

SUOLI D.O.C.

Effetti dell'uso e del consumo di suolo in
Franciacorta e nella Pianura bresciana



Paolo Pileri
Diana Giudici, Luca Tomasini

*La terra,
fisicamente unica in ogni suo appezzamento
in quanto porzione della superficie terrestre
che occupa uno spazio non riproducibile,
è in natura bene comune ambientale per eccellenza,
perché necessaria a sostenere la stessa vita in collettività
e la sua riproduzione.*

[Ugo Mattei]

Il territorio

comuni e popolazione

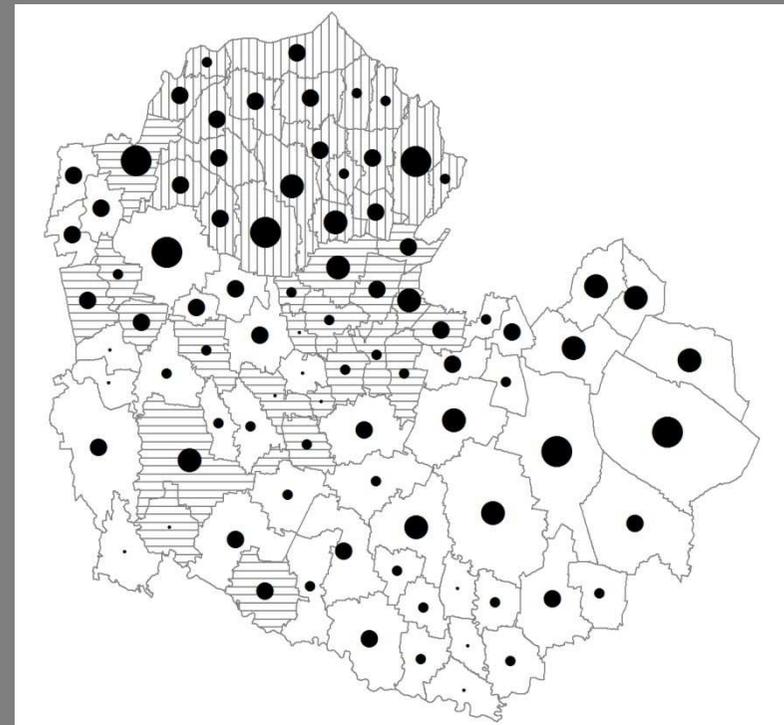
88 comuni

157.802 ettari di superficie totale

585.864 abitanti [2007]

Tra 1999 e 2007 la popolazione è aumentata mediamente del +17,1% in ogni comune

- **11** comuni con meno di 2.000 abitanti
- 2.000 – 5.000 abitanti **27**
- 5.000 – 10.000 abitanti **32**
- 10.000 – 15.000 abitanti **12**
- **6** comuni con più di 15.000 abitanti



Il territorio

superficie urbanizzata

19% coefficiente di copertura urbanizzata [2007]
sup. urbanizzata

24.634 ha al 1999
28.354 ha al 2007

1,28 indicatore statistico di sprawl ['99→'07]

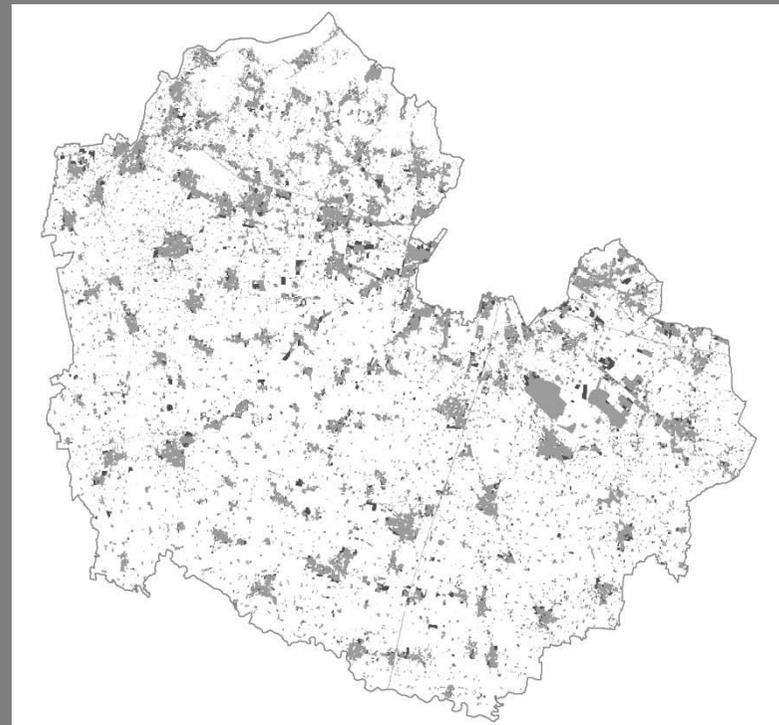
-4.500 ettari di terreni agricoli ['99→'07]

Tra 1999 e 2007 la **superficie urbanizzata**
è **umentata** di oltre **3.700 ettari**

Aumento medio del +17,2% in ogni comune

Equivalenti, in termini areali, alla

- superficie di **150 TRILOCALI al giorno** (85 m²)
- impronta di oltre **90 FIAT 500 ogni ora**



20 comuni

28.133 ettari di superficie totale

161.961 abitanti [2007] | *Più della metà dei comuni (11) ha tra i 5 e i 10 mila abitanti, solo 2 comuni hanno più di 15.000 abitanti*

25,3% coefficiente di copertura urbanizzata [2007]

-776 ettari di terreni agricoli ['99→'07], pari al 5,2% dei terreni agricoli al 1999

*Tra 1999 e 2007 la **superficie urbanizzata**
è **aumentata** di oltre **678 ettari***

Tasso di crescita superiore al **10%** in 8 anni
+84,75 ha/anno di superficie urbanizzata

Tasso di variazione della popolazione pari al 16,4%

-260 m²/ab diminuzione di spazi aperti ['99→'07]

+17,1% aumento dell'impermeabilizzazione ['99→'07]

+16.500 t di anidride carbonica in atmosfera ['99→'07]

5,4% è la percentuale di terre più fertili cementificate ['99→'07]

A ogni abitante della Franciacorta corrispondono
425 m² di superfici urbanizzate da mantenere
contro i 235 m² di un abitante di Brescia