport als municipis i administracions que ho sol·licitin per a la realització de les tasques d'inspecció.
5. Les persones titulars de l'activitat han de prestar l'assistència necessària al personal de l'Administració degudament habilitat que dugui a terme l'actuació inspectora i facilitar-li el desenvolupament d'aquestes tasques.
6. Els resultats de l'acció inspectora tenen valor probatori, sense perjudici d'altres proves que pugui aportar la persona interessada.

CAPÍTOL 3

ZONES D'OLOR DE RÈGIM ESPECIAL

Article 12. Declaració

1. Es poden declarar Zones d'Olor de Règim Especial aquelles àrees del territori on es produeixi contaminació odorífera atribuïble a més d'un origen o d'origen desconegut. Per a la declaració d'aquestes zones es consideraran especialment els següents factors: durada dels episodis, àrea d'afectació, freqüència i grau de molèstia o perjudici.
2. La declaració de Zones d'Olor de Règim Especial pot ser proposada per qualsevol dels municipis afectats mitjançant documentació justificativa que posi de manifest l'existència d'episodis d'olor que provoquin perjudicis i molèsties greus a les persones. Aquesta informació s'ha d'ajustar als annexos 4 i 5 d'aquesta Llei.
3. El Departament competent en matèria de medi ambient declara les Zones d'Olor de Règim Especial d'ofici o bé a proposta de qualsevol dels municipis afectats.



Article 13. Pla d'actuacions

1. La declaració d'una Zona d'Olor de Règim Especial comporta la redacció d'un pla d'actuació que ha d'incloure la identificació de les fonts emissores d'olor de la zona i les mesures que cal adoptar sobre aquestes fonts per evitar les situacions que hagin generat l'episodi de contaminació odorífera.

Aquest pla ha de ser formulat pels municipis afectats conjuntament amb el Departament competent en matèria de medi ambient i ha de ser aprovat per la Ponència Ambiental d'aquest Departament.

2. La declaració d'una Zona d'Olor de Règim Especial pot comportar la revisió de les autoritzacions o llicències de les activitats incloses en l'àmbit territorial del pla d'actuacions, i, si escau, la imposició de mesures de correcció sobre altres fonts d'olor.

Article 14. Revocació

La Ponència Ambiental, d'ofici o a petició dels municipis afectats, deixarà sense efecte la declaració d'una Zona d'Olor de Règim Especial una vegada hagin desaparegut els motius que van provocar la seva declaració.

CAPÍTOL 4

RÈGIM SANCIONADOR

Article 15. Infraccions sancionables

1. Constituïxen infraccions administratives les accions i les omissions que contravenen les obligacions d'aquesta Llei i els reglaments que la despleguen.
2. Les infraccions es classifiquen en molt greus, greus i lleus, de conformitat amb la tipificació que n'estableix l'article 16.

Article 16. Tipificació de les infraccions

1. Són infraccions molt greus les accions o omissions següents:
 - a) Provocar una concentració d'olor en l'aire ambient superior a les 10 uo_E.
 - b) Falsejar la documentació aportada en el procediment d'intervenció administrativa de l'activitat.
 - c) Falsejar el registre de les operacions potencialment generadores d'olors.
 - d) Subministrar informació o documentació falsa.
 - e) Ocultar o alterar dades aportades als expedients administratius per a l'autorització de l'activitat.



- f) Impedir, retardar o obstaculitzar els actes d'inspecció ordenats per les autoritats competents.
- g) Posar en funcionament focus emissors quan se n'hagi ordenat el precintament o la clausura.
- h) Reincidir en infraccions greus.

2. Són infraccions greus les accions o omissions següents:

- a) Provocar una concentració d'olor en l'aire ambient superior a l'establerta per a cada activitat a l'annex 3, fins a 10 uo_E.
- b) No confinar i/o vehicular les emissions dels diferents punts generadors de productes odorífers cap a sistemes de reducció de les emissions.
- c) No disposar de conductes d'evacuació de gasos odorífers que assegurin el mínim impacte de l'emissió en l'entorn.
- d) No dur a terme plans de Bones Pràctiques per a la correcta gestió de les activitats amb l'objectiu de reduir les causes de generació d'olor.
- e) Dur a terme operacions associades a l'emissió de compostos que puguin contribuir a episodis d'olors sense escollir els períodes de temps en què les condicions meteorològiques afavoreixin la màxima dispersió de contaminants i el mínim impacte en l'entorn.
- f) Incomplir les condicions fixades en l'autorització, la llicència o el permís de l'activitat.
- g) Incomplir les mesures fixades en un pla d'actuació d'una Zona d'Olor de Règim Especial.
- h) Incomplir els requeriments de correcció de les deficiències observades.
- i) No portar el registre de les operacions potencialment generadores d'olors.
- j) Subministrar informació inexacta o incompleta.
- k) Reincidir en faltes lleus.

