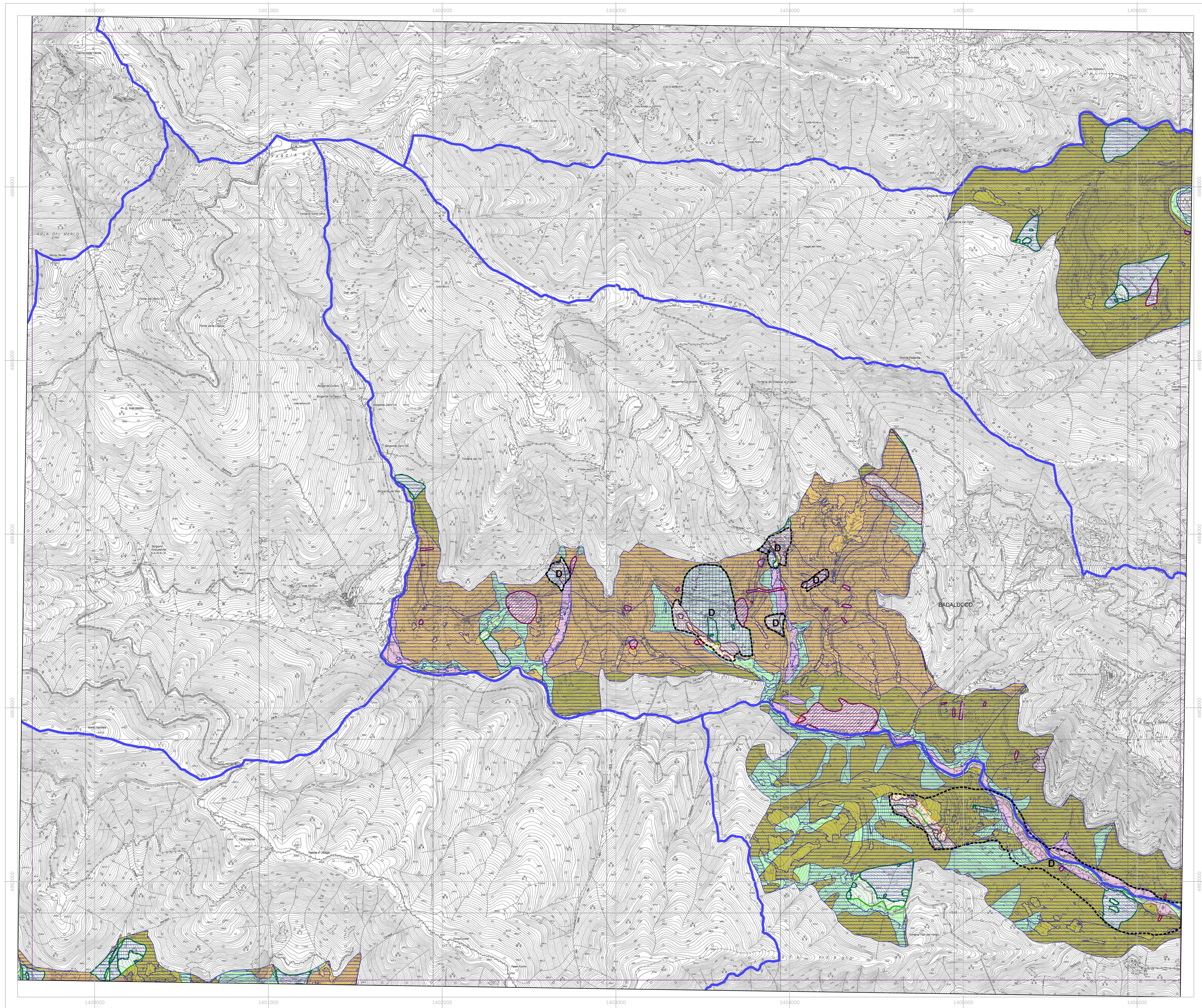
