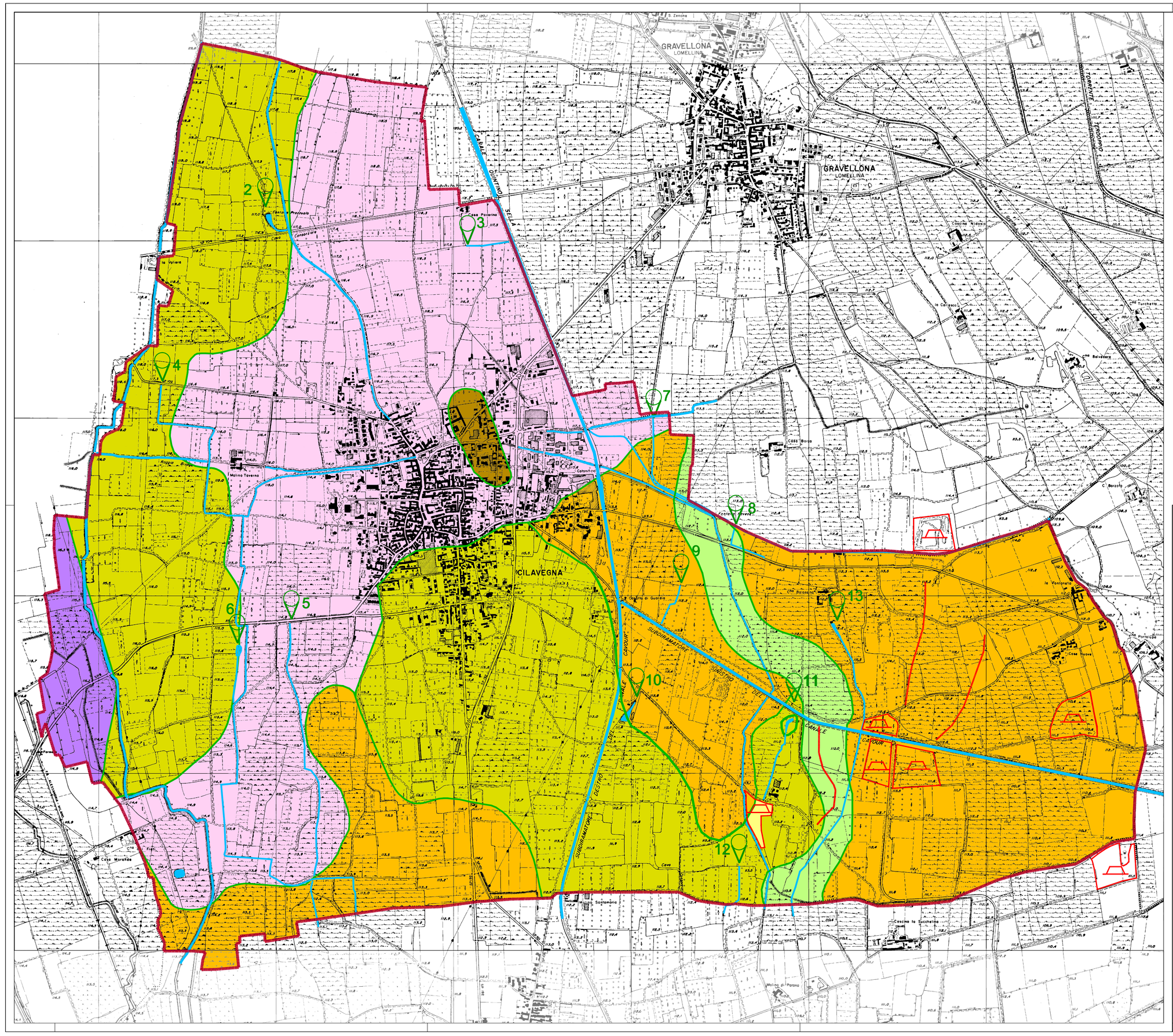

LEGENDA

Superfici terrazzate di natura fluvioglaciale e fluviale costituenti il livello fondamentale della pianura (LFP)
FLUVIALE WURM (PLEISTOCENE RECENTE)

U.C. = Unità Cartografica

SISTEMA L
SOTTOSISTEMA LF

GVL1 — Aree morfologicamente rilevate e subpianeggianti, sabbiose.
Suoli generalmente profondi a tessitura moderatamente grossolana,drenaggio generalmente buono.
Capacità protettiva moderata. Flessibilità colturale moderata con prevalente la risicoltura.
Substrato sabbioso grossolano.

