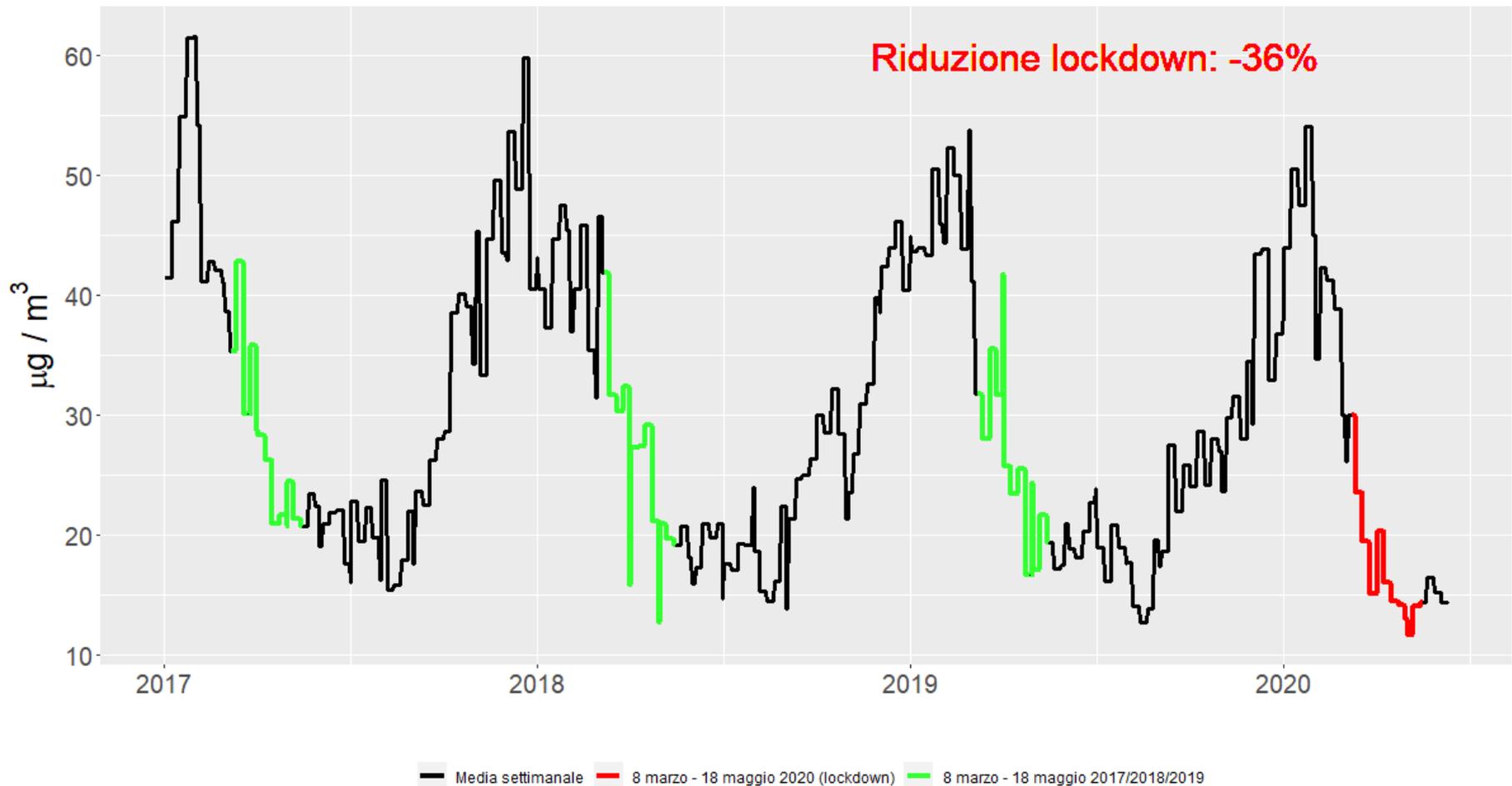


Gli effetti del Lockdown sulla qualità dell'aria in Lombardia

IMPATTO SOCIO-TERITORIALE

Effetto del lockdown sul biossido di azoto (NO₂) in Lombardia

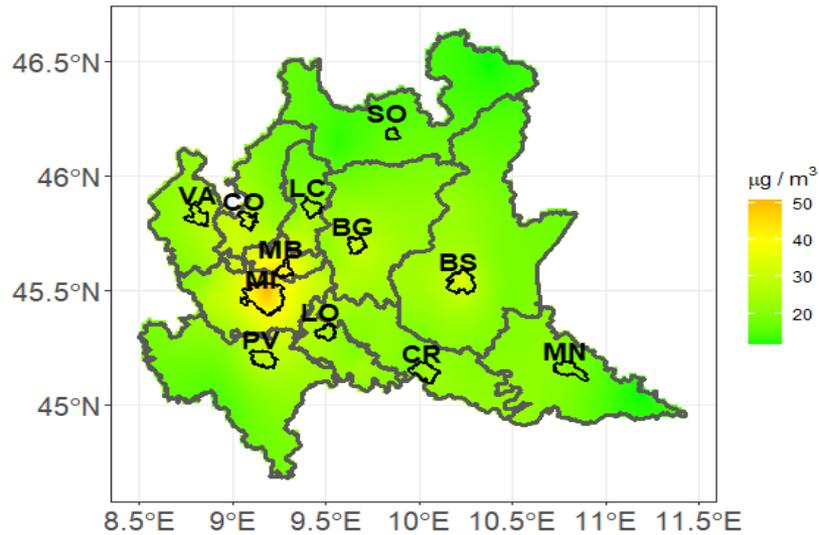