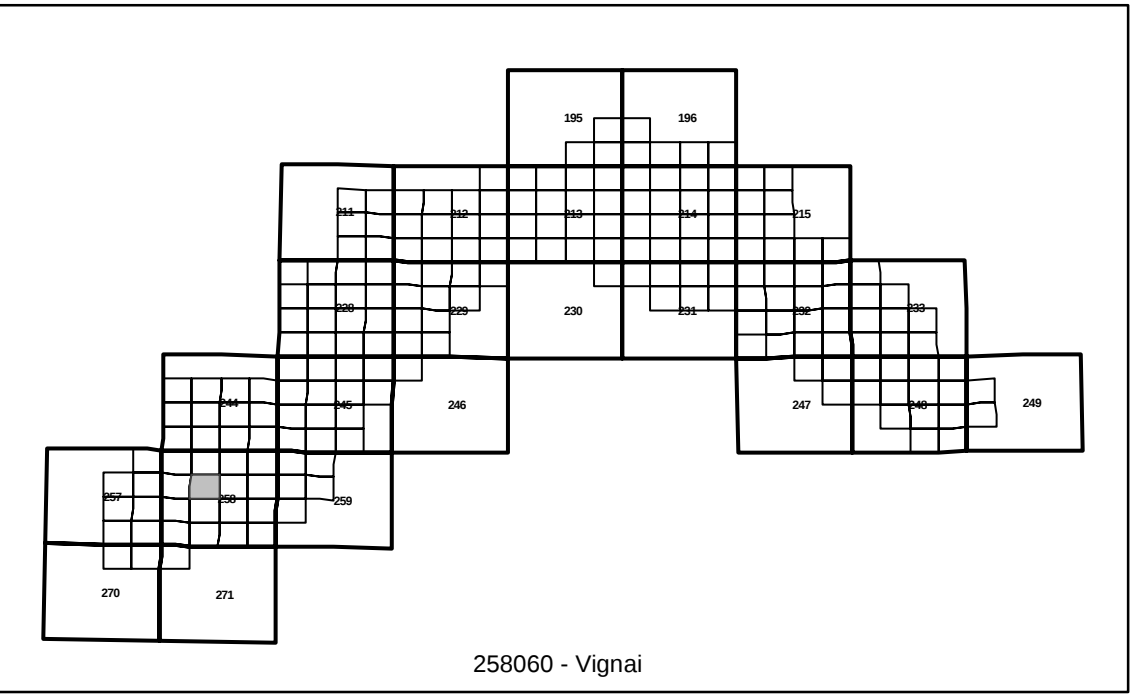