3. Són infraccions lleus les accions o omissions següents:

- a) No comunicar a l'Administració competent els canvis que puguin afectar les condicions de l'autorització o les característiques o el funcionament de l'activitat abans d'exercir-la.
- b) Incórrer en demora no justificada en l'aportació dels documents sol·licitats per l'Administració.
- c) Incórrer en qualsevol altra acció o omisió que infringeixi les determinacions d'aquesta Llei i de la reglamentació que la desplegui i que no sigui qualificada d'infracció molt greu o greu.

Article 17. Responsabilitat

La responsabilitat administrativa per les infraccions regulades a l'article anterior correspon:



- a) A la persona titular de l'autorització administrativa, quan es tracti d'activitats sotmeses a règim d'autorització.
- b) A la persona propietària del focus emissor o la persona causant de les emissions d'olors, en la resta de supòsits.

Article 18. Mesures provisionals

1. L'òrgan administratiu competent per resoldre el procediment sancionador, en cas d'urgència i abans de l'inici del procediment, quan la immissió d'olor superi els nivells establerts per a la tipificació com a falta greu o molt greu o davant l'incompliment reiterat dels requeriments adreçats a l'adopció de mesures correctores, pot adoptar les mesures provisionals següents:
 - a) Mesures de correcció, seguretat i control dirigides a impedir la continuïtat de l'acció productora del dany.
 - b) El precintament del focus emissor.
 - c) La clausura temporal, total o parcial de l'establiment.
 - d) La suspensió temporal de l'autorització que habilita per a l'exercici de l'activitat.
2. Les mesures establertes per l'apartat 1 s'han de ratificar, modificar o aixecar en el corresponent acord d'inici del procediment administratiu sancionador, que s'ha d'efectuar en els quinze dies següents a l'adopció de l'acord.
3. L'òrgan competent pot adoptar les mesures establertes en l'apartat 1 per iniciar l'expedient en qualsevol moment, un cop iniciat el procediment sancionador, a fi d'assegurar l'eficàcia de la resolució final.

Article 19. Sancions

1. Les infraccions tipificades per aquesta Llei se sancionen d'acord amb els límits següents:
 - a) infraccions lleus, fins a 900 euros,
 - b) infraccions greus, des de 901 fins a 3.000 euros,
 - c) infraccions molt greus, des de 3.001 fins a 90.000 euros.
2. La comissió d'infraccions greus pot implicar, a més de la sanció pecuniària que correspongui, la suspensió temporal de l'activitat durant un termini no superior a sis mesos i el precintament dels focus emissors.
3. La comissió d'infraccions molt greus pot implicar, a més de la sanció pecuniària que correspongui, la suspensió temporal de l'activitat durant un termini superior a sis mesos o amb caràcter definitiu, la retirada temporal o definitiva de l'autorització i el precintament dels focus emissors.



4. La resolució que posa fi al procediment sancionador pot acordar, a més de la imposició de la sanció pecuniària que correspongui, l'adopció de mesures correctores i la indemnització per danys i perjudicis ocasionats com a conseqüència de l'actuació infractora.

Article 20. Gradació de les sancions

1. Les sancions establertes per aquesta Llei es graduen tenint en compte els criteris següents:
 - a) l'afectació a les persones
 - b) l'alteració social causada per la infracció
 - c) la capacitat econòmica de l'infractor/a
 - d) el benefici derivat de l'activitat infractora
 - e) l'existència d'intencionalitat
 - f) l'efecte que la infracció produeix sobre la convivència de les persones, en els casos de relacions de veïnatge.
2. Als efectes d'aquesta Llei, es considera reincidència la comissió de més d'una infracció de la mateixa naturalesa en un període de dos anys, declarada per resolució ferma en via administrativa.

