

REGIONE LIGURIA

LEGGE REGIONALE 29 Maggio 2007 , n. 22

Norme in materia di energia.

Titolo I FINALITA' E COMPETENZE

(Pubblicata nel Bollettino ufficiale della Regione Liguria n. 11 del
6 giugno 2007)

IL CONSIGLIO REGIONALE
Ha approvato
IL PRESIDENTE DELLA GIUNTA

Promulga

la seguente legge regionale:

Art. 1.

Finalita' e obiettivi generali

1. La presente legge disciplina la programmazione e gli interventi operativi della Regione e degli enti locali in materia di energia, al fine di promuovere lo sviluppo sostenibile del sistema energetico, nel rispetto dell'ambiente, della salute dei cittadini e del paesaggio, in conformita' all'Art. 117 della Costituzione, in coerenza con i principi derivanti dall'ordinamento comunitario e con gli indirizzi della politica energetica nazionale.

2. Gli obiettivi che la Regione persegue sono, in particolare:

- a) soddisfare le esigenze energetiche della Regione secondo criteri di efficienza con il fine del contenimento dei consumi;
- b) favorire lo sviluppo, la valorizzazione e l'utilizzo delle fonti rinnovabili compatibili con il territorio;
- c) favorire ed incentivare forme di risparmio energetico, sviluppo della cogenerazione e del teleriscaldamento;
- d) promuovere il miglioramento dell'efficienza energetica e la riduzione delle emissioni inquinanti e climalteranti;
- e) promuovere il miglioramento delle prestazioni energetiche degli edifici anche mediante soluzioni costruttive innovative e l'utilizzazione delle fonti rinnovabili;
- f) ridurre l'uso delle fonti convenzionali e migliorare l'efficienza degli impianti di produzione da fonte fossile;
- g) promuovere la diversificazione delle fonti privilegiando la valorizzazione delle risorse locali;
- h) promuovere e diffondere l'educazione all'uso razionale dell'energia, volta anche al risparmio delle risorse ed al contenimento delle emissioni;
- i) promuovere la ricerca, l'innovazione, lo sviluppo e la diffusione tecnologica, favorendo anche lo scambio di esperienze e di conoscenze;
- i) promuovere la formazione, l'aggiornamento e l'informazione in campo energetico;
- k) prevenire e ridurre l'inquinamento luminoso ed ottico;
- l) tutelare i siti degli osservatori astronomici ed astrofisici di rilevanza regionale e provinciale dall'inquinamento luminoso.

Art. 2.

Competenze della Regione

1. E' competenza della Regione:

- a) la programmazione energetica regionale;
- b) l'adozione dei regolamenti attuativi della presente legge;

- c) la predisposizione di criteri e linee guida in materia di energia, anche in attuazione della normativa nazionale e comunitaria;
- d) i criteri per la localizzazione di impianti e reti di teleriscaldamento;
- e) la semplificazione delle procedure per il rilascio dei provvedimenti autorizzativi in campo energetico;
- f) la promozione di iniziative, studi e ricerche nel campo dell'energia, anche per la realizzazione di progetti pilota;
- g) la concessione di contributi, nei limiti delle proprie disponibilita' di bilancio, nel campo delle energie rinnovabili, del risparmio energetico e dell'uso razionale dell'energia, per il raggiungimento delle finalita' della presente legge;
- h) la promozione dell'utilizzo delle fonti rinnovabili nelle attivita' produttive, economiche ed urbane e l'organizzazione dei relativi processi in funzione del risparmio energetico anche tramite il coordinamento con gli strumenti di pianificazione ambientale e territoriale;
- i) la promozione della diffusione di strumenti contrattuali e gestionali innovativi che permettano un incremento di efficienza energetica ed economica;
- j) la promozione e la realizzazione di attivita' di divulgazione e di formazione in materia di energia, anche avvalendosi della rete dei centri di educazione ambientale.

Art. 3.

Sistema della programmazione e pianificazione

1. Il sistema di programmazione regionale in materia di energia, e' costituito da:

- a) il piano energetico ambientale regionale (PEAR);
- b) i provvedimenti attuativi del PEAR;
- c) il programma annuale degli interventi;
- d) il documento di monitoraggio e valutazione.

2. I contenuti del PEAR sono vincolanti in relazione alla pianificazione territoriale.

3. La giunta regionale adotta i provvedimenti attuativi del PEAR.

4. La giunta regionale adotta altresì il programma annuale degli interventi in materia di energia individuando gli interventi, le fonti, le modalita' di finanziamento ed i criteri di riparto integrati dalla valutazione delle risorse comunitarie, statali e regionali, sulla base delle prioritá e dei criteri indicati nel PEAR stesso ed in accordo con la programmazione regionale nonche' con quanto contenuto nel quadro di riferimento e nel piano degli interventi del programma regionale di sviluppo, ai sensi della legge regionale 5 aprile 1994, n. 18, (norme sulle procedure di programmazione) e con il documento di programmazione economico finanziaria (DPEF).

Art. 4.

Piano energetico ambientale regionale

1. Il piano energetico ambientale regionale e' lo strumento di attuazione della politica energetica regionale.

2. Il piano definisce, anche nel rispetto degli obiettivi del protocollo di Kyoto del 10 dicembre 1997 sulla riduzione e limitazione delle emissioni di gas serra ed in accordo con la pianificazione regionale in materia di inquinamento atmosferico, gli obiettivi energetici regionali, individua le azioni necessarie per il raggiungimento delle finalita' di cui all'Art. 1 nonche' gli indicatori per la valutazione dei risultati raggiunti. Definisce inoltre:

- a) i fabbisogni energetici regionali stimati e le dotazioni infrastrutturali necessarie;

b) gli obiettivi di contenimento dei consumi energetici e di efficienza energetica nei diversi settori produttivo, residenziale e dei servizi;

c) gli obiettivi di sostenibilita' energetica del settore trasporti;

d) gli obiettivi di diversificazione delle fonti energetiche e di riduzione della dipendenza dalle fonti fossili;

e) lo sviluppo della produzione di energia dalle fonti rinnovabili;

f) gli obiettivi di sviluppo e riqualificazione delle fonti energetiche;

g) gli indirizzi per la prevenzione dell'inquinamento luminoso;

h) le risorse necessarie all'attuazione delle misure prioritarie, in conformita' con le previsioni del bilancio pluriennale.