Medie settimanali regionali da gennaio 2017 a giugno 2020



Fonte: rielaborazione di dati ARPA Lombardia – Giugno 2020

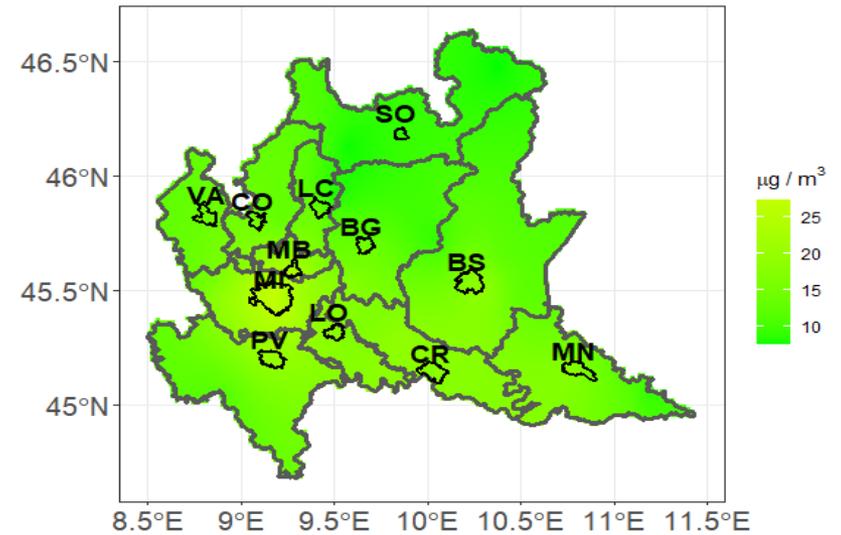
Concentrazioni medie di NO₂ nel 2018

Periodo 08/03/2018 - 18/05/2018



Concentrazioni medie di NO₂ nel 2020 (lockdown)

