

Comune di Buggiano
Provincia di Pistoia

SINDACO
Andrea Taddei
ASSESSORE ALL'URBANISTICA
Elena Pellicci
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Adriano Magrini
GARANTE DELL'INFORMAZIONE
E DELLA PARTECIPAZIONE
Veronica Pierini

Piano Operativo
CARTA DELLE MOPS

PROGETTO URBANISTICO E VAS
Riccardo Luca Breschi - coordinatore
Andrea Giraldi
con Luca Agostini

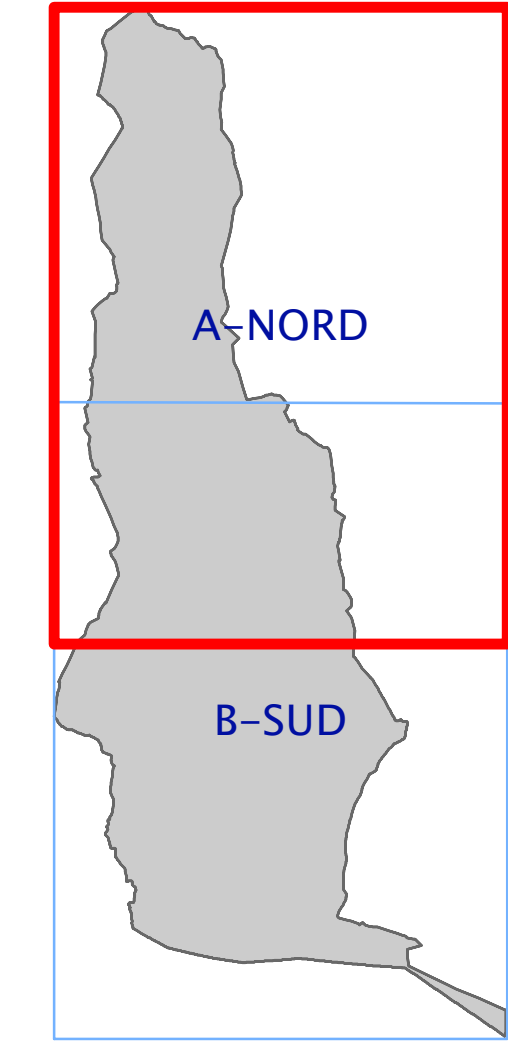
collaborazione per CLE
Gaddo Mannori
Silvia Cipriani

STUDI AGRONOMICI E FORESTALI
Andrea Fedi

STUDI GEOLOGICI
Massimo Marrocchesi

STUDI IDROLOGICO-IDRAULICI
Redatti in forma associata con
i Comuni di Massa e Cozzile e Uzzano

SETTORE TERRITORIO E AMBIENTE
Adriano Magrini - responsabile
Cesare Arinzi
Veronica Pierini
Mara Moroni
Stefano Fedi



