



G VICEPRESIDÈNCIA
O I CONSELLERIA
I INNOVACIÓ,
B RECERCA I TURISME
/ DIRECCIÓ GENERAL
DESENVOLUPAMENT
TECNOLÒGIC

DOCUMENT INICIAL ESTRATÈGIC PER AVALUACIÓ AMBIENTAL

PLA DIRECTOR SECTORIAL DE TELECOMUNICACIONS DE LES ILLES BALEARS

ÍNDEX

- 1- INTRODUCCIÓ
- 2- OBJECTIUS DE LA PLANIFICACIÓ
- 3- ABAST I CONTINGUT DEL PLA I LES SEVES ALTERNATIVES RAONABLES, TÈCNICA I AMBIENTALMENT VIABLES
- 4- DESENVOLUPAMENT PREVISIBLE DEL PLA
- 5- POTENCIALS EFECTES AMBIENTALS, INCLOSOS ELS EFECTES SOBRE EL CANVI CLIMÀTIC
- 6- INCIDÈNCIES PREVISIBLES SOBRE ELS PLANS SECTORIALS I TERRITORIALS CONCURRENTS

<https://vd.caib.es/1548330521566-172753953-2443976309009325518>





G VICEPRESIDÈNCIA
O I CONSELLERIA
I INNOVACIÓ
B RECERCA I TURISME
/ DIRECCIÓ GENERAL
DESENVOLUPAMENT
TECNOLÒGIC

1- INTRODUCCIÓ

En compliment de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'Avaluació Ambiental (BOE núm. 296 de 11 de desembre) que obliga a sotmetre els plans de Telecomunicacions al procediment d'Avaluació Ambiental Estratègica es redacta el present Document Inicial Estratègic sobre el Pla Director Sectorial de telecomunicacions de les Illes Balears.

La Llei 21/2013 incorpora al dret espanyol la Directiva del Parlament Europeu i del Consell, de 27 de juny de 2001, que estableix i regula el procés d'Avaluació Ambiental Estratègica.

Aquest procediment procura la integració del medi ambient en les polítiques sectorials, garantint el desenvolupament sostenible i permetent aconseguir els grans reptes en matèria d'ús racional de recursos naturals, prevenció i reducció de la contaminació, innovació tecnològica i cohesió social.

Així mateix, l'Avaluació Ambiental Estratègica fomenta la transparència i la participació ciutadana a través de l'accés a una informació exhaustiva i fidedigna del procés planificador.

El contingut d'aquest document s'ajusta al que especifica l'article 18 de la Llei 21/2013.

2- OBJECTIUS DE LA PLANIFICACIÓ

El Pla director sectorial de telecomunicacions de les Illes Balears té com a objectiu l'ordenació de les diferents infraestructures en l'àmbit territorial de la Comunitat Autònoma de les Illes Balears i la promoció de l'ús de les tecnologies de la informació i de les comunicacions pels ciutadans en ella residents, i que aquesta ordenació permeti un desplegament àgil, ordenat, interoperable, eficient, segur i respectuós amb el medi ambient i el patrimoni històric d'aquesta Comunitat.

Els fins perseguits per aquest Pla i els criteris amb què ha estat redactat són els següents:

- a. Aprovar un catàleg d'iniciatives i plans per al seu desenvolupament pel Govern de les Illes Balears amb vista al foment del desplegament de les infraestructures de telecomunicacions, de manera que aquest desplegament tingui lloc en un marc de lliure competència, neutralitat tecnològica, trans-

<https://vd.caib.es/1548330521566-172753953-2443976309009325518>





parència i no discriminació, i que el seu impacte sobre el medi urbà, els espais naturals i elements patrimonials sigui el mínim possible.