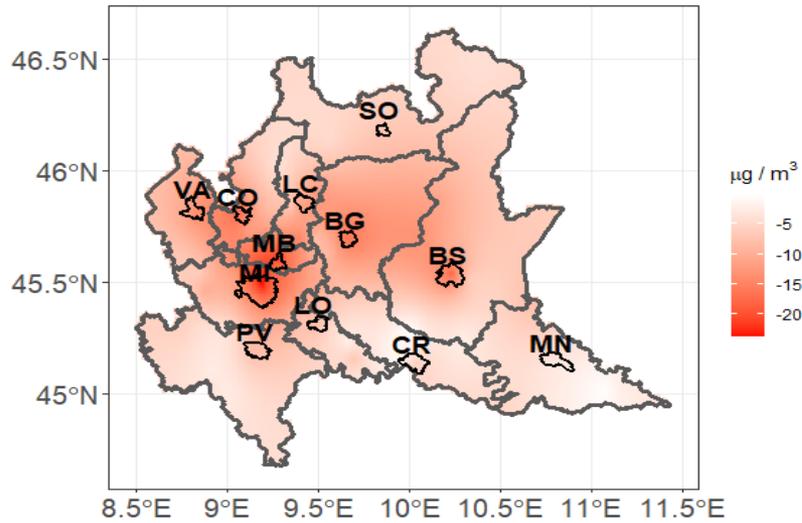
Periodo 08/03/2020 - 18/05/2020



Fonte: rielaborazione di dati ARPA Lombardia – Giugno 2020

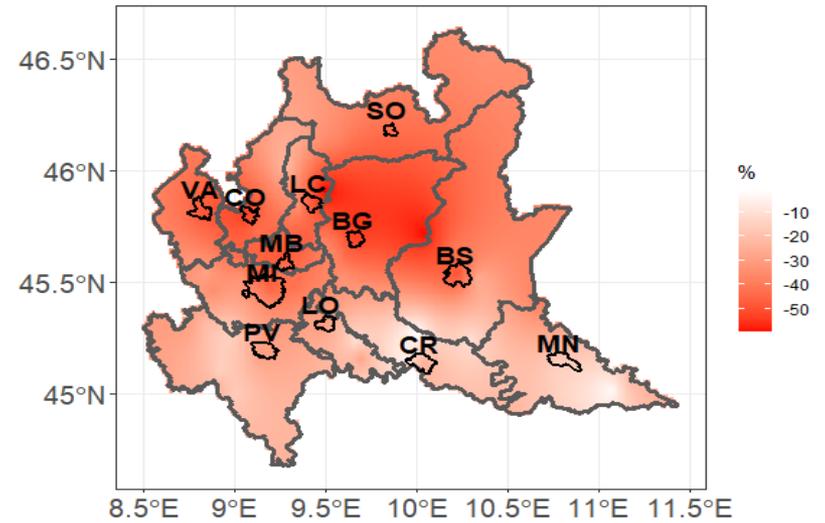
Variatione media di NO₂ dal 2018 al 2020