scala 1 : 5.000
FEBBRAIO 2019

G.08
A-NORD

Punti di misura di rumore ambientale

Punti di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f_n

Confine Comunale

Zona di attenzione per instabilità

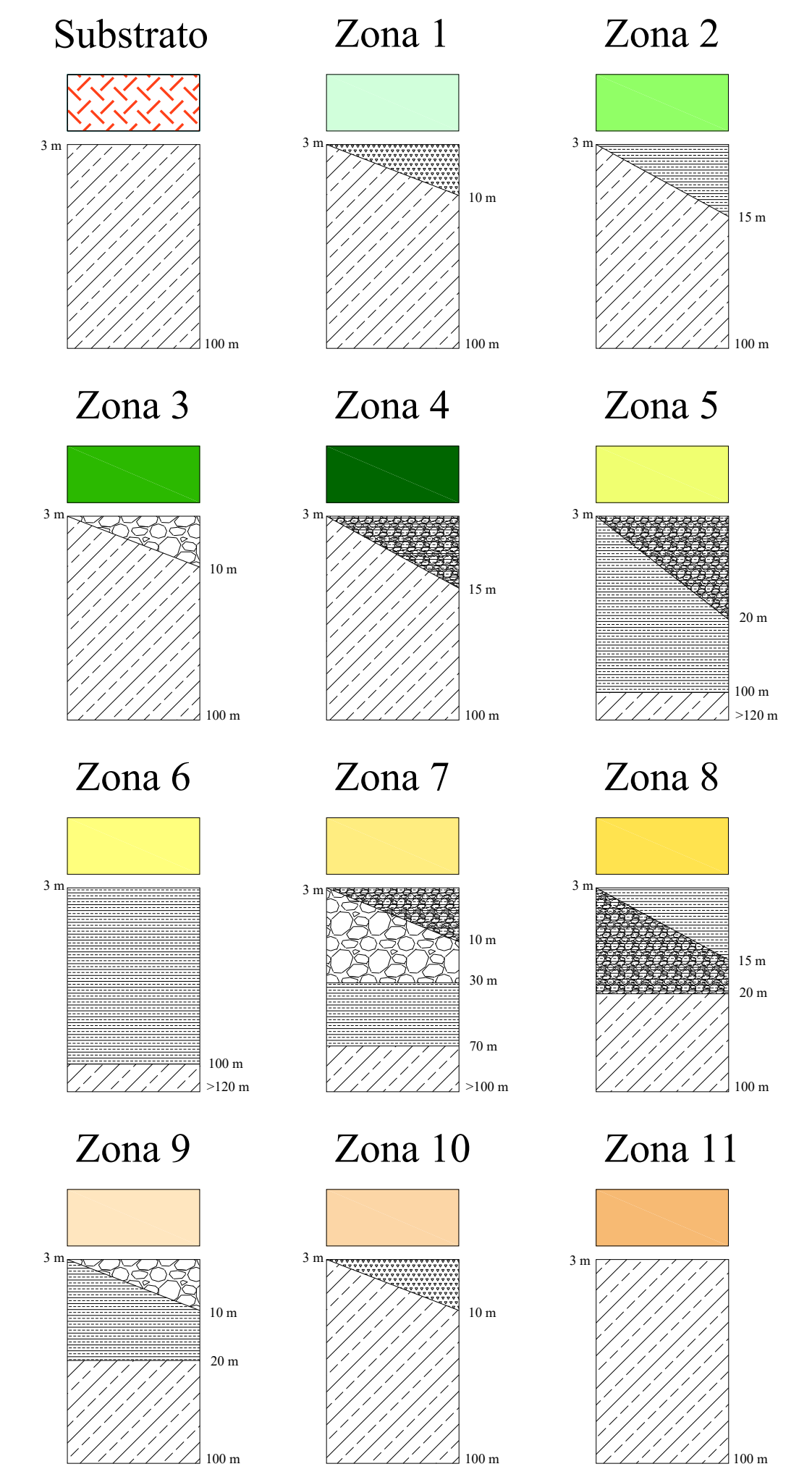
- Z_{A_0} - Zona di attenzione per instabilità di versante - Substrato fratturato o alterato
- Z_{A_1} - Zona di attenzione per instabilità di versante - Zona 1
- Z_{A_4} - Zona di attenzione per instabilità di versante - Zona 4
- $Z_{A_{10}}$ - Zona di attenzione per instabilità di versante - Zona 10
- $Z_{A_{11}}$ - Zona di attenzione per instabilità di versante - Zona 11

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 2099 Substrato fratturato o alterato
- 2001 Zona 1
- 2002 Zona 2
- 2003 Zona 3
- 2004 Zona 4
- 2005 Zona 5
- 2006 Zona 6
- 2007 Zona 7
- 2008 Zona 8
- 2009 Zona 9
- 2010 Zona 10 (Stratigrafia analoga a Zona 1 ma con pendenze > 15°)
- 2011 Zona 11 (Stratigrafia analoga a substrato ma con pendenze > 15°)

0 125 250 500 Metri

ZONE STABILI SUSCETTIBILI
DI AMPLIFICAZIONI LOCALI



GP - Ghiaie polverose con granulometria poco
assortita, miscela di ghiaia e sabbia
ML - Lami massicci, detriti di roccia, sabbie fini
lunose o argillose, lami argillosi di buona plasticità
GM - Ghiaie grosse, miscela di ghiaia, sabbia e limo
GC - Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
SLPS - Substrato lapideo stratificato, laminare e cuneato