3. Il PEAR, integrato con la valutazione ambientale strategica (VAS), e' redatto assicurando il confronto con i soggetti istituzionali e gli operatori del settore.

4. Il PEAR, approvato dal consiglio regionale, su proposta della giunta, ha validita' per un periodo di cinque anni e puo' essere aggiornato anche per singole parti.

Art. 5. Monitoraggio

1. La giunta regionale annualmente presenta al consiglio un documento di monitoraggio e valutazione che descrive i risultati dell'attuazione delle politiche in materia di energia sulla base delle attivita' svolte.

Art. 6. Efficienza energetica degli impianti di produzione di energia

1. La Regione in accordo con la normativa nazionale determina, con i provvedimenti attuativi del PEAR di cui all'Art. 3, i livelli di efficienza energetica minimi obbligatori per i diversi tipi di opere e di impianti di produzione energetica finalizzati al contenimento dell'impatto ambientale sul territorio.

2. La Regione puo' stipulare accordi con i gestori degli impianti di produzione di energia al fine di definire modalita' e tempistiche per il raggiungimento dei livelli di efficienza energetica ai cui al comma 1.

3. I gestori degli impianti per i quali sono stati determinati i livelli minimi di efficienza energetica presentano alla Regione, entro il termine stabilito negli accordi di cui al comma 2, il programma di adeguamento.

4. La giunta regionale approva il programma di adeguamento entro sessanta giorni dalla sua presentazione, anche con eventuali integrazioni o modifiche.

Art. 7. Agenzia regionale per l'energia della Liguria - A.R.E. Liguria S.p.A.

1. La Regione, per il perseguimento delle finalita' di cui all'Art. 1, si avvale dell'agenzia regionale per l'energia della Liguria - A.R.E. Liguria - S.p.A., costituita e partecipata dalla Regione tramite la FI.L.S.E. S.p.a. ai sensi dell'Art. 3 della legge regionale 28 dicembre 1973, n. 48, (costituzione della societa' finanziaria Ligure per lo sviluppo economico - FI.L.S.E. S.p.A.).

2. A.R.E. costituisce strumento operativo nell'ambito del settore energetico soggetto ai poteri di direttiva e di indirizzo della Regione. In particolare, sulla base di apposite convenzioni e specifici incarichi:

a) verifica, ai sensi dell'Art. 31, comma 2, l'idoneità delle certificazioni energetiche degli edifici;

b) collabora con le strutture regionali per l'elaborazione di linee guida e norme tecniche in campo energetico;

c) collabora con la Regione, alla realizzazione di iniziative, anche di livello comunitario, che possano concorrere al perseguimento degli obiettivi della politica energetica della Regione Liguria.

3. A.R.E. presenta alla Regione ed alla FI.L.S.E. una relazione annuale atta a verificare le attività svolte dall'agenzia nell'esercizio finanziario precedente.

4. La Regione, per il perseguimento delle finalità di cui all'Art. 1, può altresì richiedere collaborazioni all'università, all'ENEA e al CNR.

Art. 8.

Competenze delle province

1. Sono di competenza della provincia:

a) il rilascio dell'autorizzazione unica per la costruzione e l'esercizio degli impianti di produzione di energia elettrica, alimentati da fonti rinnovabili e delle centrali ibride, gli interventi di modifica, potenziamento, rifacimento totale o parziale e riattivazione, nonché le opere connesse e le infrastrutture indispensabili alla costruzione ed all'esercizio degli impianti stessi di cui all'Art. 12 del decreto legislativo 29 dicembre 2003, n. 387 (attuazione della direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità), alle condizioni previste dal PEAR e dal piano regionale di tutela e risanamento della qualità dell'aria e per la riduzione dei gas serra di cui alla deliberazione del consiglio regionale 21 febbraio 2006, n. 4;

b) il rilascio dell'autorizzazione unica per la costruzione e l'esercizio delle infrastrutture lineari energetiche relative a gasdotti e oleodotti non appartenenti alla rete energetica nazionale e le loro varianti;

c) il rilascio dell'autorizzazione unica per la costruzione e l'esercizio di elettrodotti non facenti parte delle reti energetiche nazionali e le loro varianti;

d) il rilascio dell'autorizzazione unica alla realizzazione ed all'esercizio degli impianti di produzione da fonte fossile fino a 300 MW di potenza, alle condizioni previste dal PEAR e dal piano di tutela e risanamento della qualità dell'aria;

e) il rilascio dell'autorizzazione unica per la costruzione e l'esercizio dei pannelli solari termici superiori a 100 metri quadrati;

f) le funzioni amministrative in materia di lavorazione, trasformazione, stoccaggio e distribuzione di oli minerali non riservati allo Stato, di cui all'Art. 1, comma 56 della legge 23 agosto 2004, n. 239 (riordino del settore energetico, nonché delega al governo per il riassetto delle disposizioni in materia di energia);

g) le funzioni relative alla coltivazione ed allo stoccaggio di idrocarburi in terraferma;

h) la redazione e l'adozione dei programmi di intervento per la promozione delle fonti rinnovabili e del risparmio energetico in attuazione del PEAR e nel rispetto delle priorità stabilite dal programma annuale di cui all'Art. 3, comma 4;

i) l'individuazione delle aree, nell'ambito del piano territoriale di coordinamento provinciale, idonee alla realizzazione di impianti e reti di teleriscaldamento, nel rispetto dei criteri di cui all'Art. 2, comma 1, lettera d);

j) le funzioni di controllo, di sorveglianza e di uso razionale dell'energia anche secondo le indicazioni fornite dal PEAR;

k) il controllo del rendimento energetico nonche' dello stato di manutenzione ed esercizio degli impianti termici per i comuni inferiori a 40.000 abitanti, ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 26 agosto 1993, n. 412, (regolamento recante norme per la progettazione l'installazione, l'esercizio e la manutenzione degli impianti termici degli edifici ai fini del contenimento dei consumi di energia, in attuazione dell'Art. 4, comma 4, della legge 9 gennaio 1991, n. 10), e successive modifiche e integrazioni e del decreto legislativo 19 agosto 2005, n. 192 (attuazione della direttiva 2002/91/CE relativa al rendimento energetico nell'edilizia);

l) tutte le funzioni non riservate alla Regione ai sensi della presente legge e non attribuite agli altri enti locali.