- b. Establir, mitjançant l'exposició harmònica de les normes estatals, autonòmiques i europees rellevants en cada cas, juntament amb les que el propi Pla introdueixi, els següents marcs regulatoris i actuacions:
 - i. Adaptació dels instruments de planificació urbanística i ordenació territorial al règim jurídic del desplegament de xarxes públiques de comunicacions electròniques en els termes previstos a la Llei 9/2014, de 9 de Maig, general de telecomunicacions (BOE núm. 114, de 10 de maig), incloent l'ús compartit de les infraestructures.
 - ii. Règim urbanístic general de les infraestructures de telecomunicacions, incloent el que fa al planejament urbanístic, a la disciplina urbanística i a les infraestructures comunes de telecomunicacions als edificis.
 - iii. Règims urbanístics especials aplicables a les infraestructures de telecomunicacions al sòl rústic, en àrees d'especial protecció i en àrees històric-ambientals, amb el foment de la integració paisatgística de les esmentades infraestructures i de soterrament de les xarxes de telecomunicacions.
- c. Fomentar una política de subvencions ajustada a la disponibilitat pressupostària anual, per facilitar la creació o ordenació de les infraestructures que permetin el desplegament de xarxes d'alta velocitat per operadors autoritzats.
- d. Basant-se en la protecció del medi ambient, del paisatge, en la seguretat pública o per assolir els objectius de planificació urbana i ordenació territorial, les diferents administracions de la comunitat autònoma de les Illes Balears han de facilitar als operadors, en els termes establerts en el Decret que regularà el Pla director sectorial de telecomunicacions i d'acord amb el disposat en el marc normatiu general en matèria de telecomunicacions, la utilització compartida del domini públic o la propietat privada en els quals s'han d'establir les xarxes públiques de comunicacions electròniques, l'ús compartit dels elements de xarxes i recursos associats, com els conductes, càmeres subterrànies, boques d'inspecció, distribuïdors, antenes, pals, tor-





res i altres estructures de suport, edificis o entrades a edificis, llevat que no siguin viables des del punt de vista tècnic que haurà de justificar adequadament el titular de la infraestructura, o l'adopció de mesures per a facilitar la coordinació de les obres públiques, segons sigui necessari en cada cas.

3- ABAST I CONTINGUT DEL PLA Y LES SEVES ALTERNATIVES RAONABLES, TÈCNICA I AMBIENTALMENT VIABLES

S'inclouen en l'àmbit d'aplicació d'aquest Pla director sectorial les infraestructures tant fixes com radioelèctriques, que componen en el seu conjunt les xarxes públiques de comunicacions electròniques que són objecte de desplegament, tant per domini privat com per domini públic, per part dels operadors, i concretament:

- a) Les infraestructures de les xarxes públiques de telefonia mòbil i altres serveis de radiocomunicació mòbil.
- b) Les infraestructures d'emissió i/o reemissió per al servei de radiodifusió sonora i televisió.
- c) Les infraestructures i instal·lacions radioelèctriques de xarxes públiques fixes amb accés via ràdio i radioenllaços.
- d) Infraestructures i instal·lacions de les xarxes públiques fixes de comunicacions electròniques.

Queden excloses de l'aplicació del present Pla director sectorial, entre d'altres:

- a) Els centres de Telecomunicacions en el qual s'allotgen, entre d'altres, els equips de commutació i encaminament dels operadors.
- b) Les antenes catalogades com de radioaficionats.
- c) Les antenes receptores de radiodifusió i televisió.
- d) Les antenes per a sistemes punt a punt de client.
- e) Els equips i estacions de telecomunicació per a la defensa nacional, seguretat pública i protecció civil.
- f) Equips i elements per donar serveis de telecomunicació en serveis domòtics.

<https://vd.caib.es/1548330521566-172753953-2443976309009325518>





G VICEPRESIDÈNCIA
O I CONSELLERIA
I INNOVACIÓ
B RECERCA I TURISME
/ DIRECCIÓ GENERAL
DESENVOLUPAMENT
TECNOLÒGIC

4- DESENVOLUPAMENT PREVISIBLE DEL PLA

El present Pla director sectorial té vigència indefinida. No obstant això, transcorreguts cinc anys des de la seva aprovació, l'organisme competent en matèria de telecomunicacions, elevarà un informe al Govern de les Illes Balears avaluant el grau de compliment del Pla i proposar, si escau, les modificacions que estimi necessàries.

Donat el ràpid progrés en les Tecnologies de la Informació, als deu anys de vigència del Pla, la Conselleria competent en matèria de telecomunicacions valorarà la conveniència de procedir a una revisió de conjunt d'aquest. El procediment de revisió s'iniciarà també si amb anterioritat al transcurs de l'esmentat termini sobrevingueren circumstàncies que obliguessin a reconsiderar el Pla en la seva globalitat, entre les quals es poden considerar raons de progrés tècnic evident.

