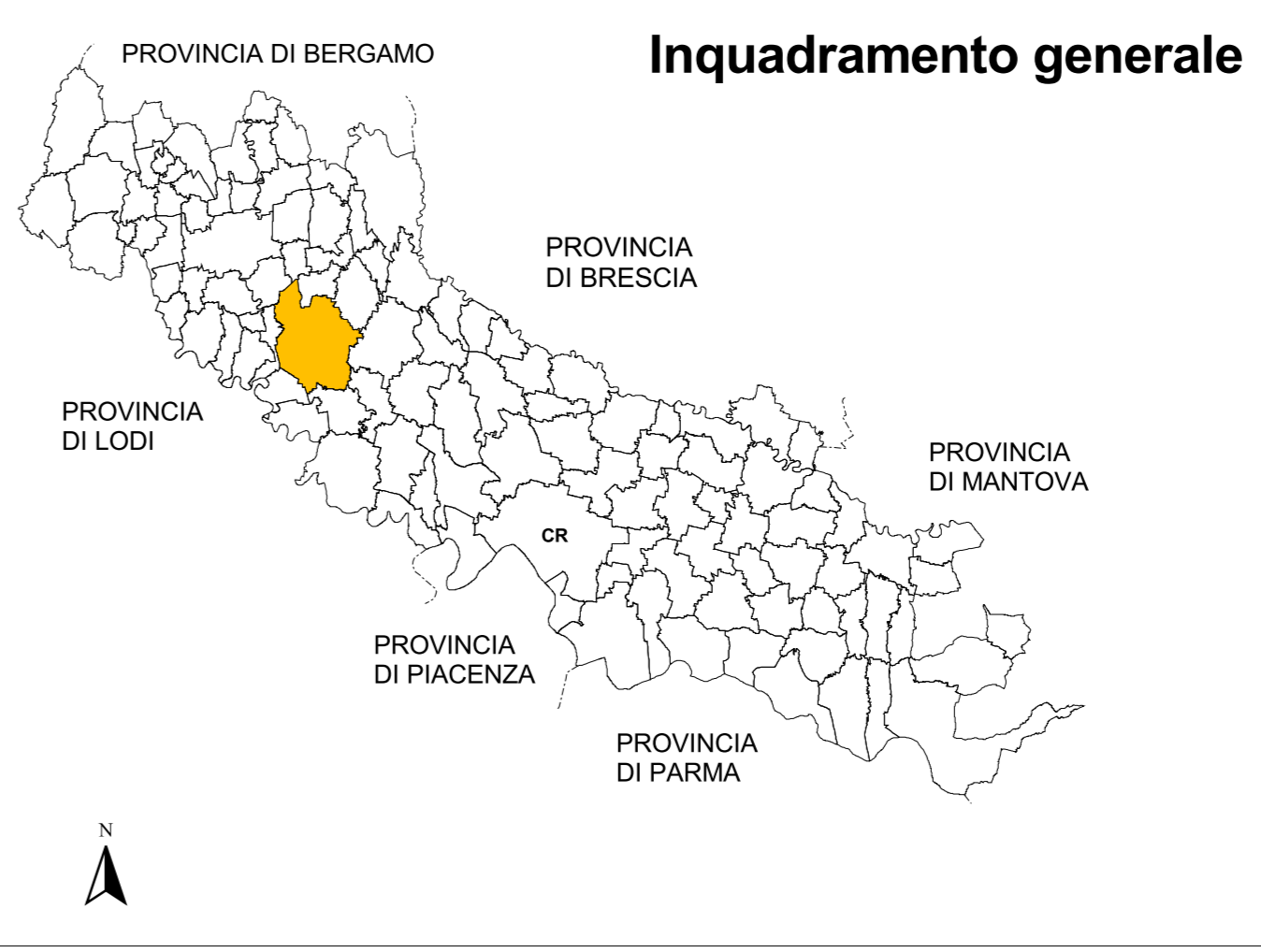


LEGENDA:

Scenari di pericolosità sismica locale:
 Z2a: Zona con terreni di fondazione saturi particolarmente scadenti (riporti poco addensati, depositi altamente compressibili, ecc.)
 Possibili effetti: cedimenti.
 Z2b: zona con depositi granulari fini saturi.
 Possibili effetti: liquefazioni.
 Z3a: zone di ciglio con H>10m. Orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica.
 Effetti: amplificazioni topografiche.
 Z4a: zona di pianura con depositi alluvionali granulari e/o coesivi.
 Effetti: amplificazioni litologiche e geometriche.

- Z2a/Z4a
- Z2b/Z4a
- Z3a
- Z4a/Z4a

- Indagini geofisiche:**
- Ubicazione microtremore
 - Identificazione microtremore
 - Lago di cava
 - Confine di Comune



REGIONE LOMBARDIA
 Provincia di Cremona
COMUNE DI CASTELLEONE

Piano di Governo del Territorio
VARIANTE CON ADEGUAMENTO SISMICO
Componente geologica, idrogeologica e sismica
L.R. 11.3.05 N.12, art. 57, comm. 1; D.G.R. 30.11.11 n. IX/2616
Allegato 1
Carta di pericolosità sismica locale
 Scala 1:15.000

IL GEOLOGO
 Dott. Giovanni Bassi
 Gennaio 2020
Collaboratore: Dott. Geol. Andrea Anelli
 190-08-19