Art. 9.

Competenze dei comuni

1. I comuni provvedono, in particolare:

a) a favorire la diffusione delle fonti energetiche rinnovabili, l'uso razionale dell'energia ed il risparmio energetico, in particolare in materia di diffusione delle fonti rinnovabili, microgenerazione e cogenerazione, anche attraverso i propri strumenti regolamentari ed urbanistici in conformita' alle indicazioni del PEAR ed ai criteri e le disposizioni di cui all'Art. 2, comma 1, lettera c);

b) ad effettuare il controllo sul rendimento energetico nonche' sullo stato di manutenzione ed esercizio degli impianti termici per i comuni superiori a 40.000 abitanti ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica n. 412/1993 e successive modifiche e integrazioni e del decreto legislativo n. 192/2005;

c) ad adottare, negli atti di governo del territorio e nei regolamenti edilizi prescrizioni concernenti l'efficacia energetica in edilizia, secondo i criteri e le disposizioni di cui all'Art. 2, comma 1, lettere b) e c);

d) ad effettuare i controlli, gli accertamenti e le ispezioni in materia di rendimento energetico in edilizia di cui al titolo IV.

Titolo II

PROCEDURE AMMINISTRATIVE

Art. 10.

Autorizzazione unica

1. L'autorizzazione unica di competenza della provincia di cui all'Art. 8, comma 1, lettere a), b), c), d) ed e) e' rilasciata nel rispetto della normativa vigente in materia di tutela dell'ambiente, del paesaggio e del patrimonio storico-artistico.

2. La provincia, entro trenta giorni dal ricevimento della domanda di autorizzazione, convoca la Conferenza dei servizi alla quale partecipano tutte le amministrazioni interessate nonche' i gestori di opere pubbliche o di interesse pubblico; detta Conferenza si svolge secondo le modalita' stabilite dalla legge 7 agosto 1990, n. 241, (nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi) e successive modifiche ed integrazioni.

3. Entro trenta giorni dalla presentazione dell'istanza di cui al comma 2 la provincia provvede a darne notizia nelle forme e nei modi previsti dalla legislazione vigente affinche' chiunque abbia interesse possa presentare osservazioni nel termine dalla stessa fissato.

4. La provincia puo' chiedere integrazioni alla documentazione

indicando il termine massimo, non inferiore a trenta giorni, per la presentazione della documentazione integrativa; in tal caso il termine per la conclusione del procedimento si intende sospeso fino alla presentazione della documentazione integrativa.

5. Il rilascio dell'autorizzazione costituisce titolo a costruire ed esercire l'impianto in conformita' al progetto approvato e deve contenere, in ogni caso, l'obbligo della rimessa in pristino dello stato dei luoghi a carico del soggetto esercente a seguito della dismissione dell'impianto. Il termine massimo per la conclusione del procedimento non puo' comunque essere superiore a centottanta giorni.

6. Con l'autorizzazione unica sono rilasciate tutte le autorizzazioni necessarie per la realizzazione dell'impianto, ivi comprese quelle di carattere paesaggistico - ambientale, nonche' delle opere connesse e delle infrastrutture indispensabili alla realizzazione ed esercizio degli impianti stessi.

7. L'autorizzazione non puo' essere subordinata ne' prevedere misure di compensazione a favore delle Regioni e delle province.

8. Qualora gli impianti interessino il territorio di due o piu' province, l'autorizzazione e' rilasciata dalla provincia nella quale e' previsto la maggiore estensione dello stesso o il maggior sviluppo della linea, previa intesa con l'altra o le altre province.

9. Il provvedimento emanato dall'amministrazione provinciale a conclusione del procedimento di cui al presente articolo comprende la pronuncia regionale di valutazione di impatto ambientale e la valutazione di incidenza naturalissimo ambientale, laddove previste dalla normativa vigente. Fino all'acquisizione della pronuncia di via i termini per la conclusione del procedimento unico restano sospesi.

10. Con il provvedimento di autorizzazione di cui al comma 1 puo' essere dichiarata la pubblica utilita' delle opere.

11. Qualora il progetto sia sottoposto ad autorizzazione integrata ambientale (AIA), ai sensi del decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59 (attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento) la stessa e' acquisita nell'ambito del procedimento unificato.

12. Le modalita' di presentazione della istanza di cui al presente articolo e la relativa documentazione, nonche' le eventuali ulteriori specificazioni procedurali sono individuate dalla giunta regionale con proprio atto entro novanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente legge.

13. Per gli impianti di cui all'Art. 8, comma 1, lettera c) la provincia integra la documentazione presentata dal gestore con una valutazione tecnica effettuata dall'ARPAL relativa all'esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici.

14. La spesa per l'istruttoria tecnica e quelle relative ai rilievi, agli accertamenti ed ai controlli connessi alle verifiche di cui al comma 13 vengono calcolate dalla provincia in base al tariffario regionale. Il gestore deve fornire dimostrazione di avvenuto pagamento a favore dell'ARPAL dei relativi importi prima della determinazione di competenza provinciale di chiusura del procedimento.

Art. 11.