Periodo 8 Marzo - 18 Maggio



Variatione media % di NO₂ dal 2018 al 2020

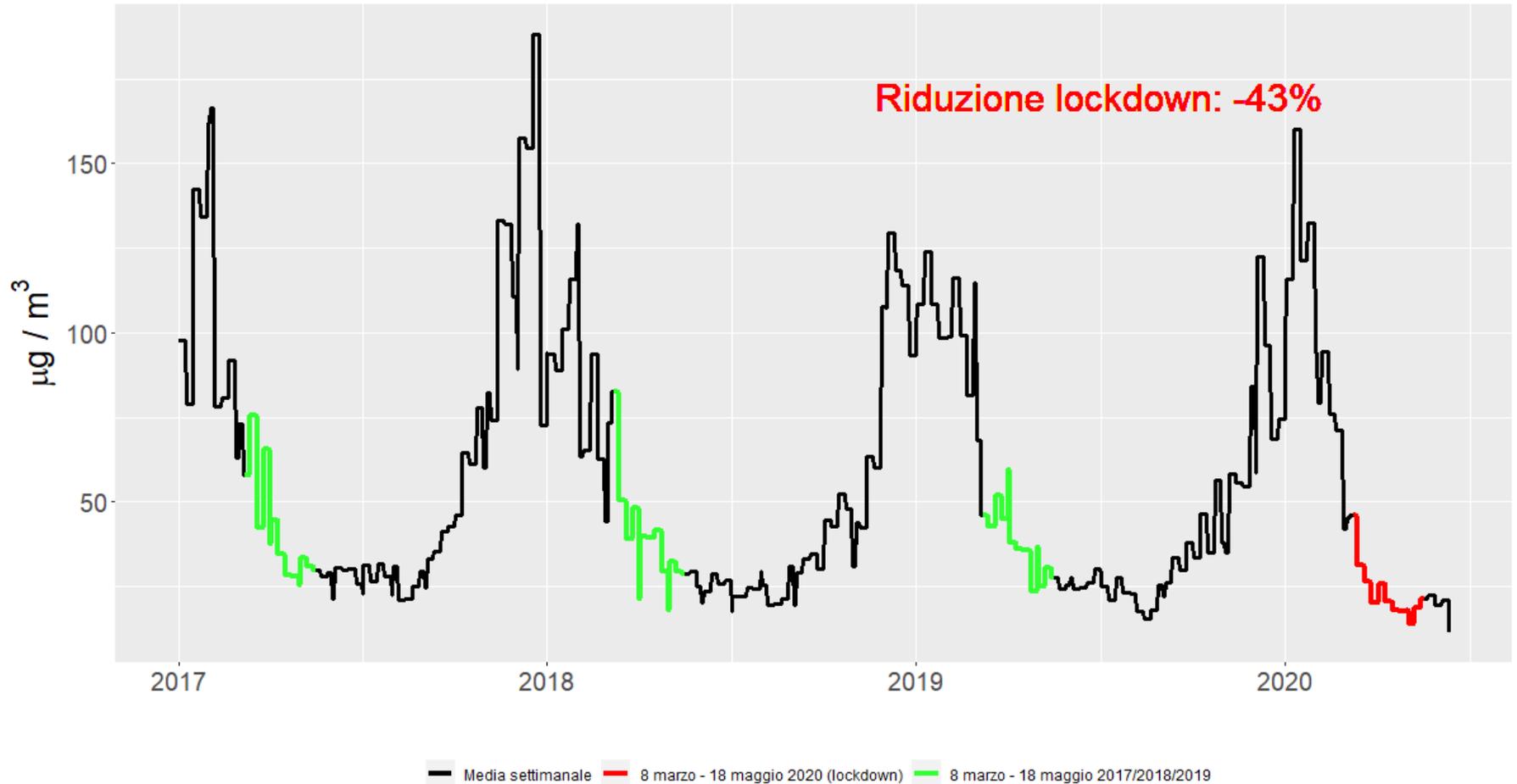
Periodo 8 Marzo - 18 Maggio



Fonte: rielaborazione di dati ARPA Lombardia – Giugno 2020

Effetto del lockdown sugli ossidi di azoto totali (NOx) in Lombardia

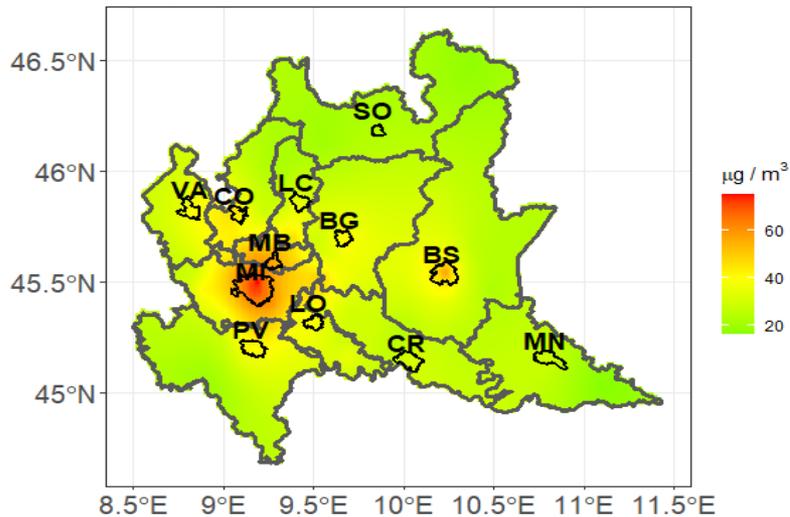
Medie settimanali regionali da gennaio 2017 a giugno 2020



