



PAIR 2020

Misure ambito città

DAL n. 115 dell'11 aprile 2017
DGR n. 1412 del 25 settembre 2017
L.R. n. 14/2018

24 settembre 2019

MISURE STRUTTURALI DI LIMITAZIONE DELLA CIRCOLAZIONE

(DAL 115/2017; DGR 1412/2017; L.R. 14/2018)

30 COMUNI

1 OTTOBRE 2019 - 31 MARZO 2020

QUANDO dal lunedì al venerdì dalle 8,30 alle 18,30 e due domeniche al mese (possibilità di esclusione delle domeniche dal 1/12 al 6/1).

DOVE nei centri urbani dei Comuni con più di 30.000 abitanti e nei Comuni dell'agglomerato urbano di Bologna

TUTTI I VEICOLI

METANO, GPL, ELETTRICI, IBRIDI



POSSONO SEMPRE CIRCOLARE

BENZINA



STOP PRE-EURO, EURO 1

DIESEL



STOP PRE-EURO, EURO 1, 2, 3

Da 1/10/2020

Stop Euro 1
(GPL/metano)
Stop Euro 2
Stop Euro 4

Stop Euro 1

CICLOMOTORI E MOTOCICLI



STOP PRE-EURO

CAR POOLING (almeno 3 persone a bordo),
TRASPORTI SPECIFICI O USI SPECIALI e
VEICOLI oggetto di DEROGA







POSSONO SEMPRE CIRCOLARE




CONTROLLI

Comuni con popolazione superiore a 50.000 abitanti: **almeno 200**
Altri Comuni: **almeno 100**

MISURE EMERGENZIALI AMBITO URBANO - 30 COMUNI

(DAL 115/2017; DGR 1412/2017; L.R. 14/2018)

-  estensione ai veicoli diesel Euro 4 delle limitazioni alla circolazione in vigore dal lunedì al venerdì dalle 8,30 alle 18,30
-  divieto di uso di biomasse per il riscaldamento domestico (in presenza di impianto alternativo) con classe di prestazione emissiva <4 stelle
-  abbassamento del riscaldamento fino ad un max di 19°C nelle case e 17°C nei luoghi che ospitano attività produttive e artigianali
-  divieto di combustione all'aperto (residui vegetali, falò, barbecue, fuochi d'artificio ecc...)

-  divieto di sosta con motore acceso per tutti i veicoli
-  potenziamento dei controlli sulla circolazione dei veicoli nei centri urbani e sulle altre misure
-  divieto di spandimento di liquami zootecnici senza tecniche ecosostenibili

Si attivano in seguito al superamento del **valore limite giornaliero del PM10** per **3 giorni consecutivi**
giorni di controllo: lunedì e giovedì

Se però per il giorno di controllo e quello successivo le previsioni meteorologiche e di qualità dell'aria prevedono condizioni favorevoli alla dispersione degli inquinanti, le misure emergenziali non si attivano