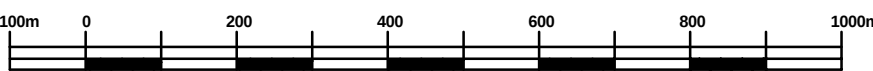
REGIONE LIGURIA
DIPARTIMENTO AMBIENTE
SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

CARTOGRAFIA CONOSCITIVA
PROPEDEUTICA AGLI STUDI
DI MICROZONAZIONE SISMICA
DI 1° LIVELLO PER I COMUNI 3S

Settembre 2011



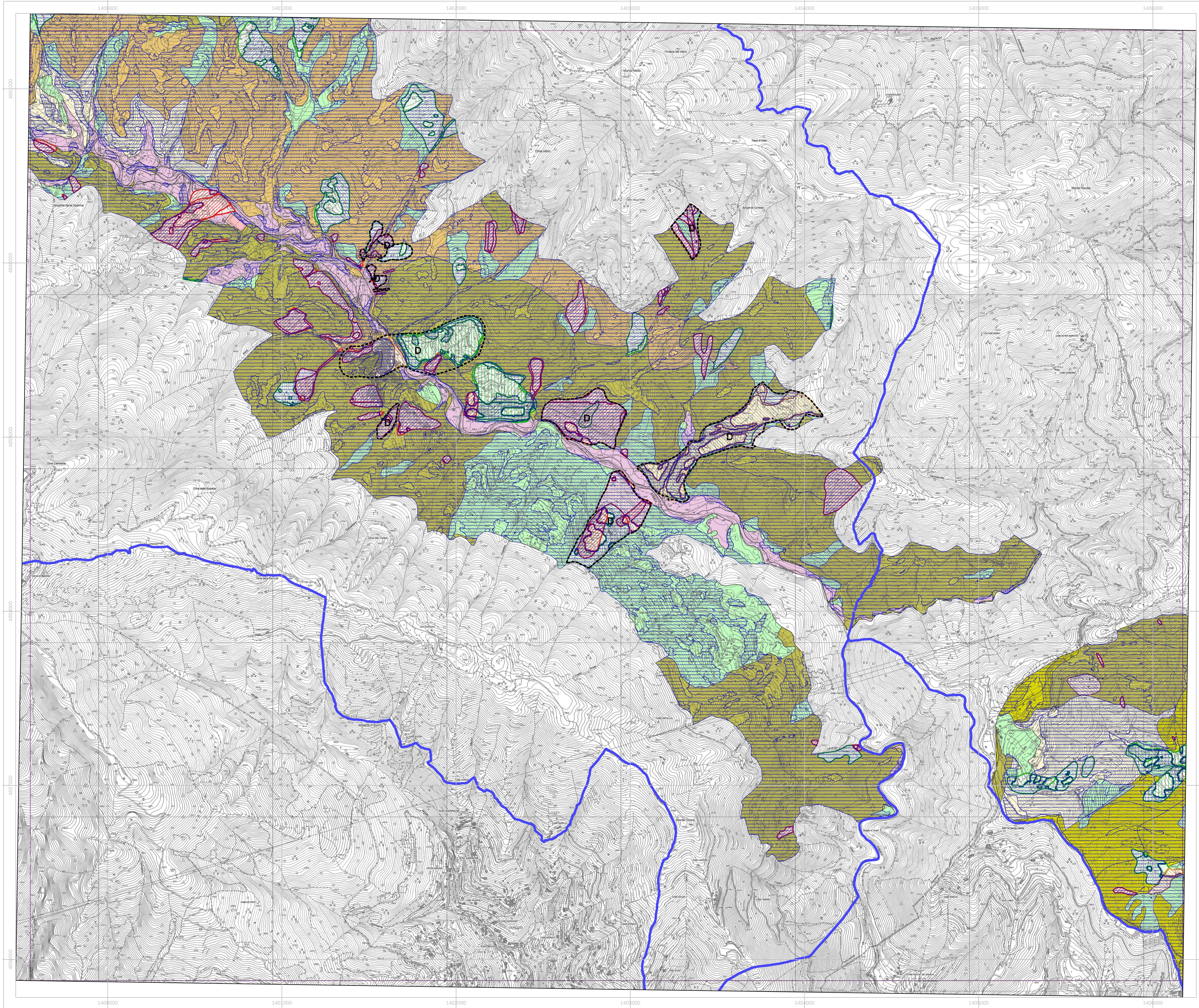
Scala 1:10.000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME DI GAUSS-BOGGA (SISTEMA NAZIONALE)