Denuncia di inizio attivita'

1. Sono soggetti a denuncia di inizio attivita' da presentare ai competenti uffici comunali i seguenti interventi, purché conformi a quanto stabilito con apposito regolamento regionale redatto ai sensi dell'Art. 2, comma 1, lettera b):

a) l'installazione di pannelli solari termici da 20 metri quadrati a 100 metri quadrati;

b) l'installazione di pannelli solari fotovoltaici di potenza nominale da 3 KW a 10 kw di picco;

- c) gli impianti eolici fino a 5 kw;
- d) le opere di cui all'Art. 12, comma 1, lettere a), b) e c).

Art. 12.
Procedure semplificate

1. Non sono soggette ad autorizzazione unica da parte della provincia le opere di seguito indicate:

a) le opere relative a linee ed impianti elettrici per il trasporto, la trasformazione e la distribuzione di energia elettrica con tensione nominale fino a 5000 V;

b) le opere relative a linee ed impianti elettrici per il trasporto, la trasformazione e la distribuzione di energia elettrica con tensione nominale superiore a 5000 V e fino a 15000 V la cui lunghezza non superi i 500 metri;

c) le opere accessorie, le varianti, i rifacimenti degli elettrodotti di tensione nominale fino a 15000 V a condizione che gli interventi stessi non modifichino lo stato dei luoghi;

d) gli interventi di manutenzione ordinaria degli elettrodotti ivi comprese le sostituzioni di parte dei componenti dell'impianto quali conduttori, sostegni, isolatori, mensole.

2. Per le opere di cui alle lettere a), b) e c) del comma 1 il gestore e' tenuto a dare comunicazione preventiva alla provincia almeno trenta giorni prima dell'inizio dei lavori, unitamente alle valutazioni tecniche dell'ARPAL, in materia di verifica dell'esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici.

3. La comunicazione preventiva e le relative valutazioni tecniche dell'ARPAL, non sono dovute per le opere relative a linee ed impianti elettrici per il trasporto, la trasformazione e la distribuzione di energia elettrica con tensione nominale fino a 1000 V.

4. Sono altresì soggetti ad obbligo di comunicazione di avvio di attività, da effettuarsi contestualmente all'inizio dei lavori, purché conformi con le previsioni della strumentazione urbanistico territoriale e del regolamento edilizio vigenti e/o operanti in salvaguardia e nel rispetto delle normative di settore, i seguenti interventi:

a) interventi relativi all'installazione di pannelli solari termici se di sviluppo inferiore a 20 metri quadrati per ogni unità immobiliare;

b) interventi relativi all'installazione di pannelli solari fotovoltaici di sviluppo inferiore a 20 metri quadrati per ogni unità immobiliare.

5. Per gli interventi di cui al comma 4, la comunicazione, da inviare al comune territorialmente competente, deve essere accompagnata da una relazione tecnica, sottoscritta da un tecnico abilitato che illustri le caratteristiche dell'impianto ed asseveri il rispetto delle norme di sicurezza e delle verifiche tecniche del caso (strutturali, statiche ecc.), nonché da una relazione paesaggistica semplificata, ai fini del nulla osta della Soprintendenza, secondo quanto previsto all'Art. 13.

6. Laddove le opere di cui al presente Art. interessino zone vincolate o qualora per le stesse sia richiesta la dichiarazione di pubblica utilità, indifferibilità ed urgenza preordinata all'esproprio, imposizione di servitù o dichiarazione di inamovibilità, si applica il procedimento di autorizzazione unica di cui all'Art. 10.

Art. 13.
Intesa paesaggistica

1. Entro novanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente legge la Regione provvede alla stipula di una intesa con la soprintendenza per definire i contenuti relativi alla relazione

paesaggistica semplificata, da allegare alla comunicazione di avvio di attivita' decreto-legge cui all'Art. 12, comma 5.

Art. 14.
Attivita' libera

1. Costituiscono attivita' libera l'installazione di caldaie a biomassa per produzione di calore fino a 0,035 MW termici, nonche' gli impianti di fonte rinnovabile per i quali non e' previsto il rilascio di alcuna autorizzazione, in applicazione dell'Art. 12, comma 5 del decreto legislativo n. 387/2003.

Titolo III
DISPOSIZIONI PER IL CONTENIMENTO DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO E IL
RISPARMIO ENERGETICO

Art. 15.
Definizioni

1. Ai fini del presente titolo si intende:
- a) per inquinamento luminoso: ogni forma di irradiazione di luce artificiale che si disperda al di fuori delle aree cui essa e' funzionalmente dedicata e, in particolare, oltre il piano dell'orizzonte;
 - b) per inquinamento ottico: ogni forma di irradiazione artificiale diretta su superfici o cose cui non e' funzionalmente dedicata o per le quali non e' richiesta alcuna illuminazione;
 - c) per regolamento dell'illuminazione: il regolamento redatto dalle amministrazioni comunali che accerta la consistenza e lo stato di manutenzione degli impianti presenti nel territorio di competenza e pianifica le nuove installazioni, la manutenzione, la sostituzione nonche' l'adeguamento di quelle esistenti, in accordo con il presente titolo;
 - d) per osservatorio astronomico ed astrofisico: la costruzione adibita in maniera specifica all'osservazione astronomica ai fini scientifici e divulgativi con strumentazione dedicata all'osservazione notturna;
 - e) per fascia di rispetto: l'area circoscritta all'osservatorio la cui estensione e' determinata dalla categoria dell'osservatorio medesimo.