Aquest Pla director sectorial de telecomunicacions pot desenvolupar-se mitjançant plans especials que, donada la particularitat geogràfica d'aquesta Comunitat Autònoma, podran ser de tres tipus:

- a) Plans Especials de construcció de canalització o instal·lació de xarxes de telecomunicacions de caràcter suprainsular, l'aprovació correspondrà al Consell de Govern, mitjançant acord, a proposta conjunta dels òrgans competents en matèria d'ordenació del territori i de telecomunicacions implicats, amb fonament en la competència del Govern de les Illes Balears en matèria d'ordenació territorial.
- b) Plans especials per al compliment d'objectius d'àmbit insular previstos en el Pla Director, l'aprovació es pot acordar pels consells insulars, previ informe de la Conselleria competent en matèria de telecomunicacions del Govern dels Illes Balears.
- c) Plans especials per al compliment d'objectius d'àmbit municipal que preveu el Pla Director, l'aprovació es farà per l'Ajuntament que correspongui, previ conveni, si s'escau, amb l'òrgan competent en matèria de telecomunicacions o amb el Consell Insular corresponent i previ informe de la Conselleria competent en matèria de telecomunicacions del Govern dels Illes Balears.

<https://vd.caib.es/1548330521566-172753953-2443976309009325518>





G VICEPRESIDÈNCIA
O I CONSELLERIA
I INNOVACIÓ
B RECERCA I TURISME
/ DIRECCIÓ GENERAL
DESENVOLUPAMENT
TECNOLÒGIC

L'aprovació dels plans especials s'haurà d'adequar a l'article 34.4 de la Llei 9/2014, de 9 de Maig de 2014, general de telecomunicacions.

L'execució dels plans especials d'instal·lació de xarxes i serveis de telecomunicacions de caràcter suprainular es farà d'acord amb el Dret urbanístic balear. Mitjançant acord del Govern de les Illes Balears, adoptat a proposta del conseller competent en matèria de telecomunicacions. Es podrà delegar aquesta execució en el Consell Insular o en els Ajuntaments corresponents.

Les infraestructures de telecomunicacions que resultin de l'execució d'aquests plans especials es podran cedir pel Govern de les Illes Balears als Ajuntaments corresponents i en aquest cas s'han d'incorporar al domini públic municipal. Tals infraestructures quedaran sotmeses a les normes contingudes en el títol II del Pla Director.

Els plans especials aprovats pels consells insulars i els ajuntaments poden tenir, entre altres, els objectius següents:

- a) El soterrament progressiu d'esteses aèries de línies de telecomunicacions.
- b) L'eliminació d'instal·lacions insegures o inactives.
- c) La simplificació i racionalització del traçat de les infraestructures de telecomunicacions.
- d) La modificació de canalitzacions o galeries per facilitar les tasques de manteniment i reparació de les xarxes de telecomunicacions.
- e) L'ampliació de les infraestructures per permetre el desplegament de les telecomunicacions de banda ampla.

L'execució dels plans especials aprovats pels consells insulars i pels ajuntaments es farà d'acord amb el dret urbanístic balear. Aquests organismes han de demanar l'oportú informe del Ministeri competent en matèria de telecomunicacions d'acord amb l'article 35.2 de la Llei 9/2014, general de telecomunicacions.

El Pla director sectorial de telecomunicacions pot també desenvoluparà d'acord amb les modalitats previstes en el títol IV del mateix Pla.

<https://vd.caib.es/1548330521566-172753953-2443976309009325518>





5- POTENCIALS EFECTES AMBIENTALS, INCLOSOS ELS EFECTES SOBRE EL CANVI CLIMÀTIC

El Pla director sectorial és un instrument d'ordenació territorial en què conflueixen les normes sectorials pròpies de les telecomunicacions amb les procedents de totes les branques del dret urbanístic balear, incloent les que regulen règims particulars per al sòl rústic, les àrees d'especial protecció i les àrees històric-ambientals. No suposa, en si mateix, efectes sobre el medi ambient o el canvi climàtic, però sí que regula els Projectes d'Implantació d'una xarxa radioelèctrica en qualsevol tipus de sòl o construcció de xarxa de telecomunicacions en sòl rústic en el territori de la comunitat autònoma de les Illes Balears.