Legenda

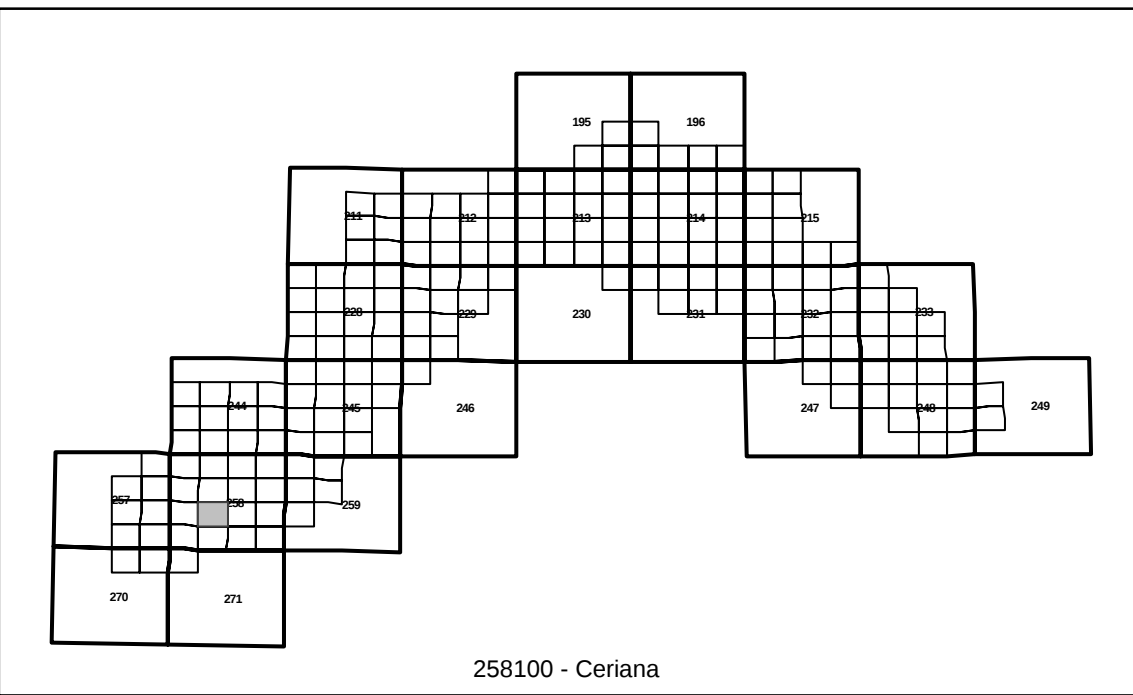
- Limiti Amministrativi
- Zone con attività >15° - soggette a possibili amplificazioni topografiche
- A - ZONE STABILI
 - Zona1a-Substrato lapideo, stratificato
 - Zona1a-Substrato lapideo, stratificato con $jv < 13$
 - Zona1b-Substrato lapideo, stratificato con $14 < jv < 23$
 - Zona1c-Substrato lapideo, stratificato con $24 < jv < 31$
 - Zona2-Substrato lapideo, non stratificato
- B - ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE
 - Zona3-Substrato granulare, cementato
 - Zona4-Substrato coesivo, sovraconsolidato
 - Zona5-Ripporto antropico
 - Zona6-Ghiaia
 - Zona6a-dt2-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria grossa e media
 - Zona7-Ghiaia sabbiosa/sabbia ghiaiosa
 - Zona8a-dt1-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria fine
 - Zona10-Sabbia limosa/limo sabbioso
 - Zona13-altri terreni-dt
 - Zona14-RF-Substrato $V_s < 800m/s$
- C - ZONE INSTABILI
 - Frane attive (IFFI)
 - Frane quiescenti (IFFI)
 - Frane stabilizzate (IFFI)
 - Frane recenti (CARG)
 - Frane antiche (CARG)
- D - ZONE DA SOTTOPORRE AD APPROFONDIMENTI



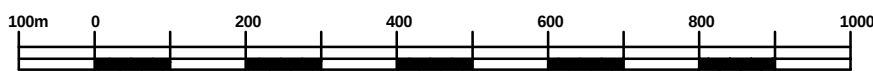
REGIONE LIGURIA
DIPARTIMENTO AMBIENTE
SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