Art. 16.
Competenze della Regione

1. La Regione, per garantire una omogenea applicazione del presente titolo, in osservanza del piano energetico ambientale regionale (PEAR):
- a) esercita le funzioni di coordinamento ed indirizzo in materia di riduzione dell'inquinamento luminoso e dei consumi energetici;
 - b) coordina la raccolta delle informazioni relative all'applicazione del presente titolo al fine di favorire lo scambio di informazioni in materia di riduzione dell'inquinamento luminoso e dei consumi energetici;
 - c) concede contributi agli enti locali per l'adeguamento degli impianti pubblici di illuminazione esterna esistenti ai criteri tecnici previsti dal presente titolo;
 - d) provvede, con proprio regolamento, a stabilire:
 - 1) requisiti tecnici e le modalita' di impiego degli impianti di illuminazione esterni ad integrazione di quanto stabilito all'Art. 20;

2) contenuti della certificazione di conformita' di cui all'Art. 20 e le procedure per la presentazione della stessa ai comuni;

3) le modalita' di effettuazione dei controlli di cui all'Art. 23;

e) predispone ed aggiorna l'elenco degli osservatori e delle aree naturali protette, individuandone le relative zone di protezione.

Art. 17.

Competenze delle province

1. Le province:

a) esercitano il controllo sul corretto e razionale uso dell'energia elettrica;

b) adeguano gli impianti di illuminazione esterna di propria competenza al presente titolo;

c) esercitano le funzioni di vigilanza sui comuni circa l'ottemperanza alle disposizioni di cui al presente titolo;

d) promuovono, anche con il concorso degli enti/organismi a diverso titolo interessati dalle presenti disposizioni, corsi di formazione ed aggiornamento tecnico e professionale per tecnici con competenze nell'ambito dell'illuminazione.

Art. 18.

Competenze dei comuni

1. I comuni:

a) adeguano il regolamento edilizio alle disposizioni del presente titolo;

b) si dotano, entro cinque anni dalla data di entrata in vigore della presente legge, del regolamento comunale di illuminazione di cui all'Art. 15, comma 1, lettera c);

c) adeguano gli impianti di illuminazione esterna di propria competenza al presente titolo;

d) ricevono i certificati di conformita' di tutti gli impianti di illuminazione esterna, anche a scopo pubblicitario;

e) controllano che gli impianti di illuminazione, anche dei privati e quelli a scopo pubblicitario, siano conformi alla presente legge;

f) comminano le sanzioni di cui all'Art. 33.

Art. 19.

Aree a piu' elevata sensibilita'

1. Sono tutelati dal presente titolo gli osservatori astronomici ed astrofisici professionali e non professionali che svolgano ricerca e divulgazione scientifica, nonche' le aree naturali protette.

2. La giunta regionale, entro centottanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente legge individua, anche mediante adeguate cartografie, le aree del territorio regionale che presentano una elevata sensibilita' all'inquinamento luminoso. Ricadono in tali aree quelle nelle quali sono presenti osservatori di cui al comma 1 individuati su indicazione della societa' astronomica italiana (SAI) e dell'unione astrofili italiani (UAI) nonche' le aree naturali protette.

3. Le aree di cui al comma 2 devono avere una estensione di raggio minimo, fatti salvi i confini regionali, di:

a) 10 chilometri per gli osservatori professionali;

b) 5 chilometri per gli osservatori non professionali;

c) estese quanto i confini delle aree naturali protette cosi'

come delimitate dalla vigente legislazione.

4. Nelle aree di cui al comma 2 tutti gli apparecchi non rispondenti alle norme del presente titolo esistenti alla data di entrata in vigore della stessa, vanno adattati o sostituiti o comunque dotati entro e non oltre cinque anni dalla data di entrata in vigore della presente legge, di idonei dispositivi in grado di contenere e dirigere a terra il flusso luminoso.

Art. 20.

Requisiti tecnici degli impianti di illuminazione

1. Tutti i nuovi impianti di illuminazione esterna pubblica e privata con potenza installata individuata con il regolamento di cui all'Art. 2, comma 1, lettera b) devono essere corredati di certificazione di conformita' alla presente legge e devono essere:

a) costituiti da apparecchi illuminanti aventi una intensita' luminosa massima di 0 candele (cd) per 1000 lumen di flusso luminoso totale emesso a 90 gradi e oltre, o conseguire tale risultato con opportuni sistemi di schermatura;

b) equipaggiati di lampade al sodio ad alta e bassa pressione, ovvero di lampade con almeno analoga efficienza in relazione allo stato della tecnologia e dell'applicazione;

c) realizzati in modo che le superfici illuminate non superino il livello minimo di luminanza media mantenuta previsto dalle norme di sicurezza, qualora esistenti, o, in assenza di queste, valori di luminanza media mantenuta omogenei e, in ogni caso, contenuti entro il valore medio, di una candela al metro quadrato;

d) realizzati ottimizzando l'efficienza degli stessi e quindi impiegando, a parita' di luminanza, apparecchi che conseguono impegni ridotti di potenza elettrica e condizioni ottimali di interesse dei punti luce;

e) provvisti di appositi dispositivi in grado di ridurre, entro l'orario stabilito con atti delle amministrazioni comunali, l'emissione di luci degli impianti in misura non inferiore al trenta per cento rispetto al pieno regime di operativita'. La riduzione non va applicata qualora le condizioni d'uso della superficie illuminata siano tali da comprometterne la sicurezza.

2. I requisiti di cui al comma 1 non si applicano per le sorgenti di luce gia' strutturalmente protette, come porticati, gallerie ed in genere tutte le installazioni che per loro posizionamento non possono diffondere la luce verso l'alto, per quelle in impianti con emissione complessiva al di sopra del piano dell'orizzonte non superiore a 2250 lumen, costituiti da sorgenti di luce con flusso totale emesso in ogni direzione non superiore a 1500 lumen cada una, per quelle di uso temporaneo che vengono spente entro le ore venti nel periodo di ora solare ed entro le ventidue nel periodo di ora legale e per gli impianti di modesta entita'.

3. L'illuminazione di impianti sportivi deve essere realizzata in modo da evitare fenomeni di dispersione di luce verso l'alto e al di fuori dei suddetti impianti. Per tali impianti, per i quali e' comunque richiesto lo spegnimento all'ultimazione dell'attivita' sportiva, e' comunque consentito l'impiego di lampade diverse da quelle previste al comma 1, lettera b).

4. E' fatto divieto di usare fasci di luce roteanti o fissi a scopo pubblicitario e qualsiasi sistema di illuminazione del paesaggio.