Fonte: rielaborazione di dati ARPA Lombardia – Giugno 2020

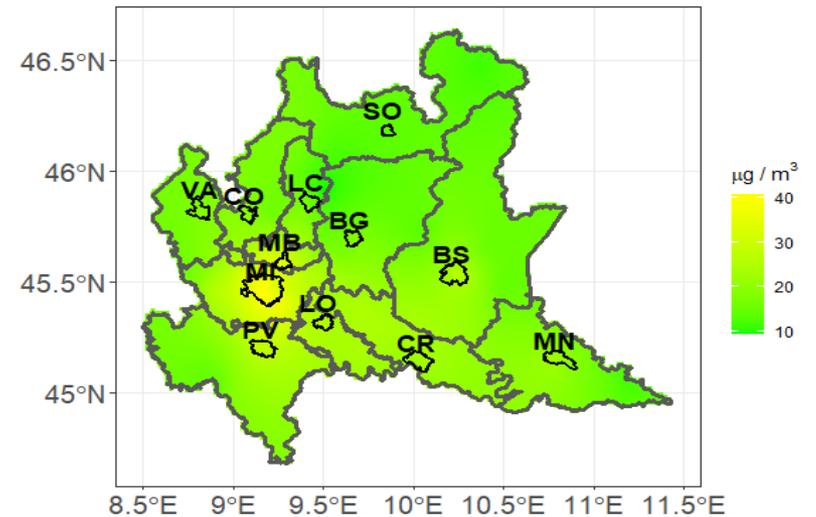
Concentrazioni medie di NOx nel 2018

Periodo 08/03/2018 - 18/05/2018



Concentrazioni medie di NOx nel 2020 (lockdown)