PAR1 — Superfici pianeggianti , stabili e ben conservate con substrato sabbioso, talora sabbioso-limoso.
Suoli generalmente profondi a tessitura moderatamente grossolana su substrato sabbioso, saturazione in basi molto bassa, drenaggio lento
Capacità protettiva moderata.
Moderata flessibilità colturale, vi prevale la risicoltura.

CTT1 — Superfici situate a valle delle aree più stabili , sottoposte in passato ad attività erosiva più intensa o a rimaneggiamenti antropici.
Suoli da sottili a moderatamente profondi, limitati da substrato sabbioso tra cm. 25 e 90, tessitura da moderatamente in superficie e grossolana in profondità.
Saturazione in basi molto bassa e drenaggio rapido. Bassa capacità protettiva.
Flessibilità colturale elevata,uso del suolo costituito da rotazione pioppo-mais.

SISTEMA L
SOTTOSISTEMA LF2

VIN2 — Aree intermedie tra le superfici più elevate e le più depresse del livello fondamentale.
I suoli sono da moderatamente profondi a molto profondi a tessitura moderatamente grossolana, con frequenti orizzonti sabbiosi entro il primo metro di profondità.
Presentano drenaggio lento e permeabilità elevata. Bassa capacità protettiva.
La capacità d'uso del suolo è limitata, flessibilità colturale moderata, la coltura prevalente è la risaia.

SISTEMA L
SOTTOSISTEMA LF4

ALN3 — Paleoalveo a substrato sabbioso, corrispondente ad un'antica linea di drenaggio del reticolo idrografico minore, la cui genesi è in relazione alla presenza di fontanili.
Consociazione di suoli da moderatamente profondi a profondi, con substrato a granulometria sabbiosa grossolana.
Saturazione in basi molto bassa e drenaggio mediocre. Bassa capacità protettiva.
Flessibilità colturale moderata, uso del suolo a colture cerealicole, mais prevalente.

Dossi sabbiosi eolici testimoni erosi di antichi terrazzi.
FLUVIALE RISS (PLEISTOCENE MEDIO)

Testimoni erosi e dilavatisi un antico terrazzo ondulato,sabbioso, alterato per m. 1,50 in sabbie gialle-ocracee, substrato costituito da sabbie cementate, talora con lenti argillose.
Sono caratterizzati dai suoli appartenenti alla U.C. PAR1.

Aree interessate da pregresse attività estrattive

Alveo abbandonato

Confine comunale

COMUNE DI CILAVEGNA

PROVINCIA DI PAVIA

Largo Marconi n. 3 - 27024 Cilavegna (PV) - Tel. 0381 669011 - Fax 0381 96380 - P.I. 00470780180

P.G.T. (Piano di Governo del Territorio)

Ai sensi della L.R. 11/03/2005 n.12 e successive modificazioni e integrazioni

Adottato con delibera Consigliare n. ..... del .....

Approvato con delibera Consigliare n. ..... del .....

SCALA	1:10.000
PROT.	
DATA:	LUGLIO 2012
AGGIORNAMENTI DATA:	
IL SINDACO	
IL SEGRETARIO COMUNALE	

DOCUMENTO DI PIANO

DdP
05.01
ELABORATO

COMPONENTE GEOLOGICA IDROGEOLOGICA E SISMICA

CARTA GEOMORFOLOGICA CON INDICAZIONI GEOPEDOLOGICHE

DOTT. ANTONELLO BORSANI - GEOLOGO
Viale F. Sforza 7. Vigevano (PV). tel./fax +39.0381.70896.

SUPPORTO TECNICO INFORMATICO : bbpstudio s.r.l. C.so Genova 28 - 27029 Vigevano PV - tel. 0381 73908