La *Llei 13/2012, de 20 de novembre, de mesures urgents per a l'activació econòmica en matèria d'indústria i energia, noves tecnologies, residus, aigües, altres activitats i mesures tributàries* (BOIB núm. 177, de 29 de novembre i BOE nº 11, de 12 de gener de 2013) estableix en el seu article 9 que l'aprovació dels projectes d'implantació abans esmentats implicarà la declaració d'interès general. En el seu article 10 s'indica que per a l'aprovació del projecte s'haurà de presentar, juntament amb la documentació que preveu el Pla director sectorial de telecomunicacions (Decret 22/2006, de 10 de març, BOIB núm. 39, de 18 de març), el resta de la documentació tècnica que, mitjançant una resolució, estableixi el director general competent en matèria de telecomunicacions.

El 15 de juny de 2013 el Butlletí Oficial de les Illes Balears publica la *Resolució sobre la documentació tècnica addicional a la prevista en el Pla director sectorial de telecomunicacions a aportar per part dels operadors per a l'aprovació del projecte d'implantació d'instal·lacions de telecomunicacions o xarxes radioelèctriques* (BOIB núm. 85, de 15 de juny). Aquesta resolució recull la documentació tècnica addicional que, a més de la documentació establerta en els articles 23.1 i 23.2 del Decret 22/2006, de 10 de març, hauran d'aportar les persones interessades per a l'aprovació del projecte d'implantació tant per a la instal·lació de xarxes radioelèctriques com per a la construcció d'altres instal·lacions de telecomunicacions en sòl rústic:

- a) Certificació que l'operador figura inscrit en el registre d'operadors
- b) Projecte Tècnic d'Infraestructures signat per un tècnic competent

<https://vd.caib.es/1548330521566-172753953-2443976309009325518>





- c) En el cas que les infraestructures projectades estiguin incloses a l'annex II, grup 7 lletra i de la *Llei 11/2006 de 14 de setembre, d'avaluacions d'impacte ambiental i avaluacions ambientals estratègiques a les Illes Balears* (Llei derogada i substituïda per la Llei 12/2016, de 17 d'agost, d'avaluació ambiental de les Illes Balears (BOIB núm. 106, de 20 d'agost)) o puguin afectar la Xarxa Ecològica Europea Natura 2000, s'haurà de presentar la documentació indicada en el apartat 2 de l'article 41 de l'esmentada Llei 11/2006.
- d) Quan la legislació substantiva o sectorial, així com el planejament territorial, mediambiental o sectorial, prevegin l'emissió d'un informe ambiental, haurà d'adjuntar, d'acord amb l'article 48 de la Llei 11/2006, una memòria ambiental en la que s'inclourà la descripció de les mesures correctores, protectores i/o compensatòries per minimitzar o evitar els impactes paisatgístics i sobre el medi ambient, juntament amb un dictamen de no afectació d'espècies catalogades com amenaçades realitzat pel Servei de Protecció d'espècies del Govern de les Illes Balears.
- e) En el cas que el projecte pugui afectar de forma apreciable els espais designats de la xarxa Natura 2000, ja sigui individualment o en combinació amb altres plans o projectes, s'haurà d'adjuntar l'estudi de repercuissions a què es refereix l'article 39 de la Llei 5/2005, de 26 de maig, per a la conservació dels espais de rellevància Ambiental (LECO).
- f) Declaració responsable de compliment de les mesures correctores per prevenir els riscos d'incendis forestals establertes en el Decret 125/2007, de 5 d'octubre (BOIB núm. 153 de 11 d'octubre).
- g) Quan les infraestructures projectades s'ubiquin en Àrees de Prevenció de Riscos (APR) o en cursos d'aigua cal annexar l'informe preceptiu i vinculant de l'organisme competent segons el tipus de risc; o sigui:
- Del Servei d'Estudis i Planificacions de la Direcció General de Recursos Hídrics pel que fa a les APR d'erosió, despreniment i vulnerabilitat/contaminació d'aqüífers.
 - Del Servei d'Aigües Superficials de la Direcció General de Recursos Hídrics pel que fa a les APR d'inundació i protecció dels cursos d'aigua.