CARTOGRAFIA CONOSCITIVA
PROPEDEUTICA AGLI STUDI
DI MICROZONAZIONE SISMICA
DI 1° LIVELLO PER I COMUNI 3S

Settembre 2011



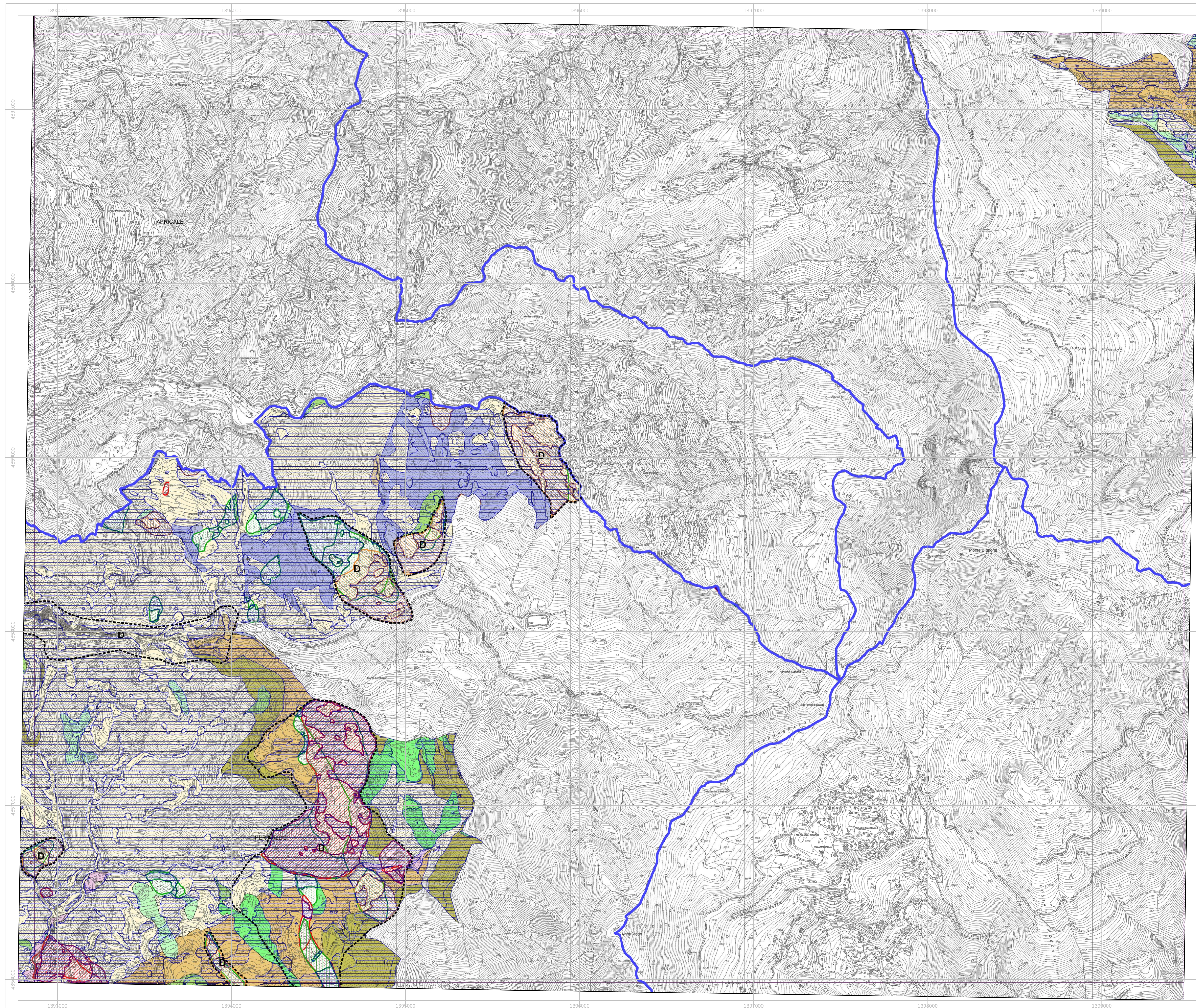
Scala 1:10.000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME DI GAUSS-BOAGA (SISTEMA NAZIONALE)