Article 21. Multes coercitives

En cas d'incompliment de les obligacions derivades dels requeriments formulats a l'empara del que estableix aquesta Llei, es poden imposar multes coercitives fins a la quantia màxima de 600 euros, i amb un màxim de tres de consecutives.

Article 22. Procediment

La imposició de les sancions establertes per aquesta Llei es regeix per la normativa vigent en matèria de procediment sancionador.

Article 23. Potestat sancionadora i òrgans competents

7. Correspon al Departament competent en matèria de medi ambient de la Generalitat de Catalunya la potestat sancionadora per a les infraccions tipificades en aquesta Llei de les activitats incloses a l'annex 1 de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental.
8. Correspon als ajuntaments la potestat sancionadora per a les infraccions tipificades en aquesta Llei de les activitats incloses als annexos II i III de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental i de les activitats i pràctiques incloses als grups B i C de l'annex 1 d'aquesta Llei segons el que estableixin les ordenances municipals.



DISPOSICIONS ADDICIONALS

Primera

En l'elaboració de plans i programes que incideixin sobre la implantació d'activitats incloses en l'àmbit d'aplicació d'aquesta Llei, se n'han de tenir en compte les determinacions especialment pel que fa al compliment dels valors objectiu d'immissió d'olor i al criteri de compatibilitat establert a l'annex 3.

Segona

En el sistema d'acreditació d'entitats ambientals de control en l'àmbit de les olors, s'exigeix per a la determinació d'olor el compliment dels requisits fixats en la norma UNE-EN 13725, relativa a la determinació d'olor per olfactometria dinàmica.

Tercera

En tot allò no regulat per aquesta Llei, el règim establert a la Llei 3/1998, d'intervenció integral de l'Administració ambiental, i la seva normativa de desplegament, serà d'aplicació a les activitats del grup A de l'annex 1 d'aquesta Llei.

DISPOSICIONS TRANSITÒRIES

Primera

1. Les activitats del grup A de l'annex 1 existents a l'entrada en vigor d'aquesta Llei han d'ajustar-se al compliment de les determinacions que fixa aquesta Llei en el procediment d'adequació a la Llei 3/1998, d'intervenció integral de l'Administració ambiental, en el procediment de tramitació d'un canvi substancial en la seva activitat o bé en el procediment de revisió de la seva llicència o autorització.
2. Les activitats del grup A de l'annex 1 existents que en el moment de revisió de la llicència o autorització ambiental no puguin assolir els valors objectius d'immissió fixats en l'annex 3 d'aquesta Llei podran sol·licitar una exempció temporal del compliment d'aquests valors. En aquest cas, cal adjuntar un programa gradual de reducció d'emissions que inclogui el programa de millores per reduir la generació d'olors i el termini d'implantació, que no podrà ser superior a dos anys. En cap cas aquest termini podrà ser superior a l'establert a la disposició transitòria segona d'aquesta Llei.



Segona

Les activitats del grup B de l'annex 1 han d'ajustar-se al compliment de les determinacions que aquesta Llei fixa com a màxim abans del 31 de desembre de l'any 2012.

DISPOSICIONS FINALS

Primera

1. Es modifica l'article 18.2 de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, que queda redactat de la manera següent:

“En la proposta de resolució s'incorporen els resultats de l'anàlisi del projecte i de la documentació preceptiva en matèria de prevenció d'incendis, d'accidents greus i de protecció de la salut, i també les determinacions sobre sorolls, vibracions, escalfor o d'altres que hagi establert l'ajuntament en el seu informe segons la seva competència.”

2. Es modifica l'article 20 de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'Administració ambiental, que queda redactat de la manera següent:

“La resolució que dicta l'òrgan ambiental competent de l'Administració de la Generalitat sobre la sol·licitud presentada posa fi al procediment. L'autorització ambiental inclou les mesures necessàries per a la protecció del medi ambient en conjunt incloent també els aspectes relatius a la contaminació odorífera, i les corresponents a la prevenció d'incendis, d'accidents greus i de protecció de la salut, i també les determinacions sobre sorolls, vibracions, escalfor o d'altres que hagi establert l'ajuntament en el seu informe segons la seva competència.

Segona

El Departament competent en matèria de medi ambient crearà una unitat específica per donar l'assistència tècnica prevista per als ens locals i assumir les competències que corresponguin a aquest Departament.

Tercera

S'habilita el Govern per adaptar els annexos d'aquesta Llei als requeriments de caràcter mediambiental o tècnic que ho justifiquin.