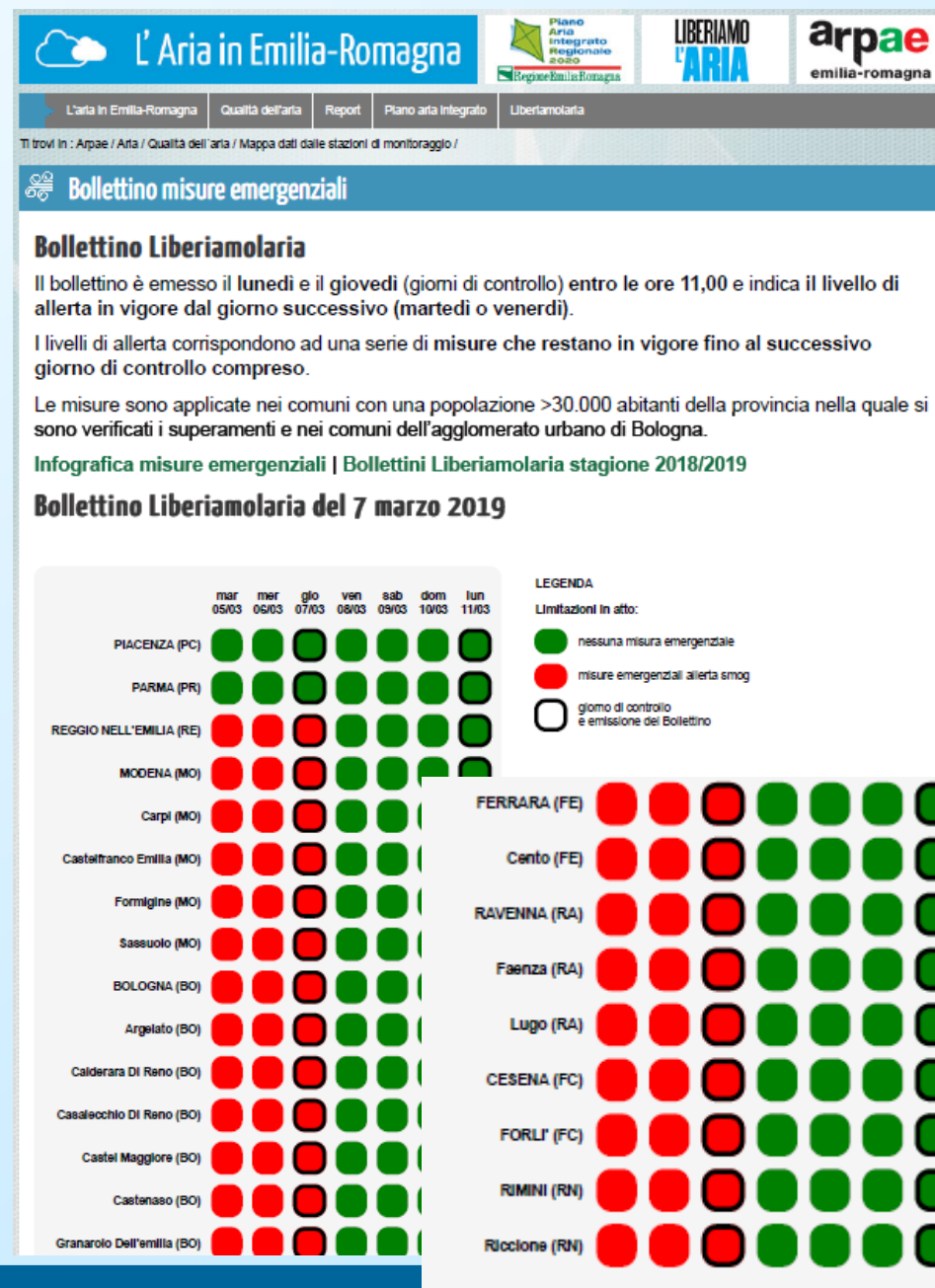
QUANDO

dal giorno successivo al controllo scattano le misure e restano valide fino al giorno di controllo successivo compreso

DOVE

Nei Comuni con più di 30.000 abitanti e Comuni dell'agglomerato urbano di Bologna

- Emissione lunedì e giovedì entro le ore 11
- Pubblicato sul sito [liberiamolaria](http://liberiamolaria.it) e Arpae
- Inviato via e-mail (Regione, Arpae, Comuni PAIR, contatti Coldiretti)
- Diffusi tramite i canali Facebook e Twitter
- Valido per i 30 Comuni compresi nel PAIR di cui soli 28 aderenti (+ Fiorano, Rubiera, Maranello – volontari)
- Integrato da notizie e rapporti di evento in casi significativi
- Nella stagione 2018-2019 sono stati emessi 51 bollettini



Bollettino Nitrati

n. 01 del 30 Gennaio 2018

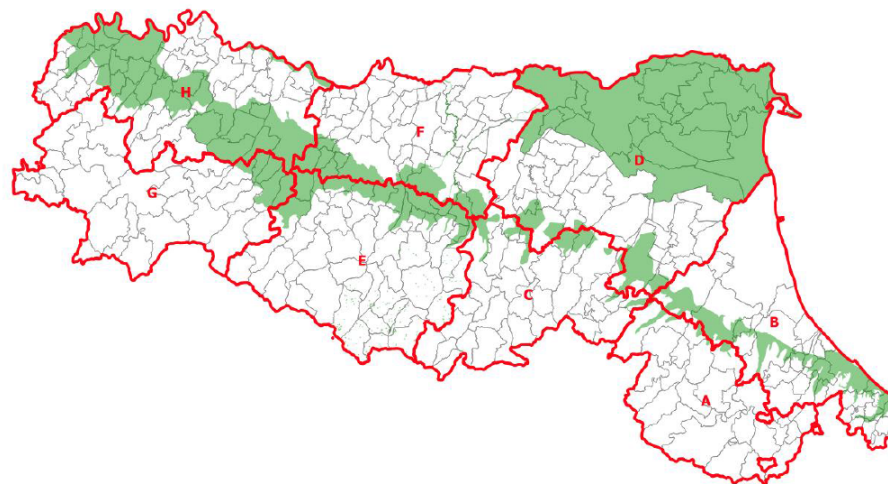
Valido da giovedì 1 al lunedì 5 Febbraio 2018

Il bollettino definisce in maniera vincolante i giorni, nei mesi di novembre e febbraio, nei quali è possibile o è vietata la **distribuzione dei fertilizzanti azotati**.

Le indicazioni di permesso o divieto di spandimento sono definite per ciascuna delle 8 zone omogenee identificate con le lettere da "A" a "H" in relazione al tipo di fertilizzante impiegato, alla coltura praticata e se si opera in zone vulnerabili ai nitrati (ZVN) o in zona ordinaria (ZO).

- Il lunedì e il giovedì, dall'1 ottobre al 31 marzo, per i Comuni indicati nella tabella sottostante la possibilità di distribuzione dei liquami è riportata nel bollettino misure emergenziali emesso da ARPAE, in quanto è legata alle condizioni di qualità dell'aria, come previsto dal Piano aria integrato regionale (PAIR 2020). Le limitazioni si applicano dal giorno successivo a quello di controllo (quindi dal martedì e dal venerdì) fino al giorno di emissione del bollettino successivo incluso; non si applicano se la distribuzione dei liquami viene effettuata con interrimento immediato o con iniezione diretta al suolo.