Legenda

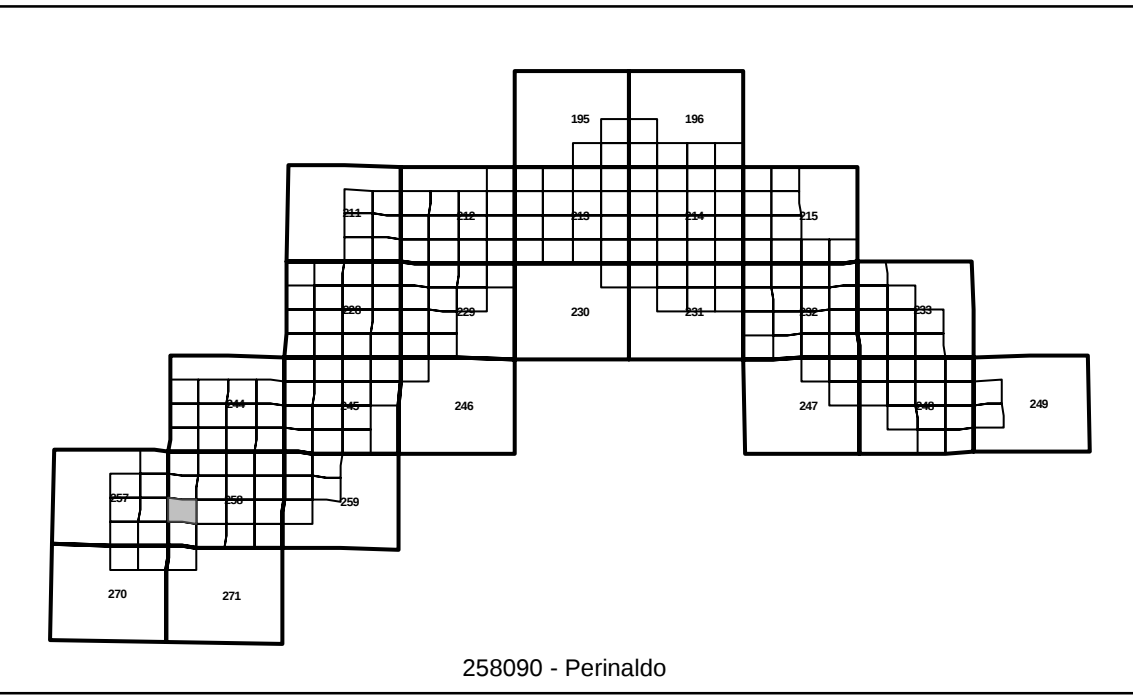
- Limiti Amministrativi
- Zone con attività >15° - soggette a possibili amplificazioni topografiche
- A - ZONE STABILI
 - Zona1a-Substrato lapideo, stratificato
 - Zona1a-Substrato lapideo, stratificato con $jv < 13$
 - Zona1b-Substrato lapideo, stratificato con $14 < jv < 23$
 - Zona1c-Substrato lapideo, stratificato con $24 < jv < 31$
 - Zona2-Substrato lapideo, non stratificato
- B - ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE
 - Zona3-Substrato granulare, cementato
 - Zona4-Substrato coesivo, sovraconsolidato
 - Zona5-Riperto antropico
 - Zona6-Ghiaia
 - Zona6a-dt2-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria grossa e media
 - Zona7-Ghiaia sabbiosa/sabbia ghiaiosa
 - Zona8a-dt1-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria fine
 - Zona10-Sabbia limosa/limo sabbioso
 - Zona13-altri terreni-dt
 - Zona14-RF-Substrato $V_s < 800m/s$
- C - ZONE INSTABILI
 - Frane attive (IFFI)
 - Frane quiescenti (IFFI)
 - Frane stabilizzate (IFFI)
 - Frane recenti (CARG)
 - Frane antiche (CARG)
- D - ZONE DA SOTTOPORRE AD APPROFONDIMENTI



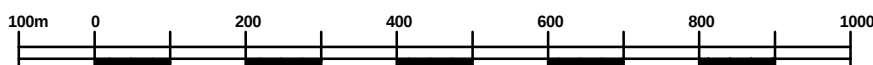
REGIONE LIGURIA
DIPARTIMENTO AMBIENTE
SETTORE ASSETTO DEL TERRITORIO

CARTOGRAFIA CONOSCITIVA
PROPEDEUTICA AGLI STUDI
DI MICROZONAZIONE SISMICA
DI 1° LIVELLO PER I COMUNI 3S

Settembre 2011



Scala 1:10.000



RAPPRESENTAZIONE CONFORME DI GAUSS-BOGAGA (SISTEMA NAZIONALE)

Legenda

- Limiti Amministrativi
- Zone con attività >15° - soggette a possibili amplificazioni topografiche
- A - ZONE STABILI
 - Zona1a-Substrato lapideo, stratificato
 - Zona1a-Substrato lapideo, stratificato con $jv < 13$
 - Zona1b-Substrato lapideo, stratificato con $14 < jv < 23$
 - Zona1c-Substrato lapideo, stratificato con $24 < jv < 31$
 - Zona2-Substrato lapideo, non stratificato
- B - ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE
 - Zona3-Substrato granulare, cementato
 - Zona4-Substrato coesivo, sovraconsolidato
 - Zona5-Riperto antropico
 - Zona6-Ghiaia
 - Zona6a-dt2-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria grossa e media
 - Zona7-Ghiaia sabbiosa/sabbia ghiaiosa
 - Zona8a-dt1-Coperture detritiche di spessore >3m a granulometria fine
 - Zona10-Sabbia limosa/limo sabbioso
 - Zona13-altri terreni-dt
 - Zona14-RF-Substrato $V_s < 800m/s$
- C - ZONE INSTABILI
 - Frane attive (IFFI)
 - Frane quiescenti (IFFI)
 - Frane stabilizzate (IFFI)
 - Frane recenti (CARG)
 - Frane antiche (CARG)
- D - ZONE DA SOTTOPORRE AD APPROFONDIMENTI