COMUNE DI CASTELL'AZZARA

PROVINCIA DI GROSSETO

REGOLAMENTO URBANISTICO

carta delle microzonazioni omogenee in prospettiva sismica (MOPS)

INDAGINI GEOLOGICHE DPGR 53/R

Progettista
Arch. Lucia Bracci

Collaboratore
Geom. Valerio Buonaccorsi

Indagini geologiche
Geol. Riccardo Martelli

Studio d'incidenza
Dott. Biol. Elena Pecchioli

Responsabile del Procedimento
Geom. Claudio Corazzi

Garante della Comunicazione
Geom. Leonardo Merli

Data:
Agosto 2013

4a

scala 1: 5.000

legenda

S Zone stabili
Zona che vede l'affioramento di roccia caratterizzata da velocità delle onde simiche Sh maggiori di 800 m/s o la sua presenza a profondità inferiore a 5 m

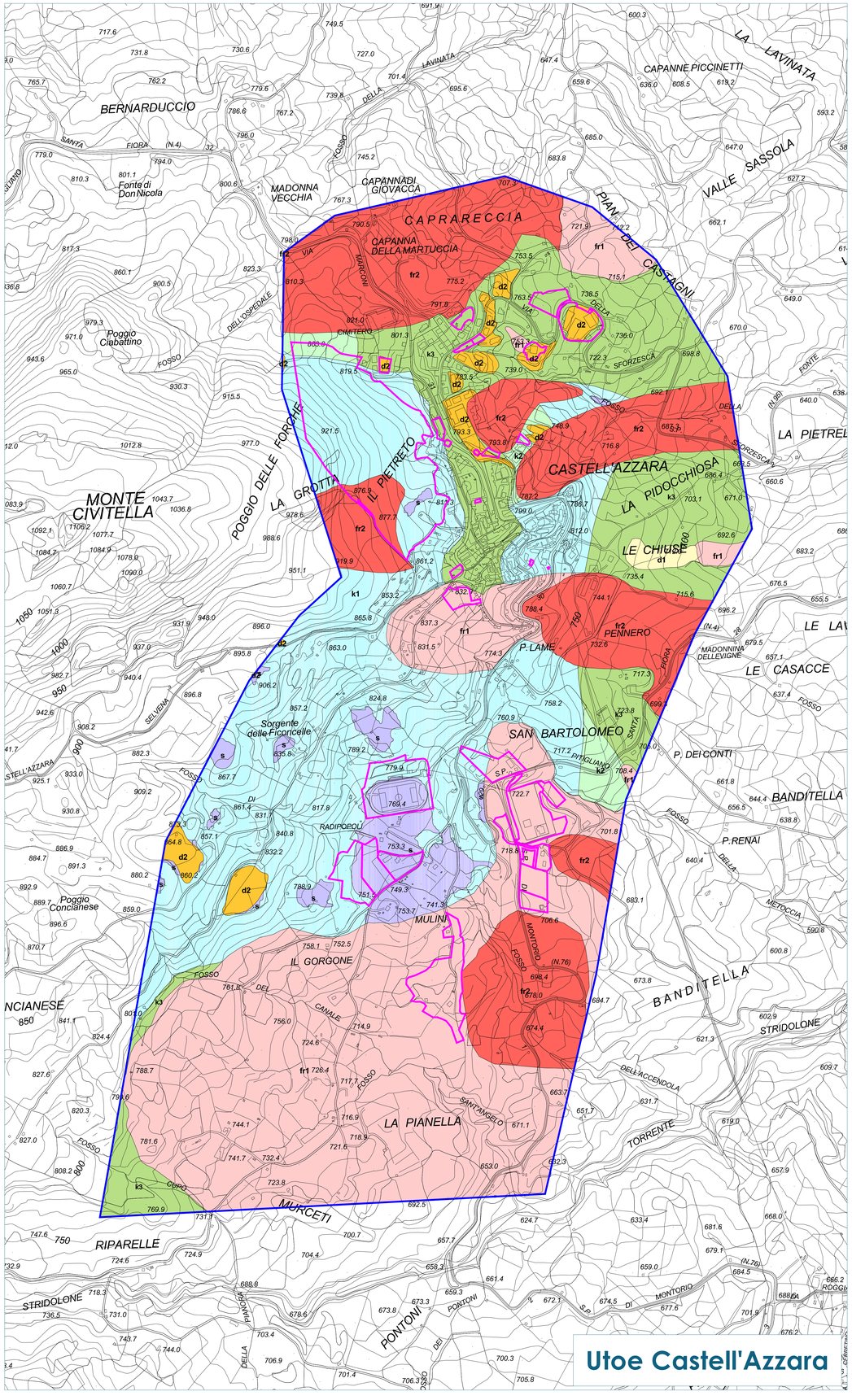
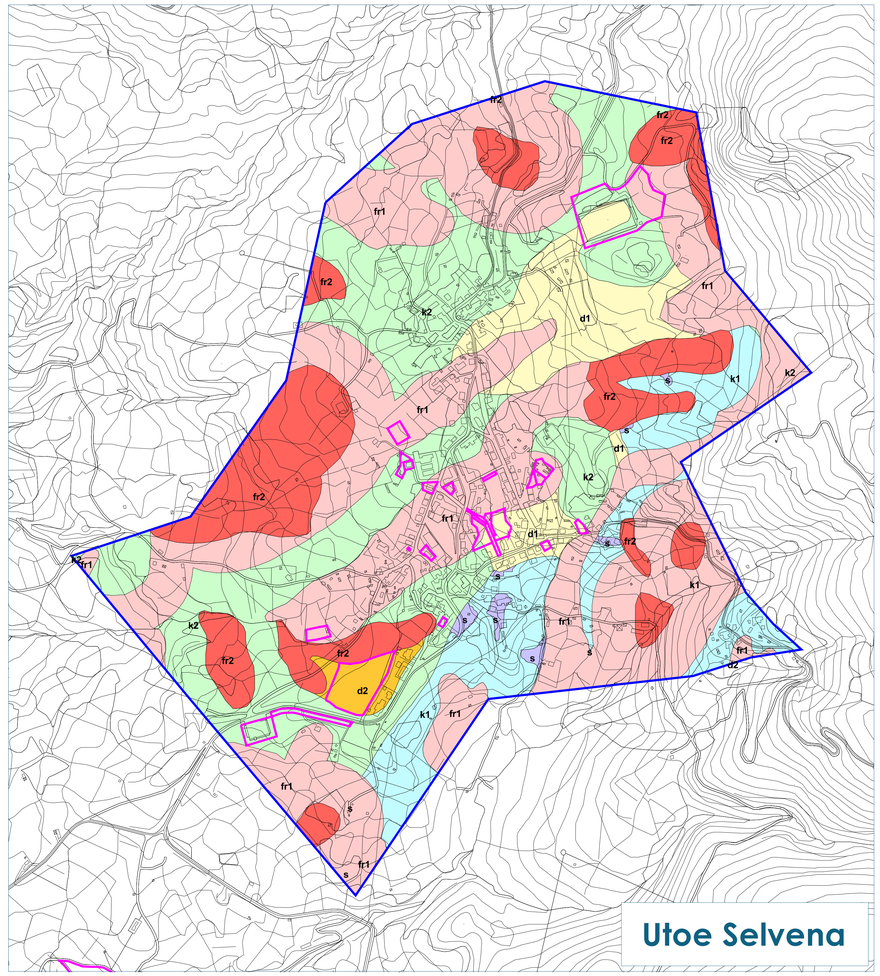
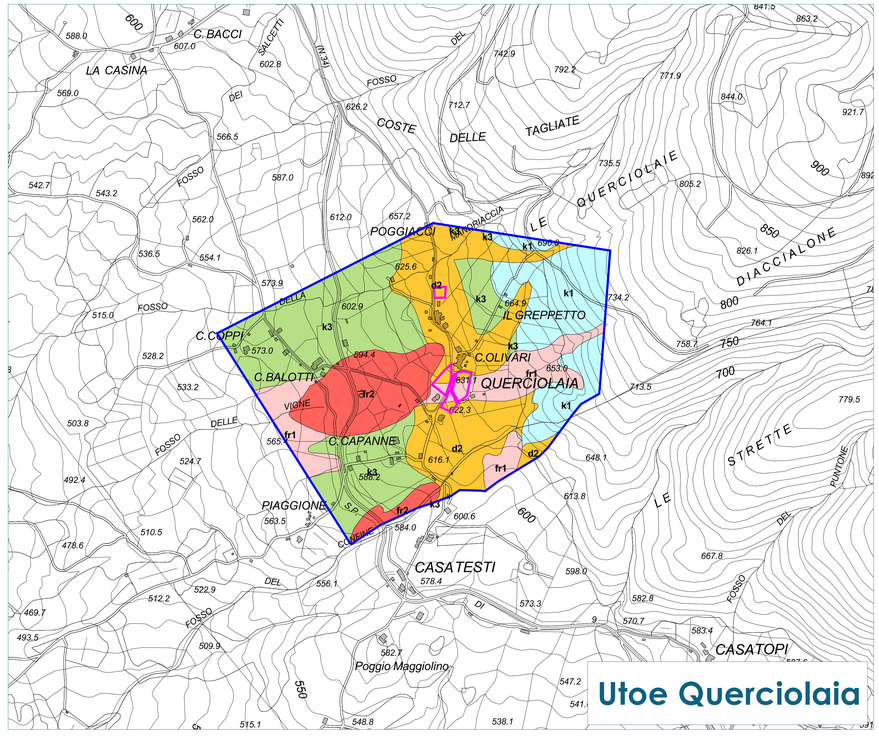
k1 Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali - Zona k1
Zona che vede l'affioramento di roccia caratterizzata da velocità delle onde simiche Sh maggiori di 800 m/s o la sua presenza a profondità inferiore a 5 m e pendenza del pendio superiore al 15%

k2 Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali - Zona k2
Zona che vede l'affioramento di roccia caratterizzata da velocità delle onde simiche Sh inferiori di 800 m/s o la sua presenza a profondità inferiore a 5 m .

k3 Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali - Zona k3
Zona che vede l'affioramento di roccia caratterizzata da velocità delle onde simiche Sh inferiori di 800 m/s o la sua presenza a profondità inferiore a 5 m, e di roccia caratterizzata da velocità delle onde simiche Sh superiori di 800 m/s e contrasto di impedenza sismica maggiore di 2

d1 Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali - Zona d1
Zona che vede la presenza di placche detritiche o riporti con spessore maggiore di 5 m su substrato roccioso con contrasto d'impedenza sismica inferiore a 2

d2 Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali - Zona d2
Zona che vede la presenza di placche detritiche o riporti con spessore maggiore di 5 m su substrato roccioso con contrasto d'impedenza sismica superiore a 2

fr1 Zone suscettibili di instabilità - instabilità inattiva
Zona suscettibili di instabilità per la presenza di depositi di frana senza indizi di evoluzione

fr2 Zone suscettibili di instabilità - instabilità attiva o quiescente
Zona suscettibili di instabilità per la presenza di depositi di frana con indizi di evoluzione