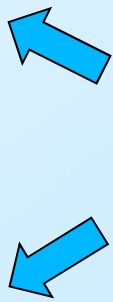
Carta delle Zone omogenee



Zona	Comune (PAIR2020)	Zona	Comune (PAIR2020)
B	Cesena, Forlì, Faenza, Ravenna, Riccione, Rimini	E	Formigine, Sassuolo
C	Casalecchio di Reno, Ozzano dell'Emilia, Pianoro, San Lazzaro di Savena, Sasso Marconi, Zola Predosa	F	Carpi, Castelfranco Emilia, Modena, Reggio Emilia
D	Argelato, Bologna, Calderara di Reno, Castel Maggiore, Castenaso, Granarolo dell'Emilia, Imola, Cento, Ferrara, Lugo	G	Piacenza, Parma

MISURE PER IL RISPARMIO ENERGETICO - **TUTTI I COMUNI**

- Obbligo di **chiusura delle porte di accesso** al pubblico da parte di esercizi commerciali e degli edifici con accesso al pubblico per evitare dispersioni termiche sia nel periodo invernale che in quello estivo
- Divieto di **installazione e di utilizzo di impianti per la climatizzazione** invernale e/o estiva in spazi dell'organismo edilizio quali cantine, vani scale, box, garage e depositi, in spazi di circolazione e collegamento comuni a più unità immobiliari (ad es. androni, scale, rampe, garage), in vani e locali tecnici



**SANZIONE
STABILITA
DA
ORDINANZA
COMUNALE:
da 50,00 a
500,00 euro
(LR 16/2017
art. 42)**

MISURE SU BIOMASSE PER RISCALDAMENTO AD USO CIVILE

(DAL n.115/2017; art. 26 NTA; DGR 1412/2017; L.R. 14/2018; DM186/2017)



DIVIETO DI UTILIZZO

dal 1 ottobre al 31 marzo
nei Comuni sotto i 300 m di
altitudine

dal 1/10/2019 dei generatori di
calore con classe di prestazione
emissiva inferiore a "3 stelle"

Esclusi i Comuni di cui alla LR 2/2004
se non in zone soggette a procedura
d'infrazione per il PM10.

I restanti Comuni con territorio «a
cavallo» dei 300 m devono
individuare l'area soggetta al divieto

NUOVI IMPIANTI


•Dall'1 ottobre 2018 è
vietato installare
generatori con una classe
di prestazione emissiva
inferiore alla classe "3
stelle"

•dal 1 gennaio 2020 è
vietato installare
generatori con una classe
di prestazione emissiva
inferiore alla classe "4
stelle"

PELLET

Dall'1 ottobre 2018
è obbligatorio
utilizzare pellet
certificato nei
generatori di calore
di potenza termica
nominale inferiore
ai 35 kW




Comuni soggetti: 171 ^{tot 230}
Comuni con individuazione area: 59
Comuni esclusi: 118

Indicatori da fornire per il monitoraggio:

- Attuazione: rif. ordinanza o altro atto
- Numero controlli
- Numero sanzioni

ATTUAZIONE DELLE MISURE DI COMPETENZA COMUNALE

L'attuazione delle misure strutturali ed emergenziali è in capo ai Comuni tramite propri atti (es. ordinanze, regolamenti)

1 OTT – 31 MAR

Ordinanza/atto misure strutturali: deve contenere le misure relative alle limitazioni della circolazione, domeniche ecologiche e/o quelle riguardanti l'utilizzo degli apparecchi a biomassa per il riscaldamento domestico, con individuazione dell'area soggetta a divieto, ove necessario.

Ordinanza/atto misure emergenziali: ulteriori limitazioni della circolazione, regole uso di biomasse per il riscaldamento domestico, abbassamento del riscaldamento, divieto combustione all'aperto, divieto di spandimento di liquami zootecnici senza tecniche ecosostenibili

sempre

Ordinanza/atto per obbligo di chiusura delle porte di accesso esercizi commerciali

Ordinanza/atto per divieto di installazione e di utilizzo di impianti per la climatizzazione invernale e/o estiva in spazi comuni

Devono essere trasmesse all'indirizzo di «Liberiamo l'aria»:

info@liberiamolaria.it

per la pubblicazione a livello regionale

MONITORAGGIO PAIR2020 (30 COMUNI)

Articolo 31 NTA del PAIR - Monitoraggio

1. Il monitoraggio delle misure di Piano verrà effettuato nei tempi e con le modalità previste al capitolo 12 del Piano. **Gli Enti responsabili dell'attuazione delle azioni previste dal Piano forniscono al Servizio regionale competente, entro il 31 maggio di ogni anno, i dati sullo stato di avanzamento delle stesse.**
2. Qualora dal monitoraggio scaturiscano indicazioni circa la necessità di interventi correttivi nelle azioni di Piano, la relativa procedura di modifica seguirà le regole di cui all'art. 6, comma 1, lettera b).

obiettivo: valutazione del raggiungimento degli obiettivi del PAIR2020 in ambito urbano

!!!!!!IMPORTANTE!!!!!!

la collaborazione dei Comuni rispondere e popolare la raccolta dati



RICHIESTA DATI 2017

Ricevute 24 risposte su 30



RICHIESTA DATI 2018

Ricevute 21 risposte su 30



DATI COMUNALI

- abitanti, area comune, area urbanizzata, estensione del centro abitato, centro storico
- estensione rete stradale urbana, area ZTL, Zone 30, aree pedonali, piste ciclabili
- area limitazioni circolazione PAIR
- aree verdi, numero alberi

ALTRI DATI

- ripartizione modale in ambito urbano
- misure integrative attuate (percorsi casa-scuola, bicibus-pedibus, corsie preferenziali, servizi bike sharing e car sharing attivati (n. mezzi a disposizione)
- n. veicoli con permesso accesso ZTL
- eventi/iniziative educazione amb.le (es. siamo nati per camminare, sciame di biciclette, ecc..)

