



Città di Palermo



**PRG2.0**  
PIANO REGOLATORE GENERALE  
della Città di Palermo  
**PALERMO 2025**

Area della Pianificazione Urbana e del Territorio  
Ufficio Pianificazione Urbana e Territoriale

UFFICIO DEL PIANO

COORDINAMENTO: Ing. G. Patrolo (responsabile),  
Ing. F. Granata, Arch. G. Liuzzo

Sindaco: Prof. Leoluca Orlando  
Assessore: Arch. Giuseppe Gini  
Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

geol. V. Giambruno (responsabile), geol. G. Sapia, arch. G. Basile

VISTI

QUADRO D'UNIONE



594120 "MONREALE"

STUDIO GEOLOGICO

**TAVOLA A1c**  
CARTA GEOLOGICA  
1:10.000

### LEGENDA



#### DEPOSITI QUATERNARI

- RSU** Discarica di rifiuti solidi urbani ATTUALE
- AM** Accumulo antropico recente ATTUALE-RECENTE
- AS** Accumulo antropico antico ATTUALE-STORICO

#### SINTEMA DI CAPO PLAIA

- AF1** Depositi di frana (AF1a) - Detrito di Faldia (AF1a) - Depositi di fondovalle (AF1b) - Coltre eluvio colluviale (AF1c) Depositi eolici in fase di duna costiera (AF1d) - Depositi lacustri e/o palustri (AF1e) - Travertino (AF1f) Depositi di spiaggia (AF1g) - Deposito torrenziale e conoidi (AF1h) PLEISTOCENE SUP. - QUACENE

#### SINTEMA DI RAFFO ROSSO

- RFR** Detrito di faldia ed sedimenti stratificati e cementati con intercalazioni di paleosuoli PLEISTOCENE SUP.

#### SINTEMA DI BARCARELLO

- SBT** Calcarenoli e conglomerati a Strombus bubonius PLEISTOCENE SUP. - TIRRENIANO

#### SINTEMA DELL'ORETO

- REO3** Subfinitima Aquino - Depositi fluviali terrazzati PLEISTOCENE MEDIO - SUP.

#### SINTEMA DI BENINCASA

- BN1** Depositi colluviali continentali PLEISTOCENE MEDIO - SUP.

#### SINTEMA DI POLISANO

- PL1** Arenarie e sabbie quarzose di deposizione eolica PLEISTOCENE MEDIO

#### SINTEMA DI BUONFORNELLO

- BCP1** Sabbie ghiaie e conglomerati di deposizione costiero-marina PLEISTOCENE MEDIO
- BCP2** Sabbie e arenamenti di deposizione costiero-marina PLEISTOCENE MEDIO
- BCP3** Depositi marini sabbioso-ottoloso di spiaggia emersa PLEISTOCENE MEDIO

#### SINTEMA DELLA PIANA DI PARTINICO

- PP1** Depositi marini e di spiaggia passanti a depositi continentali depositati su superfici di abeazione marina PLEISTOCENE MEDIO

#### SINTEMA DI MARSALA

- MS1** Calcarenoli di Palermo - Calcarenoli e sabbie bioclastiche e marne di colore giallo e biancastro EMILIANO P.P. - SICILIANO
- MS2** Argille di Fraxaroli - Sabbie fini silvose grigio-azzurre EMILIANO P.P. - SICILIANO

#### SUCCESSIONI DEL BACINO DEL FLYSCH NUMIDICO

- FYN** Flysch Numidico - Membro di Purullia Colla - Argilliti silvose e peliti di colore tabacco con sottili intercalazioni quarzarenitiche OLOCENE SUP. - MIOCENE INF.

#### SUCCESSIONI DEL DOMINIO IMERSE

- DIN** Din - Successione basale silvosa carbonatica, TRIASSICO SUP. - OLOCENE
- CR1** Formazione Crisante
- CR2** Membro delle radioliti, Radioliti e argilliti silvose di colore da bruno nerastro a rosso vinoso e verdi
- CR3** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR4** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR5** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR6** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR7** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR8** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR9** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR10** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR11** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR12** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR13** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR14** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR15** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR16** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR17** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR18** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR19** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR20** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR21** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR22** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR23** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR24** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR25** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR26** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR27** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR28** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR29** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR30** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR31** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR32** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR33** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR34** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR35** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR36** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR37** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR38** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR39** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR40** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR41** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR42** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR43** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR44** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR45** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR46** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR47** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR48** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR49** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR50** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR51** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR52** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR53** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR54** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR55** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR56** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR57** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR58** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR59** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR60** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR61** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR62** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR63** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR64** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR65** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR66** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR67** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR68** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR69** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR70** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR71** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR72** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR73** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR74** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR75** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR76** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR77** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR78** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR79** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR80** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR81** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR82** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR83** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR84** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR85** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR86** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR87** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR88** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR89** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR90** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR91** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR92** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR93** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR94** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR95** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR96** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR97** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR98** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR99** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi
- CR100** Membro breccie al Ellipsochione - Breccie calcaree e biocalcareni riedimentata grige in strati e banchi

#### SUCCESSIONI DELLA PIATTAFORMA CARBONATICA PANORMIDE

- PCP1** Successione di piattaforma carbonatica TRIASSICO SUP. - EOCENE

#### SOVRASSEGNI DELLE UNITA' QUATERNARIE

- Deposito di frana (G1)
- Coltre eluvio - colluviale (G2)
- Travertino (G3)
- Detrito di faldia (G4)
- Deposito eolico, sabbie (G5)
- Deposito di spiaggia (G6)
- Depositi alluvionali (G7)
- Deposito lacustre/palustre (G8)
- Deposito di origine mista (G9)

#### SIMBOLI E SEGNI CONVENZIONALI

- Canali coperti
- Reticolo idrografico fuori d'acqua, canali e linee di imbrivio principali
- Sito di interesse storico
- Sito di interesse geologico strutturale
- Sito di interesse stratigrafico
- Sito di interesse paleontologico
- Sito di interesse speleologico
- strati orizzontali
- strati dritti
- strati rovesciati
- strati verticali
- contatto stratigrafico
- figlia
- sovr. principale
- figlia inversa
- figlia diretta
- figlia trascorrente destra
- figlia trascorrente sinistra
- figlia trascorrente destra
- cava attiva e inattiva
- discarica R.S.U.

Scala 1:10.000  
0 200 400 600 800 1000 m