Comune di Buggiano
Provincia di Pistoia

SINDACO
Andrea Taddei

ASSESSORE ALL'URBANISTICA
Elena Petlicci

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Adriano Magrini

GARANTE DELL'INFORMAZIONE
E DELLA PARTECIPAZIONE
Veronica Pierini

Piano Operativo
CARTA DELLE MOPS

PROGETTO URBANISTICO E VAS
Riccardo Luca Breschi - coordinatore
Andrea Giraldi
con Luca Agostini

collaborazione per CLE
Gaddo Mannori
Silvia Cipriani

STUDI AGRONOMICI E FORESTALI
Andrea Fedi

STUDI GEOLOGICI
Massimo Marrocchesi

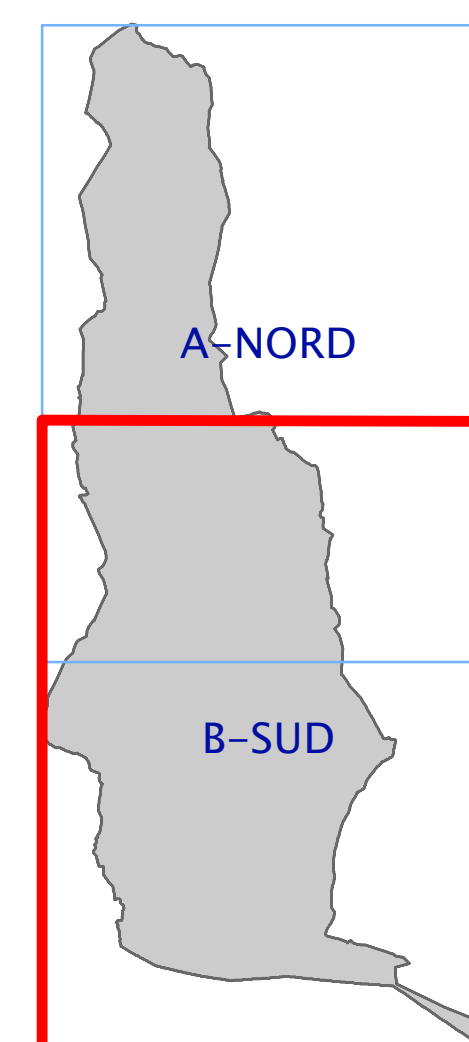
STUDI IDROLOGICO-IDRAULICI
Redatti in forma associata con
i Comuni di Massa e Cozzile e Uzzano

SETTORE TERRITORIO E AMBIENTE
Adriano Magrini - responsabile
Cesare Arinci
Veronica Pierini
Mara Moroni
Stefano Fedi

scala 1 : 5.000

FEBBRAIO 2019

G.08
B-SUD



Punti di misura di rumore ambientale

Punti di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di L_{eq}



Zona di attenzione per instabilità

- Z_{A0} - Zona di attenzione per instabilità di versante - Substrato fratturato o alterato
- Z_{A1} - Zona di attenzione per instabilità di versante - Zona 1
- Z_{A4} - Zona di attenzione per instabilità di versante - Zona 4
- Z_{A10} - Zona di attenzione per instabilità di versante - Zona 10
- Z_{A11} - Zona di attenzione per instabilità di versante - Zona 11