5. L'illuminazione degli edifici deve avvenire di norma dall'alto verso il basso. Solo in caso di illuminazione di edifici classificati di interesse storico architettonico e monumentale e di quelli di pregio storico e culturale i fasci di luce possono essere orientati dal basso verso l'alto. In tal caso devono essere utilizzate basse potenze e, se necessari dispositivi di contenimento del flusso

luminoso disperso con schermi o alette paraluce.

6. Le disposizioni di cui al presente Art. possono essere derogate con atto motivato delle amministrazioni locali qualora vi siano esigenze di riduzione dei fenomeni criminosi in zone urbane particolari.

Art. 21. Esclusioni

1. Non sono soggette alle disposizioni del presente titolo le seguenti installazioni:

- a) i fari costieri;
- b) gli impianti di illuminazione di carceri, insediamenti militari e di pubblica sicurezza;
- c) i porti e gli aeroporti;
- d) gli impianti temporanei, purché destinati ad impieghi di protezione, sicurezza o per interventi di emergenza e gli impianti destinati alla sicurezza passiva dell'edificio;
- e) gli impianti per le manifestazioni all'aperto con carattere di temporaneità, regolarmente autorizzate dai comuni;
- f) le luminarie natalizie e per le feste patronali.

Art. 22. Aggiornamento dei requisiti tecnici

1. Alle modifiche ed integrazioni dei requisiti tecnici e delle modalità d'impiego degli impianti di illuminazione di cui all'Art. 20 provvede la Regione con proprio regolamento.

Art. 23. V i g i l a n z a

1. Gli enti competenti alla vigilanza ed al controllo possono effettuare in qualunque momento sopralluoghi e misurazioni allo scopo di determinare la qualità e quantità delle emissioni luminose, eventualmente con il supporto di ARPAL secondo le modalità stabilite con il regolamento di cui all'Art. 16, comma 1, lettera d).

Titolo IV RENDIMENTO ENERGETICO DEGLI EDIFICI

Art. 24. D e f i n i z i o n i

1. Ai fini del presente titolo si applicano le definizioni già individuate dal decreto legislativo n. 192/2005 e successive modifiche ed integrazioni.

Art. 25. Competenze della Regione

1. La Regione, in attuazione della direttiva 2002/91/CE del Parlamento europeo del 16 dicembre 2002 sul rendimento energetico nell'edilizia e del decreto legislativo n. 192/2005 provvede alle seguenti attività:

- a) raccolta e aggiornamento dei dati e delle informazioni relativi agli usi finali dell'energia in edilizia su scala regionale;
- b) monitoraggio dell'attuazione della legislazione regionale e

nazionale vigente in materia, del raggiungimento degli obiettivi e delle problematiche inerenti;

c) studio per lo sviluppo e l'evoluzione del quadro legislativo e regolamentare in materia per consentire gli adeguamenti necessari allo sviluppo del mercato, nel rispetto delle esigenze dei cittadini;

d) analisi e valutazione degli aspetti energetici ed ambientali del processo edilizio, con particolare attenzione alle nuove tecnologie;

e) proposte di provvedimenti e misure necessarie per uno sviluppo organico della normativa energetica nazionale per l'uso efficiente dell'energia nel settore civile.

2. La Regione disciplina:

a) i criteri per il contenimento dei consumi di energia in relazione alla tipologia ed alla destinazione d'uso degli edifici;

b) la metodologia per il calcolo del rendimento energetico degli edifici;

c) l'applicazione di requisiti minimi e le prescrizioni specifiche in materia di prestazione energetica degli edifici di nuova costruzione;

d) l'applicazione di requisiti minimi e le prescrizioni specifiche in materia di prestazione energetica degli edifici esistenti sottoposti a ristrutturazione;

e) i criteri e le caratteristiche della certificazione energetica degli edifici;

f) requisiti professionali e le modalita' di accreditamento degli esperti abilitati alla certificazione energetica degli edifici;

g) la promozione dell'uso razionale dell'energia anche attraverso l'informazione e la sensibilizzazione degli utenti finali, la formazione e l'aggiornamento degli operatori del settore.

Art. 26.

Rendimento energetico degli edifici

1. La progettazione e la realizzazione degli edifici di nuova costruzione e delle opere di ristrutturazione degli edifici deve avvenire in modo da contenere la necessita' di consumo di energia, in relazione al progresso tecnologico ed in modo efficiente rispetto ai costi da sostenere, nel rispetto dei requisiti minimi di rendimento e delle prescrizioni specifiche previste nel regolamento di cui all'Art. 29 e tenuto conto dei seguenti criteri:

a) nel caso di nuova realizzazione devono essere applicati integralmente i requisiti minimi di rendimento e le prescrizioni specifiche previste dal regolamento di cui all'Art. 29;

b) nel caso di ristrutturazione di edifici esistenti e' prevista una applicazione integrale a tutto l'edificio nel caso di:

1) ristrutturazione integrale degli elementi edilizi costituenti l'involucro di edifici di superficie superiore a 1000 metri quadrati;

2) demolizione e ricostruzione di edifici esistenti di superficie superiore a 1000 metri quadrati;

c) nel caso di ampliamento volumetricamente superiore al venti per cento dell'edificio esistente, qualora dall'intervento risulti un aumento di superficie utile superiore ai 15 metri quadrati, e' prevista una applicazione integrale limitatamente al solo ampliamento dell'edificio;

d) nel caso di ristrutturazioni totali o parziali e manutenzione straordinaria dell'involucro dell'edificio diversi da quelli di cui alle lettere a), b), c), l'applicazione e' limitata al rispetto di specifiche prescrizioni.

Art. 27.

Valorizzazione delle fonti energetiche rinnovabili

1. Negli edifici di nuova costruzione deve essere prevista l'installazione di impianti solari termici per la produzione di acqua calda, salvo comprovati impedimenti tecnici, nel rispetto di quanto stabilito dal Regolamento di cui all'Art. 29.

