

Plans territorials parcials

S'han d'adequar tots els plans a la situació actual i futura previsible com a instruments de planejament que tenen per objecte l'ordenació integrada de parts concretes del territori, diferenciades per les seves característiques naturals o funcionals, per a la concreció del model territorial en relació amb les energies renovables.

Plans generals d'ordenació municipal i normes subsidiàries

S'han d'adequar tots els plans a la situació actual i futura previsible com a instruments de planejament municipal, per a la concreció del model municipal en relació amb les energies renovables, generació, emmagatzematge i autoconsum, actualment hi ha plans i normes tan antigues que dificulten la implantació de projectes.

Complir els terminis de tramitació

El (PLATER), a de complir amb els terminis establerts Decret Llei 16/2019, proposta de modificació del text si escau per donar seguretat jurídica al procediment administratiu, per exemple art 15.1 Al supòsit que, superat el termini de quinze dies, no hi consti resposta dels òrgans competents, l'òrgan substantiu pot continuar la tramitació d'acord amb l'apartat 15.2, on indica pot, a indicar que s'ha de continuar la tramitació.

Col·legis professionals

Regular, perquè es permetre que els col·legis professionals d'enginyeria, ambientòlegs i arquitectura, realitzin la primera revisió de la suficiència i idoneïtat de la documentació de les sol·licituds d'autorització administrativa, emetent els informes previs.

Regulació de l'activitat de distribució

Regulació de l'activitat de distribució, entenem que els distribuïdors d'energies són els responsables de la seguretat i la qualitat del subministrament, en aquest sentit les xarxes de distribució han estat dissenyades des de fa anys amb l'objectiu de subministrar energia elèctrica, cal que aquestes xarxes de distribució siguin redissenyades per al subministrament, la generació i l'emmagatzematge, i s'ha d'aplicar tecnologia IA, en la seva gestió eficient i eficaç.

La qualitat dels serveis

La qualitat dels serveis de subministrament d'energia és fonamental per a l'estalvi del consum especialment en equips amb càrregues inductives, un bon equilibri de fases, càrregues, sense pertorbacions, sense micro talls, sense harmònics, compensant adequadament la reactiva, i a una freqüència estable de 50 Hz, és suficient perquè aquests equips en redueixin el consum amb el mateix rendiment més d'un 20 %, és fonamental un sistema de control de la qualitat del subministrament.

Emmagatzematge d'energia

Es la necessitat d'incloure emmagatzematge d'energia en tots els projectes de generació renovables, generació actual i autoconsum, amb els diferents sistemes, bateries, gravitatori, hidroelèctriques reversibles, sals, etc., i una gestió adequada amb tecnologia IA, i transportar aquesta energia emmagatzemada a les èpoques de vall, de magatzem en magatzem per aconseguir l'objectiu de reduir el cost en els punts de consum intensiu a les hores punta.

Foment d'energies renovables

Per al foment d'energies renovables, a més dels programes d'informació i formació, cal que s'estableixin polítiques amb un sistema de bonificacions i penalitzacions, segons uns percentatges de compliment obligat al transportista, distribuïdor i comercialitzat d'energia, que s'hauran d'incrementar fins a assolir l'objectiu marcat del 2050.

Anàlisi tota la xarxa d'estacions transformadores

Anàlisi tota la xarxa d'estacions transformadores, de la xarxa de distribució, especialment en municipis de reto demogràfic i micró pobles, on es van dimensionar al seu dia per a un alt nivell de població i avui aquest nivell de població ha decaïgut, per la qual cosa entenem hi ha capacitat . per injectar i emmagatzemar energia.

Anàlisi tota la xarxa polígons industrials (1)

Anàlisi tota la xarxa d'estacions transformadores i subestacions dels polígons industrials, en decadència o buits on es van dimensionar al seu dia per a un alt nivell de consum i avui aquest nivell ha decaïgut, per la qual cosa entenem hi ha capacitat. per injectar i emmagatzemar energia.

Anàlisi tota la xarxa polígons industrials (2)

Anàlisi tota la xarxa d'estacions transformadores i subestacions dels polígons industrials, en expansió per dimensionar les xarxes per a un alt nivell de

consum, i incloure a cadascun d'ells emmagatzematge i avui aquest nivell ha decaigut, per la qual cosa entenem hi ha capacitat. per injectar i emmagatzemar energia, a les èpoques de vall, de magatzem a magatzem per aconseguir l'objectiu de reduir el cost als punts de consum intensiu a les hores punta.

Energia a l'ombra

Regular que tots els parquings exteriors es dissenyen coberts amb generació d'energia (Energia a l'ombra), públics i privats.

Ponència d'energia renovables

Incloure a l'òrgan col·legiat ponència d'energia renovables membres de salut pública i d'ocupació, atesa la situació d'emergència climàtica, i l'afecció a la salut pública i la necessària generació d'ocupació qualificada a l'àmbit de les energies. Millorar la comunicació entre els diferents departaments per assolir la seva comesa que és vetllar per l'interès general.

Regular l'exempció d'impostos a les energies renovables

Bonificar mínim un 50% els impostos ICIO, BICE, IBI, IAE, atès l'interès públic superior determinat pel REGLAMENT (UE) 2022/2577 DEL CONSELL DE LA UNIÓ EUROPEA.

Regular els contractes d'arrendaments de sòl no urbanitzable per a energies renovables.