Quarta

Es faculta el Govern de la Generalitat i el conseller o consellera del Departament competent en matèria de medi ambient perquè dictin les disposicions necessàries per desenvolupar la Llei.

Cinquena

Aquesta Llei entrarà en vigor al cap de tres mesos després de la seva publicació al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya.

ESBORRANY



ANNEX 1

ACTIVITATS I PRÀCTIQUES INCLOSES EN L'ÀMBIT D'APLICACIÓ DE LA LLEI

Grup A. Activitats incloses als annexos de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, d'intervenció ambiental de l'Administració ambiental segons Decret 143/2003, de 10 de juny

- **Instal·lacions ramaderes destinades a la cria intensiva**
- **Gestors de residus:**
 - Plantes de compostatge
 - Dipòsits controlats (excepte residus inerts)
 - Valorització de residus orgànics
 - Plantes de tractament de residus i fracció restant.
- **Indústria química**
- **Refineries de petroli i de gas**
- **Agroalimentària**
 - Aprofitament de subproductes d'origen animal (fabricació de farines, greixos, adobadors, etc.)
 - Escorxadors
 - Processament de la carn (inclou el cuinat industrial)
 - Destil·lació i refinatge de productes d'origen vegetal i animal
 - Torrat/processament de cafè o cacau
 - Cervesers
 - Fumat d'aliments
 - Forns industrials de pa, pastisseria i galeta
 - Assecatge de cereals.
- **Fàbriques de pasta de paper**
- **Altres**

Qualsevol altra activitat inclosa als annexos de la Llei 3/1998 i no prevista anteriorment que pugui generar olors.



| Llei 3/1998 | | | | | Àmbit aplicació Llei Olors |
|--|----------------|--------------------|-------------|------------------|--|
| Classificació segons Decret 143/2003, de 10 de juny | Annex I | Annex | | Annex III | |
| | | II.1 | II.2 | | |
| 1 ENERGIA | | | | | |
| 1.2 Refineries de petroli i de gas | ✓ | | | | Totes |
| 5 INDÚSTRIA QUÍMICA | | | | | |
| 1 - Instal·lacions químiques per a la fabricació de productes químics orgànics de base | ✓ | | | | Totes |
| 2 - Instal·lacions químiques per a la fabricació de productes químics inorgànics de base | ✓ | | | | Totes |
| 3 - Instal·lacions químiques per a la fabricació de fertilitzants a base de fòsfor, de nitrogen o de potassi (fertilitzants simples o compostos) | ✓ | | | | Totes |
| 4 - Instal·lacions químiques per a la fabricació de base de productes fitosanitaris i de biocides | ✓ | | | | Totes |
| 8 - Producció de mesclures bituminoses a base d'asfalt, betum, quitrans i brees | | ✓ | | | Totes |
| 9 - Producció de guarniments de fricció que utilitzen resines fenoplàstiques o aminoplàstiques, llevat de les que continguin amiant | | ✓ | | | Totes |
| 10 - Producció de coles i gelatines | | ✓ | | | Totes |
| 11 - Fabricació de pintures, tintes, laques, vernissos i revestiments similars | | ✓ | | | Totes |
| 12 - a - Fabricació de sabons, detergents i altres productes de neteja abrillantament | | ✓ | | | Totes |
| b - Fabricació de perfums i productes de bellesa i higiene | | ✓ | | | Totes |
| 14 - Oxidació d'olis vegetals | | ✓ | | | Totes |
| 15 - Sulfitació i sulfatació d'olis | | ✓ | | | Totes |
| 16 - Extracció química sense refinar d'olis vegetals | | ✓ | | | Totes |
| 19 - Emmotllament per fusió d'objectes parafínics | | | | ✓ | Totes |
| 6 INDÚSTRIA TÈXTIL, DE LA PELL I CUIRS | | | | | |
| 2 - Instal·lacions per l'adob quan la capacitat de tractament de productes acabats (t/d) | ✓ > 12 | ✓ < = 12 | | | Aprofitament subproductes origen animal (curtidors) |
| 7 INDÚSTRIA ALIMENTÀRIA I DEL TABAC | | | | | |
| 1 - Escorxadors que tinguin una capacitat de producció de canals (t/d) | ✓ > 50 | ✓ < = 50 > 2 | | ✓ < = 2 | Totes |



