

COMUNE DI CASTAGNOLE

MONFERRATO

PROV. DI ASTI

VARIANTE STRUTTURALE AL P.R.G.C.
AI SENSI ART.2 L.R. 26.01.2007 N.1
PROGETTO PRELIMINARE

TAVOLA N. 2

SCALA 1 :10.000

CARTA GEOMORFOLOGICA DEI DISSESTI
E DELLA DINAMICA FLUVIALE

PROGETTO

STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA
ING. FRANCO CAVAGNINO
VIA GRASSE N. 33 - 14100 ASTI
TEL. E FAX 0141 / 34846
C.F. 016 FNC 52001 A4795X - P.I. 00228900056
E-mail: francocavagnino@libero.it

STUDIO DI GEOLOGIA
DOTT.SSA GRAZIA LIGNANA
VEALE PILONE N. 18 - 14100 ASTI
TEL. E FAX 0141 / 437059
C.F. LON 602 45650 A4795M - P.I. 01117130052
E-mail: grazialignana@libero.it

DATA :

ALLEGATO ALLA D.C.C. N. DEL

P.R.G.C. VIGENTE APPROVATO CON D.G.R. N. 51-10392
DEL 30.07.1996, SUCCESSIVA VARIANTE STRUTTURALE
APPROVATA CON D.G.R. 39-5984 DEL 28.05.2007

PRELIMINARE ADOTTATO CON D.C.C. N.
DEL

IL SINDACO

IL TECNICO COMUNALE
RESPONSABILE DEL SERVIZIO

IL SEGRETARIO COMUNALE

IL TECNICO
(Ing. Cavagnino Franco)

IL GEOLOGO
(Dott.ssa LIGNANA Grazia)

LEGENDA

Forme di versante dovute alla gravità:

SUBSTRATO

TIPO DI MOVIMENTO MODALITA' DI MOVIMENTO

Scivolamento Rotazionale

Composito (di tipo rotazionale
passante a colata)

Crollo

STATO DI ATTIVITA'

ATTIVO QUIESCENTE

FA3 FQ3

FA10 FQ10

FA1

SUBSTRATO-COPERTURA

FA5

Colamento lento della coltre superficiale (attivo)

Settori accivi, aree boscate con coltre-substrato in equilibrio metastabile

Orlo di scarpata

Instabile (attivo)

Instabile (quiescente)

Forme di versante dovute al dilavamento e forme fluviali

Forma di dilavamento prevalentemente concentrato

Forma di dilavamento prevalentemente diffuso

Erosione incanalata

Area potenzialmente inondabile (intensità del processo molto elevata: Eea)
delimitata con studio idraulico Tt=50 anni oppure in assenza di studi idraulici

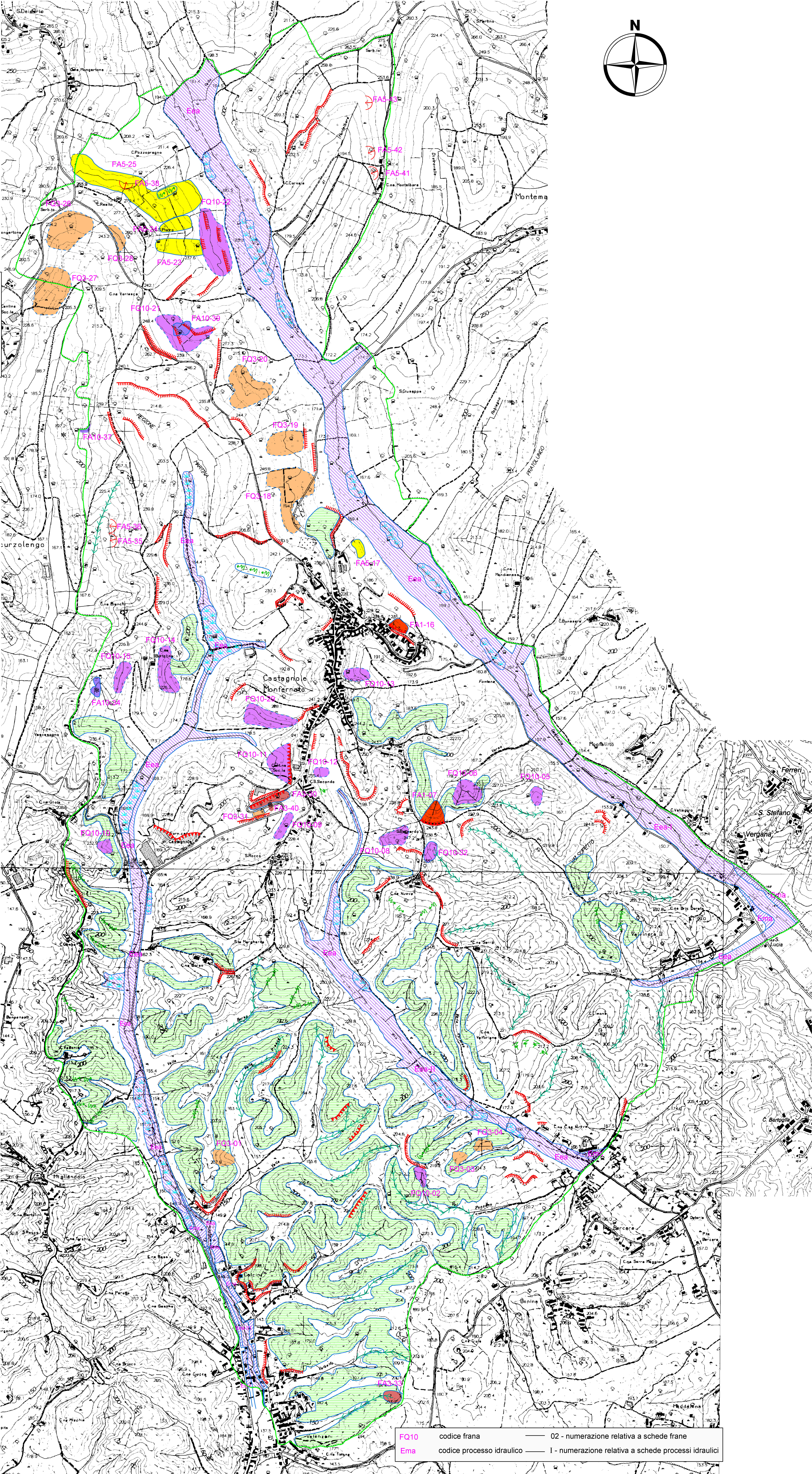
Area potenzialmente inondabile (intensità del processo medio-moderata: Ema)
settori compresi tra il limite idraulico con Tt=50 anni e la delimitazione effettuata con criterio geomorfologico

Area interessata da ristagno d'acqua

*

Evento alluvionale inverno 2008 e aprile 2009

Frana non cartografabile



FQ10 codice frana

02 - numerazione relativa a schede frane

Ema codice processo idraulico

I - numerazione relativa a schede processi idraulici