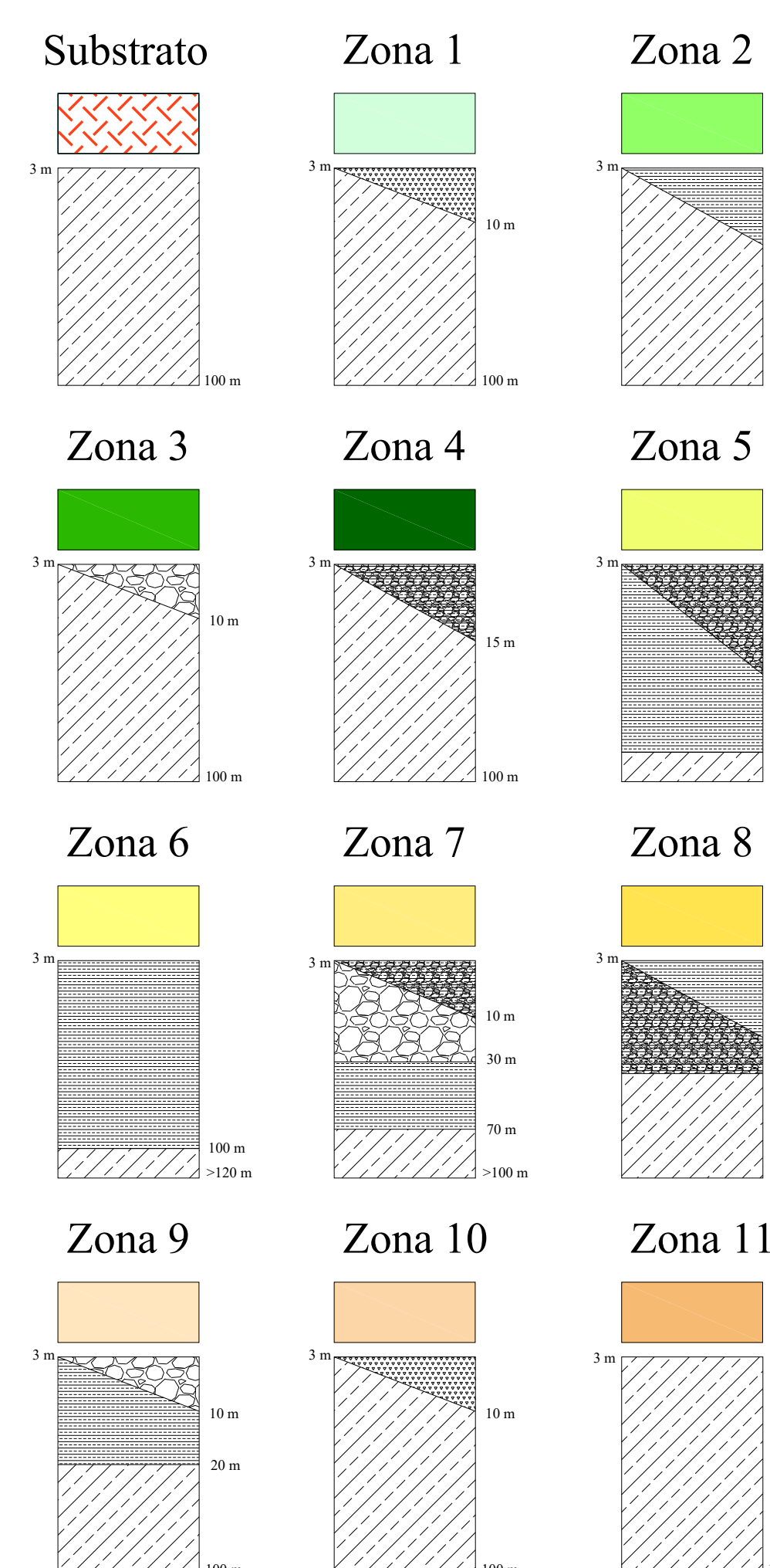
Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 2099 - Substrato fratturato o alterato
- 2001 - Zona 1
- 2002 - Zona 2
- 2003 - Zona 3
- 2004 - Zona 4
- 2005 - Zona 5
- 2006 - Zona 6
- 2007 - Zona 7
- 2008 - Zona 8
- 2009 - Zona 9
- 2010 - Zona 10 (Stratigrafia analoga a Zona 1 ma con pendenze > 15°)
- 2011 - Zona 11 (Stratigrafia analoga a substrato ma con pendenze > 15°)

0 125 250 500 Metri



**ZONE STABILI SUSCETTIBILI
DI AMPLIFICAZIONI LOCALI**



GP - Ghiaie pulite con granulometria poco
sortita, miscela di ghiaia e sabbia
GL - Ghiaie impure, sabbie fini, ghiaie
lunose e argillose, limi argillosi di buona plasticità
GM - Ghiaie impure, miscela di ghiaia, sabbia e limo
GC - Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
SLPS - Substrato lapideo stratificato, fratturato, calcareo