Generalitat de Catalunya
 Departament de Medi Ambient
 i Habitatge
**Direcció General
 de Qualitat Ambiental**

| | | | | | |
|---|-------------|------------------|--|-----------|---|
| 2 - Tractament i transformació de matèria primera per a la fabricació de productes alimentaris a partir de: a - matèria primera animal (que no sigui la llet) d'una capacitat d'elaboració de productes acabats (t/d) b - matèria primera vegetal d'una capacitat de producció de productes acabats (mitjana trimestral) (t/d) | ✓ > 75 | ✓ <= 75 i > 5 | | ✓ <= 5 | - Aprofitament subproductes origen animal (Fabricació Farines, Greixos). - Processat carn (inclou cuinat industrial) - Destil·lació i refinat productes origen vegetal i animal - Fumat Aliments |
| | ✓ >300 | ✓ <=300 >5 | | ✓ <=5 | - Destil·lació i refinat productes origen vegetal i animal - Torrat/processat cafè o cacau -Cervesers - Forns industrials de pa, pastisseria i galeta |
| 9 INDÚSTRIA DEL PAPER | | | | | |
| 1 - Instal·lacions industrials destinades a la fabricació de pasta de paper a partir de fusta o d'altres matèries fibroses | ✓ | | | | Totes |
| 10 GESTIÓ DE RESIDUS | | | | | |
| 1 - Instal·lacions per a la gestió de residus perillosos, com es defineix a la Llista europea de residus, amb excepció de les instal·lacions d'emmagatzematge temporal de residus perillosos fins a una capacitat de 30 t, i amb l'excepció de les instal·lacions de valorització en origen de residus perillosos fins a una capacitat de 10 t/d | ✓ | | | | |
| 2 - Instal·lacions d'emmagatzematge de residus perillosos fins a una capacitat de 30 t | | ✓ | | | |
| 3 - Instal·lacions de valorització a l'origen de residus perillosos fins a una capacitat de 10 t/d | | ✓ | | | |
| 5 - Instal·lacions per a la disposició del rebuig dels residus no perillosos (t/d) (2) (4) - Operacions D8, D9, D10 i D 11 (4) - Resta d'operacions | ✓ >50 | ✓ <= 50 | | | |
| | | ✓ | | | |
| 6 - Dipòsits controlats de residus a . Dipòsits controlats de residus no perillosos - que rebuin (t/d) - Amb capacitat: | ✓ >10 | ✓ <= 10 | | | |
| | ✓ >25000 | ✓ <=25000 | | | |



Generalitat de Catalunya
 Departament de Medi Ambient
 i Habitatge
**Direcció General
 de Qualitat Ambiental**

| | | | | | |
|--|------------------|-----------------------------|------------|-----------------------|-------|
| b . Dipòsits controlats de residus inerts, tal com es defineixen al Reial Decret 1481/2001 , d'eliminació de residus en dipòsit controlat | | ✓ | | | |
| 7 - Instal·lacions per a la valorització (3) de residus no perillosos | | ✓ | | | |
| 8 - Instal·lacions per a l'emmagatzematge de residus no perillosos, tal com es defineixen a la Llista Europea de residus (t) | | ✓ >20 | ✓ <= 20 | | |
| 11 ACTIVITATS AGROINDUSTRIALS I RAMADERES | | | | | |
| 1 - Instal·lacions ramaderes destinades a la cria intensiva | | | | | |
| a Aus de corral, entenent que es tracta de gallines ponedores o d'un nombre equivalent d'altres espècies d'aus amb un nombre de places de | ✓ > 40.000 | ✓ <= 40.000 i > 2.000 | | ✓ <= 2.000 > 30 | Totes |
| b Porcs d'engreix (> 30 kg) amb un nombre de places de | ✓ > 2.000 | ✓ <= 2.000 i > 200 | | ✓ <= 200 i >10 | Totes |
| c Truges amb un nombre de places de | ✓ > 750 | ✓ <= 750 i > 50 | | ✓ <= 50 i > 5 | Totes |
| d Vacum d'engreix (vedells) amb un nombre de places de | ✓ > 750 | ✓ <= 750 i > 50 | | ✓ <= 50 i > 5 | Totes |
| e Vacum de llet amb un nombre de places de | ✓ > 500 | ✓ <= 500 i > 50 | | ✓ <= 50 i > 5 | Totes |
| f Oví i cabrum amb un nombre de places de | | ✓ > 500 | | ✓ <= 500, > 10 | Totes |
| g Equí amb un nombre de places de | | ✓ > 50 | | ✓ <= 50 i > 5 | Totes |
| h Places de qualsevol altra espècie animal no especificades en qualsevol dels annexos d'aquesta Llei (URP1) | | ✓ > 50 | | ✓ <= 50 i > 5 | Totes |
| i Places per a més d'una de les espècies animals especificades en qualsevol dels annexos d'aquesta Llei, i/o places de la mateixa espècie d'aptituds diferents, la suma de les quals sigui superior a 500 (URP1) | ✓ | | | | Totes |
| j Places de bestiar porcí i/o boví, de diferents aptituds, tinguin o no places per a altres espècies animals, excepte si disposen de places d'aus de corral, la suma de les quals sigui (URP1) | | ✓ <= 500, i > 33 | | ✓ <= 33 i >3 | Totes |



