



PIANO STRUTTURALE

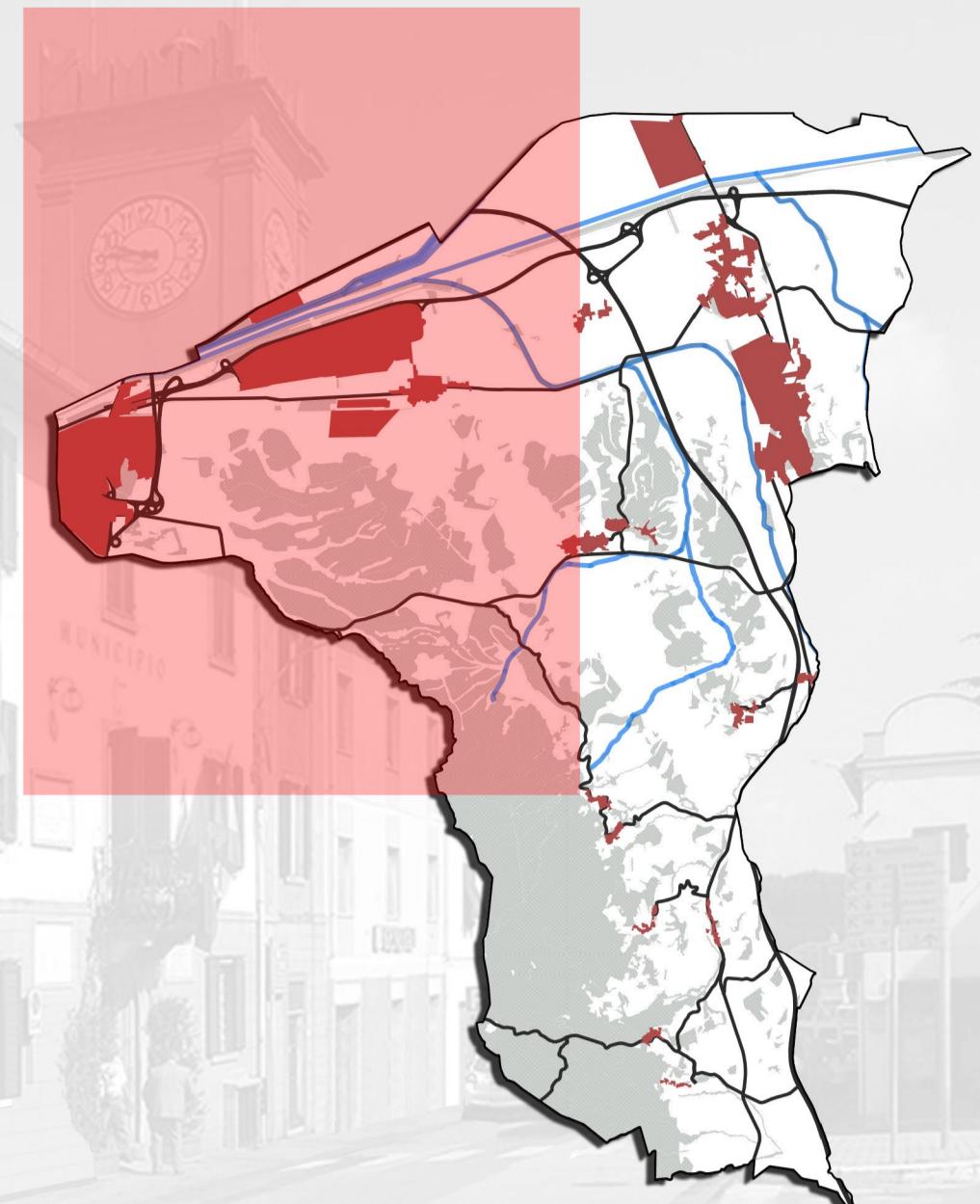
ai sensi dell'art.92 della Legge Regionale Toscana n.65 del 10 Novembre 2014

QUADRO CONOSCITIVO

SINDACO
Adelio ANTOLINI
ASSESSORE ALL'URBANISTICA
Mila GIOMMETTI

COORDINATORE PROGETTISTA E
RES. PROCEDIMENTO
Arch. Leonardo ZINNA
(Servizio urbanistica)