CONTROLLI e SANZIONI

- limitazioni al traffico (strutturali ed emergenziali)
- impianti a biomassa ad uso domestico (misure strutturali ed emergenziali)
- combustioni all'aperto
- divieto spandimenti
- obbligo chiusura porte esercizi commerciali
- divieto riscaldamento/raffrescamento vani comuni












KEEP
CALM

AND

PROVIDE
THE DATA

MONITORAGGIO PAIR2020 - PRIMI RISULTATI (con dati parziali)

Dati raccolti 2017/2018 (24 su 30) - 2018/2019 (21 su 30)

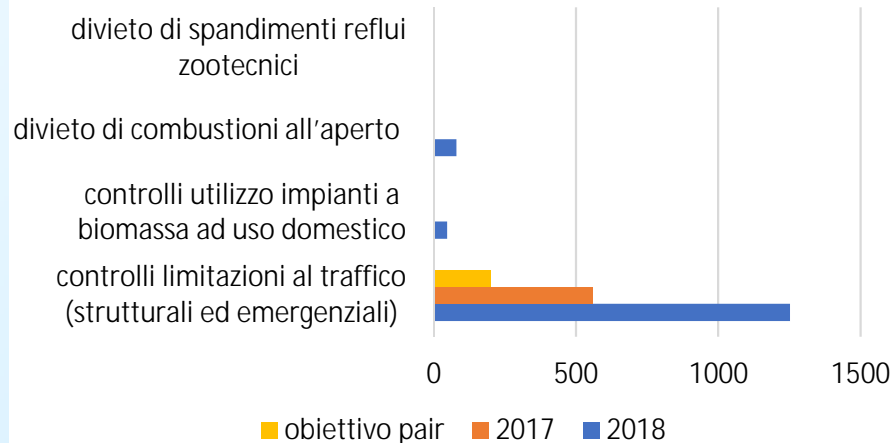
	Indicatore	Obiettivo Pair2020	2014	2017	2018	
Controlli – dato medio	limitazione della circolazione	Comuni > 50000 ab: 200 Comuni < 50000 ab: 100	-	754 116	1973 225	
	impianti a biomassa ad uso domestico (strutt. ed emerg.)	-	-	51	48	
	divieto di combustioni all'aperto	-	-	-	81	
	obbligo di chiusura porte esercizi commerciali	-	-	-	285	
Dati comunali	m ² di verde urbano/abitante al 2014	50 m ² /ab	25,0 m ² /ab	36,5 m ² /ab	43,2 m ² /ab	
	area soggetta a limitazione/area centro abitato %	100%	36,5%	46,6%	56,2%	
	area pedonale/centro storico al 2014 %	20%	6,6%	16,0%	16,4%	
	Area ZTL/area centro storico al 2014 %	100%	35,8%	34,2%	34,3%	
	m pista ciclabile/abitante al 2014	1,5 m/ab	0,76 m/ab	0,98	0,99	

MONITORAGGIO PAIR2020 - PRIMI RISULTATI

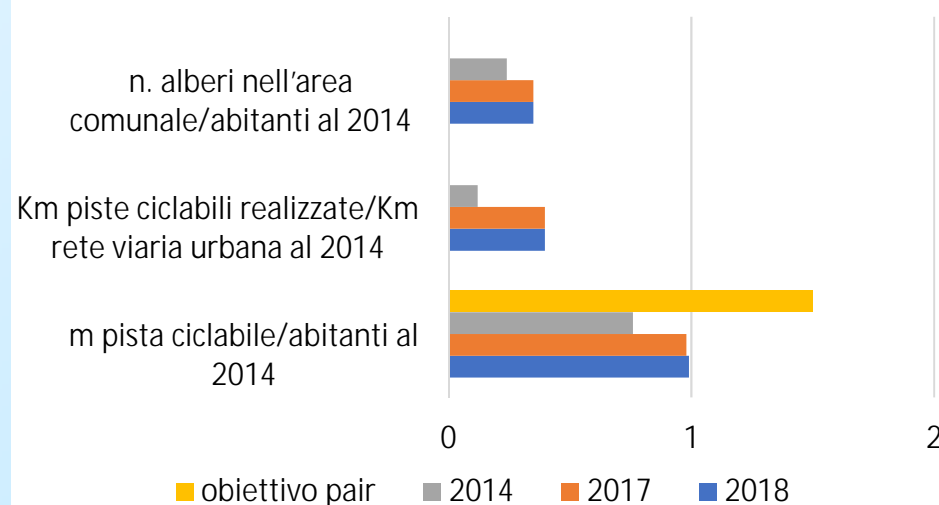
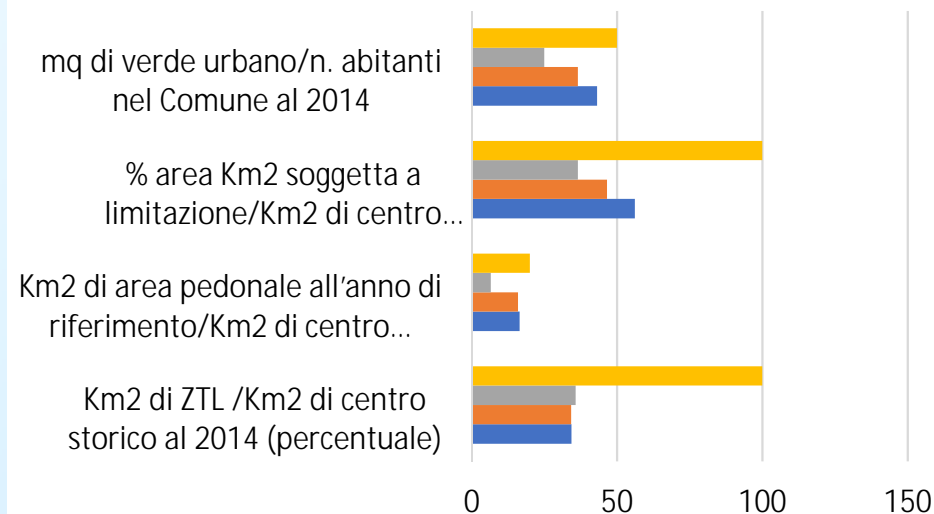
(con dati parziali: 2017 - 24/30 Comuni; 2018 - 21/30 Comuni)