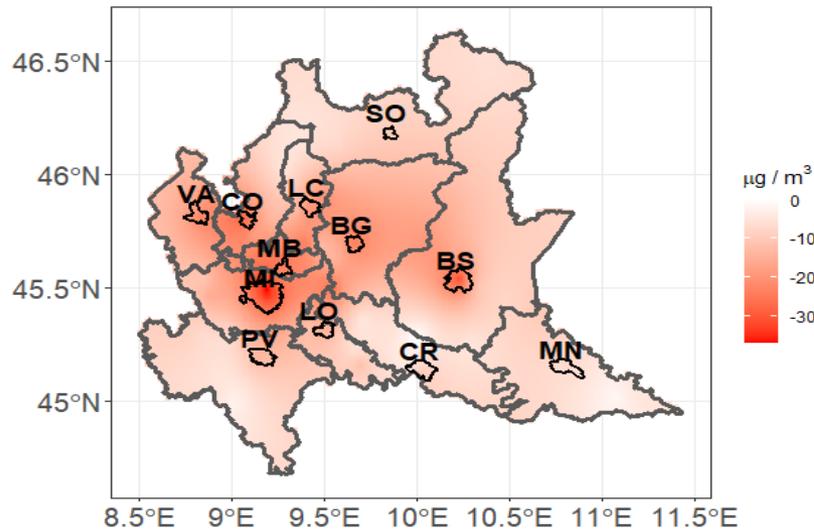
Periodo 08/03/2020 - 18/05/2020



Fonte: rielaborazione di dati ARPA Lombardia – Giugno 2020

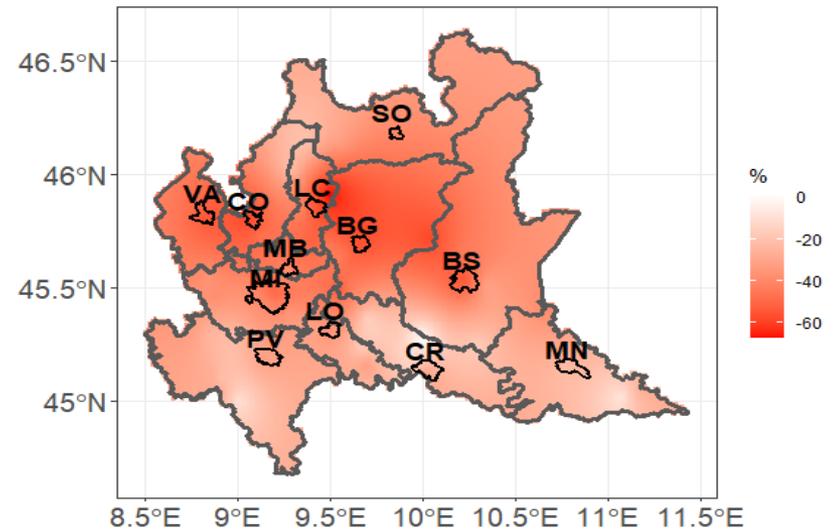
Variazione media di NOx dal 2018 al 2020