| | | | | | |
|---|-----------|------------------------|-------------|------------------|---|
| k Places d'aus de corral i d'altres espècies animals, incloses porcina i/o bovina, la suma de les quals sigui (URP1) | | ✓ <= 500, i > 25 | | ✓ <= 25 >1 | Totes |
| 3 - Instal·lacions per a l'eliminació o l'aprofitament de canals o restes d'animals, amb una capacitat de tractament de (t/d) | ✓ > 10 | ✓ <= 10, i > 1 | | ✓ <= 1 | Aprofitament de subproductes d'origen animal. |
| 4 - Deshidratació artificial de farratges d'una producció de (t/d) | | ✓ > 200 | ✓ <= 200 | | Assecat de cereals |
| 6 - Assecatge del llúpol amb sofre | | | | ✓ | Assecat de cereals |
| 7 - Assecatge de gra i altres matèries vegetals per procediments artificials | | | | ✓ | Assecat de cereals |

Grup B. Activitats no incloses als annexos de la Llei 3/1998

- Sistemes de sanejament d'aigües residuals
- Instal·lacions comercials generadores d'olor
- Operacions d'emmagatzematge i transport i molls de càrrega o descàrrega de matèries odoríferes.
- Qualsevol altra activitat no inclosa als annexos de la llei 3/1998 i que pugui generar olors.

Grup C. Pràctiques derivades de les relacions de veïnatge

- Pràctiques domèstiques
- Acumulació de matèries o substàncies putrescibles o fermentables
- Qualsevol pràctica definida d'acord amb aquesta Llei, que sigui susceptible de generar olors.



ANNEX 2

DIRECTRIUS DE FUNCIONAMENT PER A LES ACTIVITATS INCLOSES EN L'ÀMBIT D'APLICACIÓ DE LA LLEI

- Sempre que sigui tècnicament viable, es confinaran i/o vehicularan les emissions dels diferents punts generadors de substàncies odoríferes cap a sistemes de reducció de les emissions on es tractaran de la manera més adequada segons les característiques d'aquestes substàncies.
- Els conductes d'evacuació de gasos odorífers es dissenyaran, especialment pel que fa a l'alçada de xemeneia i la velocitat de sortida de gasos, per assegurar el mínim impacte de l'emissió en el seu entorn.
- Es duran a terme plans de Bones Pràctiques per a la gestió correcta de les activitats amb l'objectiu de reduir les possibles causes de generació d'olors atribuïdes a la manipulació, l'emmagatzematge, el transvasament, l'obertura de dipòsits i qualsevol altra pràctica que pugui comportar l'alliberament de substàncies odoríferes a l'atmosfera.
- Quan sigui viable, per a la programació i realització d'operacions associades a l'emissió de productes que puguin contribuir a generar episodis de contaminació odorífera, s'escolliran aquells períodes de temps en què les condicions meteorològiques afavoreixin la màxima dispersió de contaminants i el mínim impacte en l'entorn.
- La persona titular de l'activitat ha de portar un registre de les operacions potencialment generadores d'olors amb l'objectiu d'establir plans de millora i reducció dels processos que les generen.