misura	Numero ordinanze	Numero controlli
Limitazione circolazione	28 su 30 + 3 volontari	24032 totali
biomassa limitazione utilizzo	25 + 5 volontari su 230 (Comuni soggetti)	48
biomassa nuovi impianti e uso pellet	18 su 328 (Comuni soggetti)	-
obbligo di chiusura porte esercizi commerciali	8 su 328 (tutti i Comuni ER)	285 (da 2 Comuni)
divieto di condizionamento/ riscaldamento dei vani comuni	9 su 328 (tutti i Comuni ER)	0

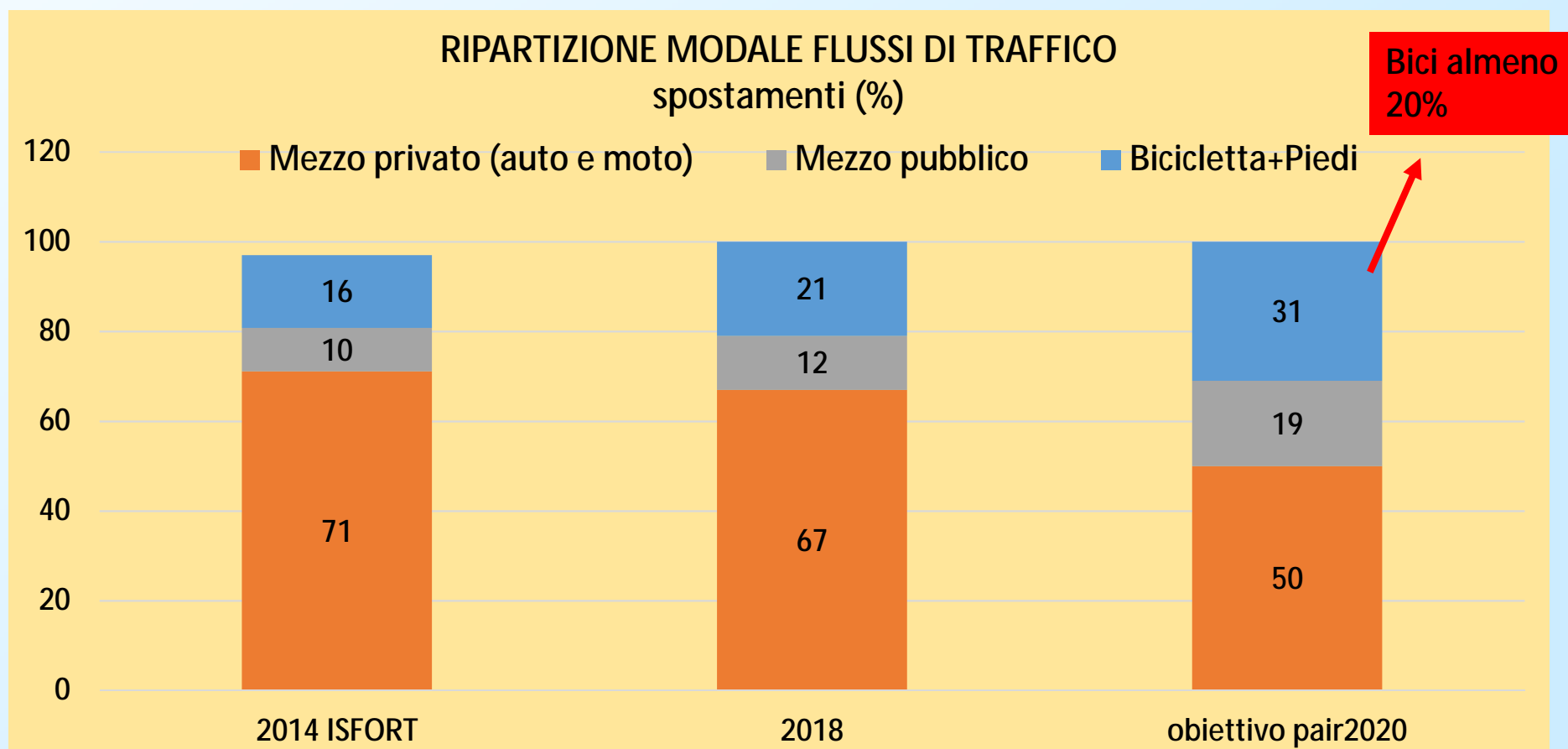
Controlli



Contesto urbano



ALTRE MISURE			
numero mezzi per servizi di bike sharing	numero mezzi per car-sharing attivati	numero percorsi casa-scuola bicibus-pedibus	numero sostituzione di lampade semaforiche a incandescenza con lampade al led
4001	570	83	805