- Del Servei de Gestió Forestal i Protecció del Sòl de la Direcció General de Medi Natural, Educació Ambiental i Canvi Climàtic pel que fa a les APR d'incendis.

Els possibles impactes ambientals que puguin suposar l'execució dels projectes d'implantació estarien recollits en la documentació anterior a presentar pels projectistes.

6- INCIDÈNCIES PREVISIBLES SOBRE ELS PLANS SECTORIALS I TERRITORIALS CONCURRENTS

Jeràrquicament, són d'aplicació directa les següents normes:

1. Llei 9/2014, de 9 de maig, General de Telecomunicacions (LGT)

No hi ha incidències previsibles respecte a la LGT. El Pla director sectorial de Telecomunicacions compleix les disposicions de l'esmentada Llei.

2. Llei 14/2000, de 21 de desembre, d'Ordenació Territorial

El Pla director sectorial de telecomunicacions és fidel a l'article 11.1 de l'esmentada Llei que estableix que *"els plans directors sectorials són els instruments d'ordenació específica que tenen per objecte regular, en àmbits materials determinats, el planejament, la projecció, l'execució i la gestió dels sistemes generals d'infraestructures, equipaments, serveis i activitats d'explotació de recursos"*.

3. Llei 6/1999, de 3 de abril, de les Directrius d'ordenació territorial de les Illes Balears i de mesures tributàries

El Pla director sectorial de telecomunicacions està redactat conforme a l'article 74 de la Llei 6/1999, que fixa els criteris que s'han de tenir en compte per a la redacció del mateix.

D'acord amb l'article 74.3 de l'esmentada Llei, en sòl rústic les esteses de cables de telecomunicacions seran subterrànies. Això no obstant, tal com indica l'article 34.5 de la Llei 9/2014, general de telecomunicacions, en els casos en què no existeixin aquestes canalitzacions o no sigui possible el seu ús per raons tècniques o econòmiques, els operadors podran efectuar desplegaments aeris seguint els prèviament existents. Els desplegaments aeris i per façanes no podran realitzar-se





G VICEPRESIDÈNCIA
O I CONSELLERIA
I INNOVACIÓ
B RECERCA I TURISME
/ DIRECCIÓ GENERAL
DESENVOLUPAMENT
TECNOLÒGIC

en casos justificats d'edificacions del patrimoni històric-artístic o que puguin afectar la seguretat pública.

D'altra banda, és aplicable, en la redacció dels projectes d'implantació abans esmentats, la següent normativa:

- 1) Llei 38/1999, de 5 de novembre (BOE núm. 266, de 6 de novembre), d'Ordenació de l'Edificació
- 2) Ordenances Municipals
- 3) Llei 1/1991, de 30 de gener (BOIB núm. 31 d 9 de març i BOE núm. 92, de 17 d'abril), d'espais naturals i de règim urbanístic de les àrees d'especial protecció de les Illes Balears.
- 4) Llei 6/1999, de 3 d'abril (BOIB núm. 48, de 17 d'abril), de les Directrius d'Ordenació Territorial de les Illes Balears i mesures tributàries.
- 5) Declaració de l'UNESCO, de 8 d'octubre de 1993 de declaració de Menorca com a reserva de la biosfera.
- 6) Llei 6/1997, de 8 de juliol (BOIB núm. 88, de 15 de juliol i BOE núm. 192 de 12 d'agost), del sòl rústic de les Illes Balears.
- 7) Declaració de l'UNESCO, de 4 de Desembre de 1999 d 'Eivissa, Biodiversitat i Cultura.
- 8) Llei 14/2000, de 21 de desembre (BOIB núm. 157 ext., de 27 de desembre i BOE núm. 17 de 19 de gener de 2001), d'ordenació territorial.
- 9) Llei 2/2001, de 7 de març, d'atribució de competències als consells insulars en matèria d'ordenació del Territori (BOIB núm. 32, de 15 de març i BOE núm. 86, de 10 d'abril)
- 10) Reial Decret 1.066 / 2001, de 28 de Setembre (BOE núm. 234, de 29 de setembre), pel qual s'aprova el Reglament que estableixen les condicions de protecció del domini públic radioelèctric, restriccions a les emissions radioelèctriques i mesures de protecció sanitària davant emissions radioelèctriques.
- 11) Reial decret 842/2002, de 2 d'agost (BOE núm. 224, de 18 de setembre), pel qual s'aprova el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió i les seves instruccions tècniques complementàries.
- 12) Pla Territorial de Menorca de 25 d'abril de 2003
- 13) Pla Territorial de Mallorca de 13 de desembre de 2004
- 14) Pla Territorial d'Eivissa i Formentera de 21 de març de 2005
- 15) Llei 5/2005, de 26 de Maig (BOIB núm. 85, de 4 de juny i BOE núm. 155, de 30 de juny), per a la conservació dels espais de rellevància ambiental (LECO).
- 16) Acord del Consell de Govern del dia 3 de març de 2006, pel qual s'aprova definitivament, una vegada sotmès a tràmit d'audiència i informació públi-