2. Gli impianti di cui al comma 1 sono dimensionati in modo da garantire la copertura del fabbisogno annuo di acqua calda ad uso sanitario non inferiore al trenta per cento.

3. Per i nuovi edifici a qualunque uso adibiti e' verificata in via prioritaria l'opportunita' del ricorso a fonti di energia rinnovabile per il soddisfacimento dei fabbisogni energetici per il riscaldamento, il condizionamento, l'illuminazione e la produzione di acqua calda.

Art. 28.

Certificazione energetica degli edifici

1. Ogni edificio di nuova costruzione nonche' ogni edificio esistente di superficie utile superiore a 1000 metri quadrati oggetto di ristrutturazione edilizia integrale di cui all'Art. 26, comma 1, lettera b) deve essere dotato di attestato di certificazione energetica, a cura del costruttore e redatto secondo quanto stabilito dal regolamento di cui all'Art. 29.

2. Ogni immobile che non ricada nel campo di applicazione di cui al comma 1 deve essere dotato, all'atto della compravendita o della locazione, di attestato di certificazione energetica secondo le seguenti scadenze:

a) entro sei mesi dall'emanazione del regolamento di cui all'Art. 29 per gli edifici superiori a 1000 metri quadrati;

b) entro dodici mesi dall'emanazione del regolamento di cui all'Art. 29 per gli edifici fino a 1000 metri quadrati;

c) entro diciotto mesi dall'emanazione del regolamento di cui all'Art. 29 per le singole unita' immobiliari.

3. Nel caso di compravendita di immobile l'attestato di certificazione energetica e' allegato all'atto di compravendita.

4. Nel caso di locazione l'attestato di certificazione energetica e' messo a disposizione del locatario dal proprietario in copia conforme all'originale in suo possesso.

5. La certificazione per unita' immobiliari facenti parte di uno stesso fabbricato, quali gli appartamenti di un condominio, puo' fondarsi, oltre che sulla valutazione dell'unita' immobiliare interessata:

a) su una certificazione comune dell'intero edificio per i fabbricati dotati di un impianto termico centralizzato;

b) sulla valutazione di un'altra unita' immobiliare rappresentativa dello stesso fabbricato e della stessa tipologia.

6. L'attestato di certificazione energetica ha una durata massima di dieci anni ed e' aggiornato ad ogni intervento di ristrutturazione che modifica la prestazione energetica dell'edificio o dell'impianto.

7. L'attestato di certificazione energetica deve avere i contenuti previsti dal regolamento di cui all'Art. 29, comprendenti, fra l'altro, i valori di efficienza energetica vigenti a norma di legge e i dati relativi all'efficienza energetica propri dell'edificio. L'attestato di certificazione energetica dovra' inoltre essere conforme al modello contenuto nello stesso regolamento.

8. Negli edifici di proprieta' pubblica o adibiti ad uso pubblico la cui metratura totale supera i 1.000 metri quadrati, l'attestato di certificazione energetica e' affisso nell'edificio cui si riferisce in un luogo facilmente visibile al pubblico.

Art. 29.
Regolamento

1. La giunta regionale, previo parere obbligatorio della commissione consiliare competente, approva un apposito regolamento, da emanarsi entro un anno dalla data di entrata in vigore della presente legge, che definisce:

- a) i criteri per il contenimento dei consumi di energia;
- b) i requisiti minimi di rendimento, le prescrizioni specifiche, la metodologia di calcolo delle prestazioni energetiche integrate degli edifici, i criteri e le modalita' per la certificazione energetica degli edifici, le modalita' di attuazione degli accertamenti e delle ispezioni sulle prestazioni energetiche degli edifici;
- c) la procedura per la richiesta ed il rilascio dell'attestato di certificazione energetica.

Art. 30.
Professionisti abilitati al rilascio della certificazione energetica degli edifici

1. La Regione istituisce l'elenco dei professionisti abilitati al rilascio della certificazione energetica secondo modalita' stabilite con deliberazione della giunta regionale.

Art. 31.
Accertamenti ed ispezioni

1. Il comune, anche avvalendosi di ARPAL, dispone annualmente, per almeno il cinque per cento degli edifici di nuova costruzione o in ristrutturazione, ai sensi dell'Art. 26, accertamenti ed ispezioni in corso d'opera volti a verificare la conformita' delle opere con quanto stabilito dal regolamento di cui all'Art. 29.

2. La Regione, anche avvalendosi di are, verifica l'idoneita' della certificazione energetica secondo le modalita' stabilite dal regolamento di cui all'Art. 29.

3. Le funzioni ispettive previste dal decreto legislativo n. 192/2005 e successive modifiche e integrazioni sono attribuite alle province che le svolgono secondo le modalita' individuate dal regolamento di cui all'Art. 29.

Art. 32.
Esercizio, manutenzione ed ispezione degli impianti termici

1. L'esercizio, la manutenzione e le ispezioni degli impianti termici sono disciplinati dalla normativa nazionale in materia.

Titolo V
DISPOSIZIONI FINALI E TRANSITORIE

Art. 33.
S a n z i o n i

1. La giunta regionale, in caso di inerzia da parte degli enti attuatori nella realizzazione degli interventi inseriti nel Programma di cui all'Art. 3, comma 4, puo' disporre, previa diffida, la revoca anche parziale del contributo concesso.

2. In caso di svolgimento dell'attivita' di produzione di energia

senza il rispetto dei limiti minimi obbligatori di cui all'Art. 6, comma 1 si applica una sanzione amministrativa da euro 500,00 ad euro 5.000,00 per ogni megawatt termico di potenza nominale dell'impianto superiore a quello stabilito.

3. In caso di mancata realizzazione del programma di adeguamento di cui all'Art. 6, comma 3, approvato ai sensi del comma 4 del medesimo Art. entro il termine dello stesso stabilito, si applica una sanzione amministrativa da euro 5.000,00 ad euro 50.000,00. Tale sanzione e' raddoppiata se l'impresa non realizza il programma entro l'ulteriore termine assegnato dalla Regione dopo l'irrogazione della prima sanzione.