In conclusione, Cosa devono fare i Comuni:

- Inserire nella pianificazione comunale gli obiettivi del PAIR (PUMS e altri piani)
 - Attuare le misure (ordinanze e/o regolamenti)
 - Eseguire i controlli
 - Fornire i dati di monitoraggio
-
- Cosa non hanno fatto i Comuni ? (criticità)
 - Incompleto recepimento delle misure
 - Ritardo nelle applicazione delle misure
 - Fornitura incompleta/ritardo dei dati di monitoraggio

Procedura d'infrazione n. 2014/2147 per il superamento del valore limite giornaliero di PM10 nelle zone Pianura est e Pianura ovest – deferimento ottobre 2018

- § Il pronunciamento della Corte di Giustizia è atteso per giugno/luglio 2020
- § Se dovesse essere accertato con sentenza l'inadempimento agli obblighi comunitari da parte dell'Italia, la Commissione europea potrà avviare una seconda procedura finalizzata alla **condanna al pagamento di ingenti sanzioni pecuniarie**
- § Il **sistema delle responsabilità** derivanti dalla mancata risoluzione della procedura infrazione è regolato dall'articolo 43 della legge n. 234 del 2012: in sintesi **il pagamento degli oneri finanziari derivanti da un'eventuale sentenza di condanna da parte della Corte di Giustizia è posto in capo a Stato, alle Regioni e ai Comuni in proporzione alla responsabilità a ciascuno riferibile rispetto alla mancata adozione delle misure necessarie per porre termine alla procedura di infrazione**
- § La mancata o insufficiente attuazione delle misure previste dal PAIR da parte dei soggetti competenti **rende il soggetto inadempiente responsabile degli oneri finanziari derivanti da eventuali sentenze di condanna rese dalla Corte di Giustizia della Comunità europea** (articolo 33, comma 3 delle Norme Tecniche di Attuazione del PAIR)

COMUNICAZIONE SU INQUINAMENTO LUMINOSO

Articolo 28 del PAIR 2020

Misure per l'efficientamento dell'illuminazione pubblica

1. Sono promosse soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica, con installazione di sistemi automatici di regolazione (sensori di luminosità, sistemi di telecontrollo e di tele-gestione della rete).
2. Gli impianti per la pubblica illuminazione ancora privi di tecnologie per il risparmio energetico (es. sorgenti elevata efficienza, dispositivi di riduzione di potenza, sistemi di accensione /spegnimento controllati in base al sorgere e calare del sole) devono di norma essere adeguati entro il **1° gennaio 2020**.

Legge regionale n. 19/2003 «Norme in materia di riduzione dell'inquinamento luminoso e di risparmio energetico» e **DGR 1732/2015** «Terza direttiva applicativa» della legge regionale

CAM Pubblica illuminazione

DM 27/9/2017 Acquisto sorgenti, apparecchi e affidamento del servizio progettazione della illuminazione pubblica
CAM 28/3/2018 Servizio di illuminazione pubblica

Progettare una corretta ILLUMINAZIONE a norma significa:

- ü ILLUMINARE meglio: DOVE serve, COME serve e QUANTO serve
- ü Offrire un servizio adeguato ai cittadini migliorando la vivibilità delle città
- ü Risparmiare energia elettrica con i conseguenti benefici in termini ambientali e ed economici

Istituzione di un **Osservatorio regionale sull'inquinamento luminoso**: un prossimo obiettivo regionale per monitorare lo stato dell'illuminazione esterna e supportare attivamente i comuni nella corretta applicazione della legge.

Azioni principali

- Monitoraggio dello stato della P.I. (Questionario ai comuni)
- Supporto nella corretta applicazione della norma (su esposti non ancora risolti)
- Realizzazione di workshop formativi

Per manifestazione di interesse ad un workshop formativo scrivere a:

maria.damore@regione.emilia-romagna.it

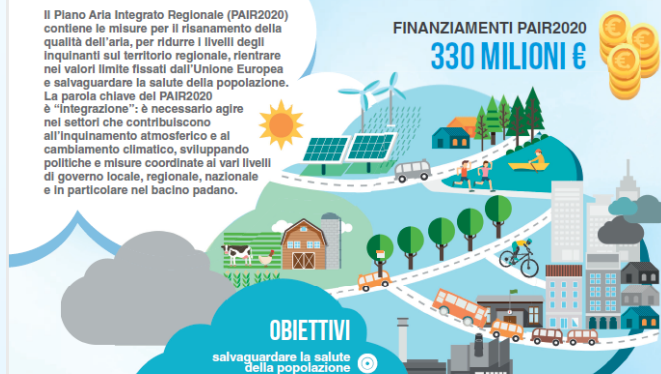
Folder 2019/2020

reperibile sul sito
Liberiamo l'aria

IL PIANO ARIA INTEGRATO DELLA REGIONE

Il Piano Aria Integrato Regionale (PAIR2020) contiene le misure per il risanamento della qualità dell'aria, per ridurre i livelli degli inquinanti sul territorio regionale, rientrare nei valori limite fissati dall'Unione Europea e salvaguardare la salute della popolazione. La parola chiave del PAIR2020 è "integrazione": è necessario agire nei settori che contribuiscono all'inquinamento atmosferico e al cambiamento climatico, sviluppando politiche e misure coordinate ai vari livelli di governo locale, regionale, nazionale e in particolare nel bacino padano.