Regular els contractes d'arrendaments de sòl no urbanitzable per a energies renovables, per dotar-los de seguretat jurídica tant per al propietari com per al promotor, i prioritzar els projectes els terrenys dels quals siguin en propietat del promotor.

Regular els procediments d'autorització

Regular els procediments d'autorització dotant de seguretat jurídica aquests procediments i d'eliminació de riscos al promotor com a conseqüència d'una inadequada aplicació de les formes i els temps de tramitació per part de l'administració, vegeu fites del RD 23/2020.

Concessió dels drets d'accés i connexió

Atenent a l'art. 133 de l'estatut d'autonomia, regular mitjançant un procediment simple i amb una tramitació curta d'un mes, a Catalunya la

concessió dels drets d'accés i connexió, prioritzant els projectes de més de 10 MW que demostrin la viabilitat tècnica, econòmica, socioeconòmica i de millora o conservació del patrimoni natural i biodiversitat

Paisatge

És evident que qualsevol actuació o projecte al territori, tindrà un efecte en el paisatge, en relació a les energies renovables i atenent a la situació d'emergència climàtica, i les dades devastadores segons el Sisè Informe d'Avaluació de l'IPCC el qual esmenta com el canvi climàtic està provocant pèrdues i danys irreversibles a la natura, cal la revisió dels catàlegs de paisatge, cercant l'equilibri adequat al moment que vivim.

Patrimoni natural i biodiversitat fora de la xarxa natura 2000

És evident que qualsevol actuació o projecte al territori, tindrà un efecte un efecte sobre els hàbitats i les espècies silvestres, en relació amb les energies renovables atenent el reglament (UE) 2022/2577, el RD 42/2007, cal que es regulin les mesures de mitigació, compensatòria, correctores i de conservació mitjançant convenis entre els promotors, els titulars de les finques, les administracions locals i l'administració autonòmica, dotant aquests convenis dels recursos financers suficients.

Espais agraris

Atenent a la necessària capacitat de la producció d'aliments, promoure i regular la coexistència dels espais agraris amb la promoció d'energies renovables, prioritzant l'energia agrovoltaica, i la utilització d'espais agraris no productius o degradats, i establir mesures de compensació d'agrària en els casos de manca d'alternatives.

Ciutats (1)

Analitzar i dotar les façanes i teulades viables dels edificis de les ciutats de panells de generació d'energia fotovoltaica, connectades a les estacions de transformació dels edificis, per a autoconsum i per a generació i emmagatzematge.

Ciutats (2)

Analitzar, regular i dotar els ascensors dels edificis de les ciutats, de sistemes de generació i emmagatzematge pel moviment d'ascens i descens, connectades a les estacions de transformació dels edificis, per a autoconsum i per a generació.

Ciutats (3)

Analitzar i dotar l'enllumenat públic de les avingudes de les ciutats de panells de generació d'energia fotovoltaica, connectades a les estacions de transformació dels edificis, per a autoconsum i per a generació i emmagatzematge.

Ciutats (4)

Analitzar i dotar les façanes viables dels edificis de les ciutats de panells d'absorció del soroll per a la generació d'energia, contribuint a reduir la contaminació acústica i a la generació d'energia, connectades a les estacions de transformació dels edificis, per autoconsum i per a generació i emmagatzematge.

Ciutats (5)

Dotar a les ciutats de més de 300.000 habitants de sistemes que apliquin les algues amb gran capacitat d'absorbir diòxid de carboni de l'aire, com a equipament municipal necessari, ja que aquests sistemes fins i tot superen la dels boscos terrestres, per la qual cosa tenen un paper decisiu per a l'atmosfera i el clima.

Ports, aeroports i energies renovables

Regular les perspectives industrials dels combustibles alternatius per al transport marítim, amb energies renovables, atenent els espais amplis d'aquestes infraestructures.

Autopistes, autovies, canals

Regular per permetre la implantació d'energies renovables a les zones centrals i a les zones de servitud laterals.

Models de generació d'energia renovables

Regular i prioritzar la implantació de sistemes de generació d'energies renovables, amb major capacitat de producció hores anuals, eòlica, mini eòlica, fotovoltaica d'alt rendiment, termosolar, biomassa, hidrogen verd, bio combustibles, emmagatzematge.

Boscós i energies renovables

Regular i prioritzar la implantació de sistemes de generació d'energies renovables, aprofitant els materials fusters biomassa, i els recursos eòlics dels boscós públics i privats, com una font per a la prevenció d'incendis, incloent mesures de mitigació i compensatòries l'objectiu de les quals sigui la generació d'energia i la prevenció d'incendis.

Afecció i/o desimpacte

Definir, regular i prioritzar el desimpacte davant l'afecció, de manera que qualsevol sistema de generació de energia renovables que desimpacte tingui prioritat en l'autorització.

Associacions polígons industrials

Prioritzar les comunitats energètiques de les associacions d'empresaris als polígons industrials de Catalunya, per a la generació, emmagatzematge i autoconsum, establint bonificacions i penalitzacions sobre un percentatge mínim necessari a establir en funció de consum intensiu global del total dels empresaris.

Qui descarbonitza se'n beneficia

Atenent el principi de «qui contamina paga», cal regular les mesures fiscals necessàries perquè qui descarbonitza sigui beneficiari de bonificacions dels impostos sobre els beneficis empresarials.