Periodo 8 Marzo - 18 Maggio



Variazione media % di NOx dal 2018 al 2020

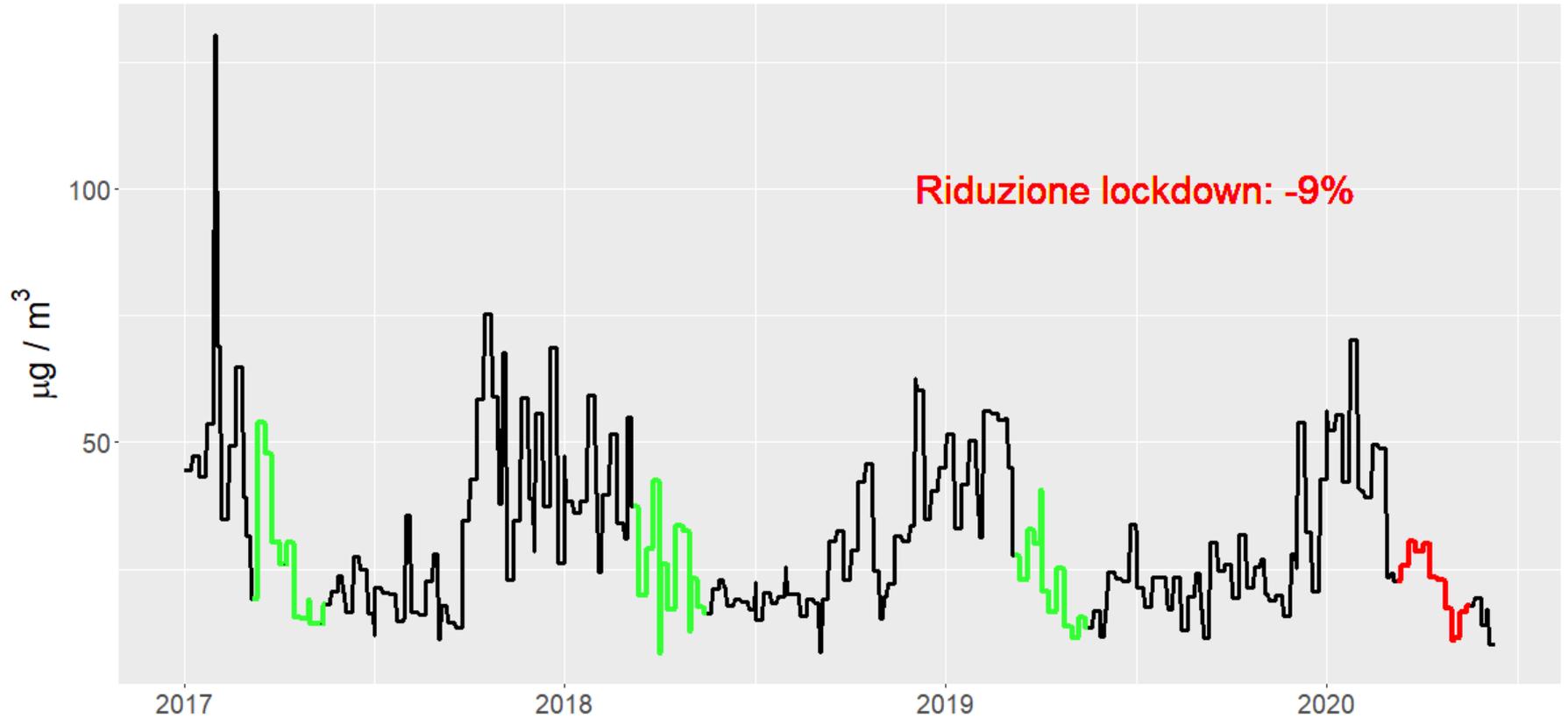
Periodo 8 Marzo - 18 Maggio



Fonte: rielaborazione di dati ARPA Lombardia – Giugno 2020

Effetto del lockdown sul particolato PM10 in Lombardia

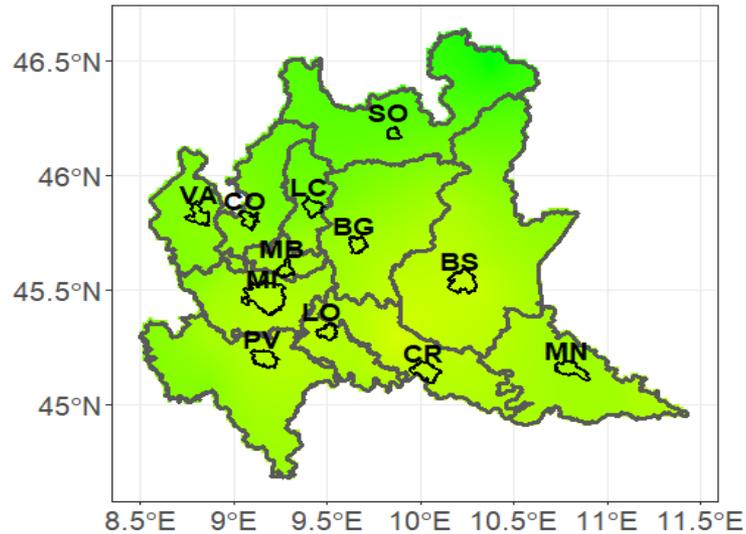
Medie settimanali regionali da gennaio 2017 a giugno 2020



Fonte: rielaborazione di dati ARPA Lombardia – Giugno 2020

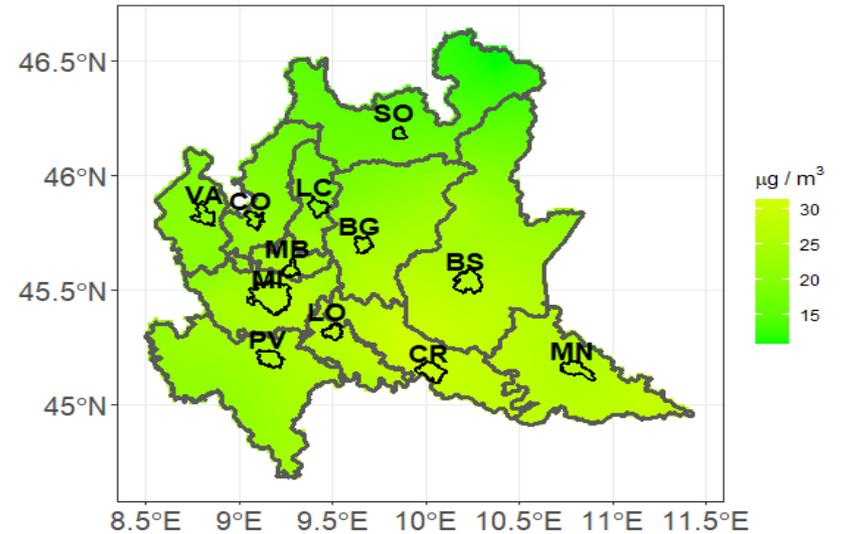
Concentrazioni medie di PM10 nel 2018

Periodo 08/03/2018 - 18/05/2018



Concentrazioni medie di PM10 nel 2020 (lockdown)