FINANZIAMENTI PAIR2020
330 MILIONI €



OBIETTIVI

salvaguardare la salute della popolazione

I PROVVEDIMENTI PER LA QUALITÀ DELL'ARIA IN EMILIA-ROMAGNA

LIBERIAMO L'ARIA

**Piano
Aria
Integrato
Regionale
2020**

LIMITAZIONI ALLA CIRCOLAZIONE

quando

STOP dal lunedì al venerdì dalle 8,30 alle 18,30 e nelle domeniche ecologiche

dove

nei centri urbani dei Comuni con più di 30.000 abitanti e nei Comuni dell'agglomerato urbano di Bologna



Veicoli Diesel fino a euro 3
Veicoli benzina fino a euro 1



cicli e motocicli pre-euro



stop a veicoli benzina pre-euro e euro 1
veicoli diesel fino a euro 3 compreso cicli e motocicli pre-euro

possono circolare veicoli benzina euro 2 o superiore
veicoli diesel euro 4 o superiore
cicli e motocicli euro 1 o superiore

possono sempre circolare veicoli mono e bifuel metano-benzina, GPL-benzina, elettrici e ibridi
car pooling (veicoli con almeno 3 persone a bordo)
trasporti specifici o usi speciali, mezzi in deroga

REGOLE IMPIANTI A BIOMASSA LEGNOSA

quando

dal 1 ottobre 2019 al 31 marzo 2020



STOP a tutti i camini aperti e agli impianti di categoria <= 2 stelle se è presente un sistema alternativo di riscaldamento domestico

dove

in tutto il territorio regionale sotto i 300 metri di altitudine (esclusi i Comuni montani*) e nei Comuni oggetto di procedura di infrazione per la qualità dell'aria

* Così come specificati dalla LR 2/2004 "Legge per la montagna"

quando

dal 1 ottobre 2018 uso obbligatorio di pellet certificato di classe A1 da parte di un Organismo di certificazione accreditato (per impianti con potenza termica nominale < 35 kW)

dal 1 gennaio 2020 installazione di nuovi impianti di classe emissiva >= 4 stelle

dove

in tutto il territorio regionale

RISCALDAMENTO DOMESTICO

pellet certificato UNI EN ISO 17225 di classe -A1



MISURE EMERGENZIALI ALLERTA SMOG

quando

dal 1 ottobre 2019 al 31 marzo 2020 se si superano i limiti di PM10 per 3 giorni consecutivi, scatta l'allerta smog. Le misure entrano vigore dal giorno dopo quello di controllo (lunedì, giovedì) fino al successivo giorno di controllo compreso

dove

nei Comuni aderenti al PAIR2020 della provincia in cui si sono verificati i superamenti



3 GIORNI CONSECUTIVI DI SUPERAMENTO LIMITI PM 10

tutte le limitazioni ordinarie + veicoli Diesel fino a euro 4



ESTENSIONE delle limitazioni alla circolazione ai veicoli diesel Euro 4

Biomassa



fino a 3 stelle

DIVIETO di uso di biomasse in impianti per il riscaldamento domestico (in presenza di impianto alternativo) con classe di prestazione emissiva < 4 stelle

Riscaldamento



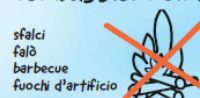
ABBASSAMENTO del riscaldamento fino ad un max di 19°C nelle case e 17°C nei luoghi che ospitano attività produttive e artigianali

Sosta



DIVIETO di sosta con motore acceso per tutti i veicoli

combustione all'aperto



DIVIETO di combustione all'aperto (residui vegetali, falò, barbecue, fuochi d'artificio ecc...)

Liquami agricoli



DIVIETO di spandimento di liquami zootecnici senza tecniche ecosostenibili

I 30 COMUNI INTERESSATI VERIFICA L'ORDINANZA DEL TUO COMUNE SU WWW.LIBERIAMOLARIA.IT

Argelato
Bologna
Calderara di Reno
Carpi
Casalecchio di Reno

Castel Maggiore
Castelfranco Emilia
Castenaso
Cento
Cesena

Faenza
Ferrara
Forlì
Formigine
Granarolo dell'Emilia

Imola
Lugo
Modena
Ozzano
Parma

Piacenza
Pianoro
Ravenna
Reggio Emilia
Riccione

Rimini
San Lazzaro di Savena
Sasso Marconi
Sassuolo
Zola Predosa

ottobre 2019
marzo 2020

☆ La classe di appartenenza (stelle) è indicata nella documentazione fornita dal costruttore (Dichiarazione delle Prestazioni Ambientali o Attestato di Certificazione)