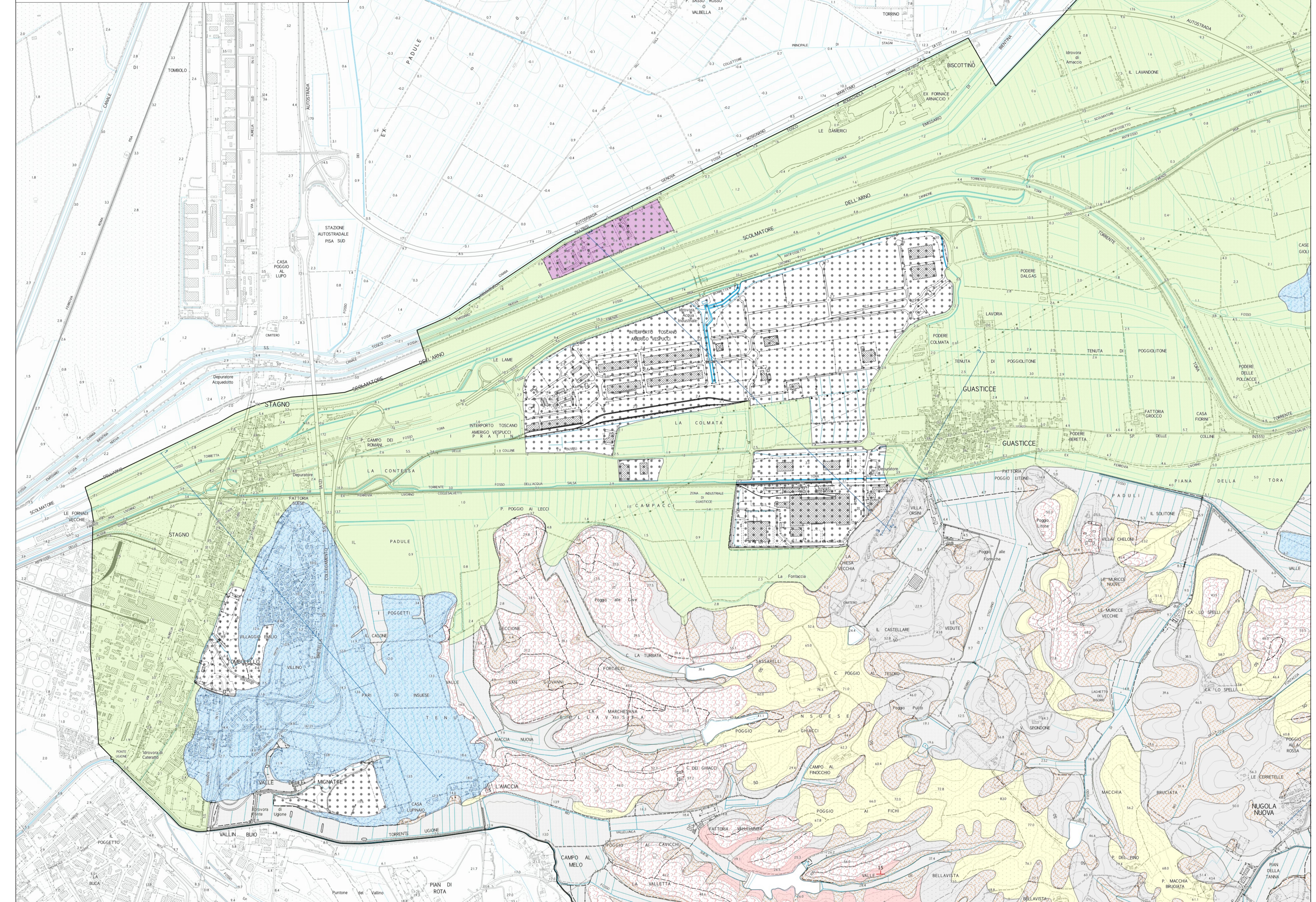
Geol. Sergio Crocetti
COLLABORATORI
Geol. Francesco Biasci
Geol. Silvia Caccavale



CARTA GEOLOGICA

A2.1
a

Scala 1:10.000



LEGENDA

o - Area non rilevabile

h - Area industriale

Depositi olocenici

b - Depositi eluvio-colluviali

bna1 - Alluvioni attuali e oloceniche della Valle dell'Arno

bna2 - Alluvioni attuali e oloceniche delle valli laterali

Depositi pleistocenici

bnb2 - Terrazzi alluvionali del pleistocene superiore

bnb1 - Terrazzi alluvionali del pleistocene medio finale

PLE - Depositi marini e costieri pleistocenici

Depositi marini pliocenici

FAAE - Formazione delle argille azzurre - litofacies sabbiosa

FAAe - Formazione delle argille azzurre

Depositi pre e post-evaporitici messiniani

EMO - Argille e marne con lenti di gesso

EMOr - Arenarie e conglomerati

RAQ - Argille e argille sabbiose con lenti di gessi

ROS - Arenarie e conglomerati

Dominio Ligure Interno

APA - Argilliti e calcari silicicoli "Palombini"

BRG - Basalti con strutture a pillow-lava

GBB - Gabbrì con filoni basici

PRN - Peridotiti serpentinizzate con filoni gabbrici e basaltici

Dominio Ligure Esterno

OMT - Flysch di Ottone-Monteverdi

OMTa - Brecce

RCH - Argilliti e calcarì di Poggio Rocchino

MLL - Formazione di M. Morello

SIL - Formazione di Sillano

Strutture tectoniche

— Lineazione tectonica

— Faglia con cinetismo non definito non attiva (certa)

— Faglia diretta (sepolta)

— Giacitura strati

— Traccia sezione geologica

Limite comunale