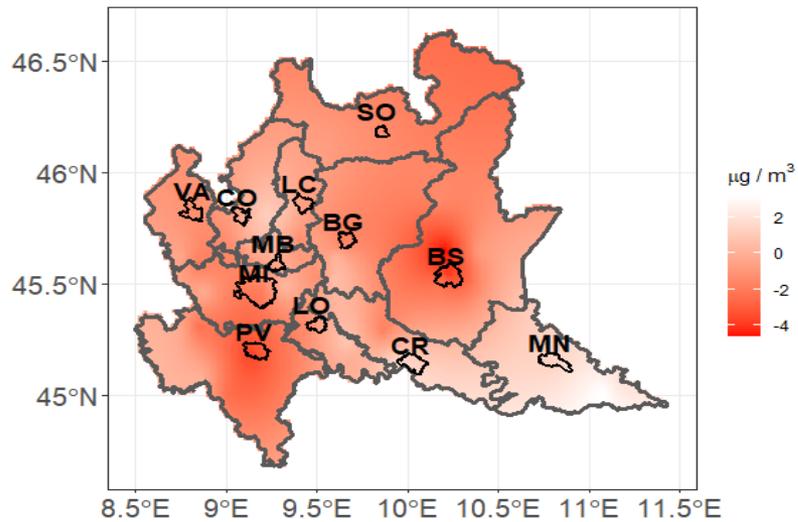
Periodo 08/03/2020 - 18/05/2020



Fonte: rielaborazione di dati ARPA Lombardia – Giugno 2020

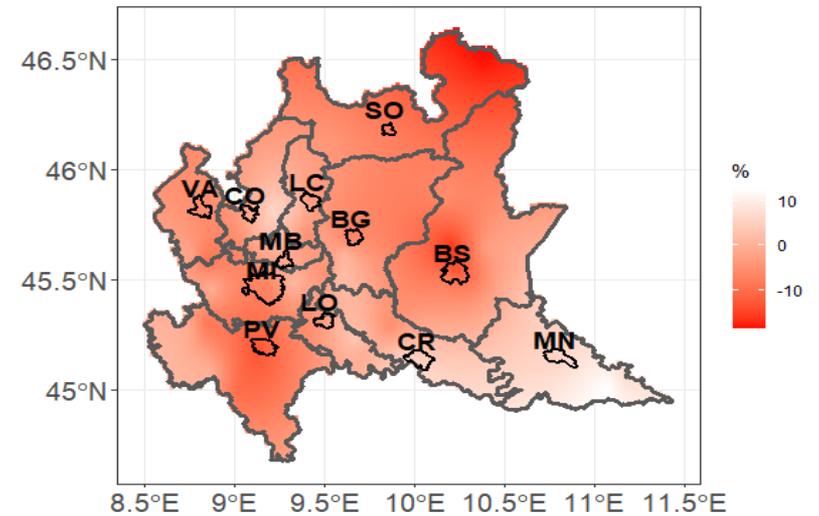
Variatione media di PM10 dal 2018 al 2020

Periodo 8 Marzo - 18 Maggio



Variatione media % di PM10 dal 2018 al 2020

Periodo 8 Marzo - 18 Maggio



Fonte: rielaborazione di dati ARPA Lombardia – Giugno 2020

OSSERVATORIO SOCIO-TERRITORIALE COVID-19

Gruppo di lavoro:

Matteo Colleoni, DSRS/BASE

Luca Daconto, DSRS

Massimiliano Rossetti, BASE

Mattia De Amicis, DISAT

Mario Boffi, BASE