4. La costruzione e l'esercizio degli impianti di cui all'Art. 8, comma 1, lettere a), b), c), d) ed e) in assenza dell'autorizzazione di cui all'Art. 10, comma 1, o a condizioni difformi da quelle previste nel titolo autorizzatorio comporta la applicazione della sanzione amministrativa pecuniaria da euro 2.500,00 a euro 10.000,00.

5. La mancata trasmissione della DIA prevista dall'Art. 11 o della comunicazione prevista dall'Art. 12, comma 2, comporta la applicazione della sanzione amministrativa pecuniaria da euro 250,00 a euro 1.000,00.

6. All'applicazione delle sanzioni amministrative pecuniarie di cui ai commi 2, 3, 4 e 5 provvede ARPAL secondo le procedure di cui alla legge regionale 2 dicembre 1982, n. 45, (norme per l'applicazione delle sanzioni amministrative pecuniarie di competenza della Regione o di enti da essa individuati, delegati o sub delegati).

7. Nel caso in cui al comma 4, ferma restando l'applicazione delle sanzioni amministrative pecuniarie, i gestori sono tenuti alla immediata rimozione degli impianti. Qualora questi non provvedano, gli interventi sono realizzati d'ufficio dal comune, con addebito delle relative spese ai gestori.

8. Chiunque realizza nuovi impianti di illuminazione pubblica o privata in difformita' a quanto previsto dal titolo III e' punito, previa diffida a provvedere all'adeguamento entro sessanta giorni, con la sanzione amministrativa da euro 200,00 a euro 500,00 per punto luce, fermo restando l'obbligo allo spegnimento di ciascun punto luce difforme sino all'adeguamento che deve essere effettuato dal proprietario dello stesso.

9. Le sanzioni di cui al comma 8 sono comminate dai comandi di Polizia municipale competenti per territorio e sono impiegate dai comuni per l'adeguamento degli impianti di illuminazione pubblica ai criteri di cui al presente titolo.

10. Il costruttore che non consegna al proprietario, contestualmente all'immobile, l'originale della certificazione energetica di cui all'Art. 28, comma 1, e' punito con la sanzione amministrativa di cui all'Art. 15, comma 7 del decreto legislativo n. 192/2005 e successive modifiche e integrazioni.

11. Il professionista abilitato al rilascio dell'attestato di certificazione energetica di cui all'Art. 28, che rilascia un attestato non veritiero o dichiara un impedimento all'installazione di un impianto solare termico di cui all'Art. 27, comma 1 non veritiero, e' punito con la sanzione amministrativa di cui all'Art. 15, comma 2 del decreto legislativo n. 192/2005 e successive modifiche e integrazioni.

12. In caso di violazione dell'obbligo previsto dall'Art. 28, comma 3, il contratto e' nullo. La nullita' puo' essere fatta valere solo dall'acquirente.

13. In caso di violazione dell'obbligo previsto dall'Art. 28, comma 4, il contratto e' nullo. La nullita' puo' essere fatta valere solo dal conduttore.

14. All'accertamento e alla contestazione delle sanzioni di cui ai commi 10 e 11 provvedono i comuni competenti per territorio.

15. Per i casi non previsti dalla presente legge, si applicano le

sanzioni di cui alla normativa nazionale di riferimento.

Art. 34.
Norma finanziaria

1. Agli oneri derivanti dall'attuazione della presente legge si provvede mediante le seguenti variazioni allo stato di previsione della spesa del bilancio per l'anno finanziario 2007:

prelevamento di quota di euro 100.000,00 in termini di competenza e di cassa dall'U.P.B. 18.107 "Fondo speciale di parte corrente";

prelevamento di quota di euro 200.000,00 in termini di competenza e di cassa dall'U.P.B. 18.207 "Fondo speciale di conto capitale";

iscrizione dello stanziamento di euro 100.000,00 in termini di competenza e di cassa all'U.P.B. 4.116 "Energia";

iscrizione dello stanziamento di euro 200.000,00 in termini di competenza e di cassa all'U.P.B. 4.216 "Energia".

2. Agli oneri per gli esercizi successivi si provvede con legge di bilancio.

Art. 35.
Norme transitorie

1. La giunta regionale provvede alla predisposizione del nuovo PEAR secondo le disposizioni della presente legge entro diciotto mesi dalla data di entrata in vigore della stessa.

2. Nelle more della individuazione delle modalita' di presentazione delle istanze di cui all'Art. 10, comma 12, si applicano le disposizioni gia' vigenti in materia.

Art. 36.
A b r o g a z i o n i

1. Sono abrogate le seguenti disposizioni della legge regionale 21 giugno 1999, n. 18, (adeguamento delle discipline e conferimento delle funzioni agli enti locali in materia di ambiente, difesa del suolo ed energia) e successive modifiche ed integrazioni:

a) la lettera b) del comma 3 dell'Art. 19;

b) l'Art. 72-quater;

c) i commi 3, 4, 5, 6 e 7 dell'Art. 72-duodecies;

d) il punto 2 della lettera a) del comma 1 dell'Art. 72-quaterdecies;

e) gli articoli 103, 104, 105, 106, 107, 108 e 109.

2. Alla lettera d) del comma 1 dell'Art. 72-quaterdecies sono soppresse le parole "e 72-duodecies, comma 7".

3. E' abrogata la lettera e) del comma 5 dell'Art. 2 della legge regionale 30 dicembre 1998, n. 38, (disciplina della valutazione di impatto ambientale).

4. E' da intendersi abrogata ogni altra disposizione incompatibile con le norme della presente legge.

La presente legge regionale sara' pubblicata nel Bollettino ufficiale della Regione.

E' fatto obbligo a chiunque spetti di osservarla e farla osservare come legge della Regione Liguria.

Genova, 29 maggio 2007

Il Presidente: Burlando