<https://vd.caib.es/1548330521566-172753953-2443976309009325518>





G VICEPRESIDÈNCIA
O I CONSELLERIA
I INNOVACIÓ
B RECERCA I TURISME
/ DIRECCIÓ GENERAL
DESENVOLUPAMENT
TECNOLÒGIC

ca, la llista de llocs d'importància comunitària (LIC) aprovada per l'Acord del Consell de Govern de 28 de juliol de 2000 en l'àmbit de les Illes Balears.

- 17) Llei 12/2016, de 17 d'agost (BOIB núm. 106, de 20 d'agost), d'Avaluació Ambiental de les Illes Balears.
- 18) Decret 125/2007, de 5 d'Octubre (BOIB núm. 162 de 11 d'octubre) pel qual es dicten Normes sobre l'ús del foc i es regula l'exercici de determinades activitats susceptibles d'incrementar el risc d'incendi forestal.
- 19) Llei 42/2007, de 13 de desembre (BOE núm. 299, de 14 de desembre), del Patrimoni Natural i de la Biodiversitat.
- 20) Llei 56/2007, de 28 de desembre (BOE núm. 312, de 29 de desembre), de mesures d'impuls de la Societat de la Informació.
- 21) Llei 13/2012, de 20 de novembre (BOIB núm. 177, de 29 de novembre), de mesures urgents per a l'activació econòmica en matèria d'indústria i energia, noves tecnologies, residus, aigües, altres activitats i mesures tributàries.
- 22) Llei 12/2012, de 26 de desembre (BOE núm. 311, de 27 de desembre), de mesures urgents de liberalització del comerç i de determinats serveis.
- 23) Pla de telecomunicacions i xarxes ultraràpides, de juny de 2013
- 24) Llei 2/2014, de 25 de març (BOIB núm. 43, de 29 de març), d'ordenació i ús del sòl.
- 25) Reial decret 330/2016, de 9 de setembre, (BOE núm. 223, de 15 de setembre), relatiu a mesures per reduir el cost del desplegament de les xarxes de comunicacions electròniques d'alta velocitat.
- 26) Reial decret 123/2017, de 24 de febrer (BOE núm. 57, de 8 de març), pel qual s'aprova el Reglament sobre l'ús del domini públic radioelèctric.
- 27) Una altra normativa específica a causa de la particularitat de la instal·lació (Parcs naturals, Paratge naturals, Reserves i monuments naturals, ferrocarrils, carreteres, gas, ICT, normativa sobre control aeri i altres plans directors sectorials que es puguin veure afectats.)

Antonio Jorge Mateos Sastre

Enginyer de Telecomunicacions

Palma de Mallorca, 24 de gener de 2019

<https://vd.caib.es/1548330521566-172753953-2443976309009325518>





GOVERN
ILLES
BALEARS



QR de validació

DOCUMENT ELECTRÒNIC

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ

1548330521566-172753953-2443976309009325518

ADREÇA DE VALIDACIÓ DEL DOCUMENT

<https://csv.caib.es/hash/1548330521566-172753953-2443976309009325518>

INFORMACIÓ DELS SIGNANTS

Signant 1: ANTONIO JORGE MATEOS SASTRE

Data signatura: 24/01/2019 12:52:50

METADADES ENI DEL DOCUMENT

Nom del document: Documento_inicial_estratègic_ambiental_PDST_cat.pdf

Pàgines: 12



Adreça de validació: <https://csv.caib.es/hash/1548330521566-172753953-2443976309009325518>

CSV: 1548330521566-172753953-2443976309009325518