Ti trovi in : Arpae / Aria / Piano aria integrato / Materiali informativi /

Materiali informativi

Materiali informativi 2019/2020

Limiti alla circolazione e misure emergenziali nei Comuni PAIR

- Regole Comuni PAIR: misure antismog e emergenziali (infografica: 50x70 | A3 | A4)
- Limiti alla circolazione nei Comuni Pair (pieghevole)
- Misure emergenziali (video a cura di Anci Emilia-Romagna)



Uso di biomassa legnosa per il riscaldamento domestico

- Regole per l'utilizzo di biomassa legnosa ad uso domestico in Emilia-Romagna (infografica 50x70)
- Quanto inquinano le biomasse? (infografica)
- 10 consigli per una corretta gestione di stufe e camini (opuscolo a cura del progetto Life Prepair)
- Bruca bene la legna, non bruciarti la salute (opuscolo a cura del progetto Life Prepair)

Efficienza energetica degli edifici

- Catalogo impianti idonei al conto termico (pagina web a cura di GSE - Gestore Servizi Energetici)
- 10 consigli per il riscaldamento: comfort e risparmio (pagina web a cura di Enea)
- Campagna operazione calore pulito (pagina web e opuscoli informativi a cura di Regione Emilia-Romagna)
- Termoregolazione e contabilizzazione del calore nei condomini (opuscolo a cura di Enea)
- Regolazione e contabilizzazione del calore (opuscolo a cura di Enea)
- Il conto termico 2.0 - L'efficienza è un'arte (video a cura di GSE - Gestore Servizi Energetici)



Incentivi

- Incentivi per l'efficienza energetica negli edifici: misure nazionali (a cura di Enea)

Pair 2020 e qualità dell'aria

- Il Piano Aria della Regione Emilia-Romagna (video a cura di Anci Emilia-Romagna)





Liberiamolaria: strumenti per informare [2019/2020]

Misure PAIR2020 & Liberiamolaria: strumenti di supporto ai Comuni per informarsi e informare

Stagione 1° ottobre 2019 / 31 marzo 2020

SOMMARIO

Strumenti di COMUNICAZIONE a supporto dei Comuni

- Mailing list
- Ordinanze/regolamenti
- Loghi

Altri strumenti

- Operazione Calore Pulito e il Catasto Impianti Termici (CRITER)

Strumenti di COMUNICAZIONE per i cittadini:

- PAIR 2020: cosa, perché, come
- Biomasse: stufe e camini
- Risorse esterne
- Casa
- Auto
- Bandi

Del materiale prodotto da Regione Emilia-Romagna/ANCI ER/ARPAE (video, infografiche) il Comune può avere i file sorgenti in formato .INDD inviando una mail a: info@liberiamolaria.it

**LIBERIAMO
L'ARIA**

Newsletter ANCI

Materiale reperibile al link:

<https://newsletter.anci.emilia-romagna.it/liberiamolaria-strumenti-per-informare-2019-2020/>

Video informativi sul PAIR2020

4 nuovi video

Misure d'Emergenza

https://youtu.be/i7nAe_I3LOW

Regole per gli impianti a biomassa esistenti

https://youtu.be/1_DNjrSWyMI

Regole per nuovi impianti a biomassa

<https://youtu.be/EimXGERw1RQ>

Corretta accensione camini e stufe a legna

<https://youtu.be/tO40LoFHEws>

PAIR: il Piano Aria della Regione Emilia-Romagna

<https://www.youtube.com/watch?v=aDyd9veK2e0>

Cosa inquina la nostra aria

<https://youtu.be/8Zv9iKDqjQ0>

Ecodriving

<https://www.youtube.com/watch?v=XdGPD-cQNY0&feature=youtu.be>

2 video in elaborazione

- Mettere a norma il camino aperto
- Sostituire le vecchie stufe a legna

PROSSIMI APPUNTAMENTI

24 ottobre 2019
WORKSHOP
CReIAMO PA

Combustione della biomassa ad uso civile buone pratiche e problemi aperti: enti locali a confronto

- Bologna Viale della Fiera 8 Sala Poggioli
- Organizzato dal Ministero dell'Ambiente - 30 Comuni del PAIR2020
- Possibilità per i Comuni di portare proprie esperienze in materia di applicazione della regolamentazione degli impianti a biomassa per uso civile

7 novembre 2019
ECOMONDO

QUALITÀ DELL'ARIA NEL BACINO PADANO. L'alleanza tra Istituzioni e cittadini nell'era dei new media

- Sala Tiglio 2 – Padiglione A6 – Fiera di Rimini (9.30-13.30)
- Organizzato da Regione Emilia-Romagna, ART-ER e partner Life PREPAIR
- Possibilità per i Comuni di portare proprie esperienze nel coinvolgimento dei cittadini sul tema delicato della qualità dell'aria e degli stili di vita ad essa connessi

GRAZIE PER L'ATTENZIONE



- PAIR2020 <http://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/aria/temi/pair2020>
- portale Aria regionale <http://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it/aria>
- Ambiente RER <http://ambiente.regione.emilia-romagna.it/it>
- progetto Prepair <http://www.lifeprepare.eu/>
- portale Aria ARPAE <https://www.arpae.it/aria/>
- Liberiamo l'aria www.liberiamolaria.it