ANNEX 3

VALORS OBJECTIU D'IMMISSIÓ D'OLOR, METODOLOGIA DE DETERMINACIÓ I CRITERI DE COMPATIBILITAT

A. Valors objectiu d'immissió d'olor generada per les activitats

S'estableixen els valors objectiu d'immissió d'olor següents, aplicables en les zones residencials de l'àrea d'afectació:

| ACTIVITAT | Valor objectiu d'immissió (Percentil 98 de les mitjanes horàries al llarg d'un any) |
|--|--|
| Activitats de gestors de residus (tal com especifica el punt 1 de l'annex I) | 3 uo _E / m ³ |
| Aprofitament de subproductes d'origen animal | |
| Destil·lació de productes d'origen vegetal i animal | |
| Escorxadors | |
| Fabricació de pasta de paper | |
| Activitats ramaderes | 5 uo _E / m ³ |
| Processament de la carn | |
| Fumat d'aliments | |
| Aprofitament de subproductes origen vegetal | |
| Tractament de productes orgànics | |
| Sistemes de tractament d'aigües residuals | 7 uo _E / m ³ |
| Instal·lacions de torrat/processament de cafè o cacau | |
| Forns de pa, pastisseries i galetes | |
| Cervesers | |
| Producció d'aromes i fragàncies | |
| Assecatge de productes vegetals | |
| Altres activitats de l'annex 1 d'aquesta Llei | |



B. Metodologia per determinar els valors d'immissió d'olors generades per una activitat

Per determinar la concentració d'olors en immissió d'una activitat, cal seguir les fases següents:

1. Obtenció de les unitats d'olor en emissió de les fonts generadores d'olor de l'activitat.
 - a) Per a activitats existents, s'efectuarà el mesurament de les unitats d'olor de les emissions associades a les fonts generadores d'olor de l'activitat d'acord amb la norma UNE-EN-13725.
 - b) Per a activitats noves, s'obtindrà una estimació de les unitats d'olor mitjançant l'aplicació de factors d'emissió d'acord amb el desplegament reglamentari corresponent.
2. Simulació de la dispersió de les unitats d'olor en emissió segons l'anterior punt 1 i obtenció de la immissió associada a una activitat.

Per a la realització d'aquesta simulació, s'aplicaran els models matemàtics de simulació de la dispersió de les olors d'acord amb el desplegament reglamentari corresponent.

3. Mentre no es dugui a terme el desplegament reglamentari previst als punts 1 i 2 anteriors, s'aplicaran els criteris tècnics que fixi el Departament competent en matèria de medi ambient, que n'haurà de difondre la informació necessària i suficient.

C. Criteri de compatibilitat

Amb caràcter general, una activitat és compatible amb el seu entorn si els valors d'immissió d'olor que genera calculats d'acord amb l'anterior punt B són inferiors als establerts a l'apartat A d'aquest annex.

En cas contrari, l'activitat haurà de proposar l'adopció de mesures correctores addicionals, que hauran de ser aprovades per l'Administració competent.



ANNEX 4

DOCUMENTACIÓ JUSTIFICATIVA D'EPISODIS D'OLOR

La documentació mínima a presentar per justificar l'existència d'episodis d'olor és la següent:

1. Qüestionaris justificatius degudament emplenats segons el format aprovat pel Departament competent en matèria de medi ambient, d'acord amb l'annex 5.
2. Relació dels episodis detectats, amb detall de l'àmbit territorial afectat, les dates i les hores d'ocurrència.
3. Inventari de fonts potencialment emissores d'olor de l'àmbit territorial afectat.



ANNEX 5

MODEL DE QÜESTIONARI JUSTIFICATIU D'EPISODIS D'OLOR

| | | |
|---|-------------|-------------|
| INFORME DE QUEIXES PER MOLÈSTIES D'OLOR | | Queixa No : |
| DADES DEL DENUNCIANT : | | |
| Nom, adreça i telèfon de la persona que realitza la queixa : | | |
| Hora i data en la que es rep la queixa per part de la persona que la realitza (si s'escau): | | |
| DADES DE LES MOLÈSTIES | | |
| Data, hora i durada de l'episodi d'olor: | | |
| Localització de l'olor: | | |
| Descripció de l'olor: | | |
| DADES D'OBSERVACIÓ VISUAL | | |
| Condicions meteorològiques : (per exemple : sol, pluja, boira, neu, etc.) | | |
| Existència i direcció del vent : | | |
| Força o intensitat del vent : | | |
| Alguna altra informació important : | | |
| COMENTARIS / OBSERVACIONS | | |
| | | |
| Data : | Signatura : | |
| Informació rebuda per : | | |

