

LEGENDA

CLASSI UNITA' DI TERRE

A - PAESAGGI SU CALCARI, DOLOMITI E CALCARI DOLOMITICI DEL PALEOZOICO E DEL MESOZOICO - E RELATIVI DEPOSITI

- A1 Rocce affioranti e tasche di sabbia a profondità variabile nelle enfrastrutture della roccia, con profili A-E e subordinatamente A2-B1, argillosi, poco permeabili, reenti, saturati.
- A2 Profili A-E, A-B-E, subordinatamente, A-B-E o rocce effluente, poco profonde, da franco sabbioso argillosi ad argillosi, da mediamente a poco permeabili, reenti, saturati.
- A3 Profili A-E e A-B-E, poco profondi, da franco sabbioso argillosi ad argillosi, mediamente permeabili, reenti, saturati.
- A5 Profili A-B-E e A-B-C, da mediamente profondi a profondi, da franco sabbioso argillosi ad argillosi, mediamente permeabili, reenti, saturati.

B - PAESAGGI SU METAMORFITI (SCISTI, SCISTI ARENACEI, ARGILLOSCISTI, ECC.) DEL PALEOZOICO - E RELATIVI DEPOS.

- B1. Rocca affricata, usuli a profilo AC e A+B, poco profondi, da frangecciaboli a frange argillosi, mediane permabili, suboli, parzialmente desaturati.
 C1. Profili AC e A+B, Bw-C subolstante rocca affricata, da poco a mediane permabili, da fango sabbioli a fango argillosi, da permabili a mediane permabili, suboli, parzialmente desaturati.
 B1. Profili A+Bw e A+BwR, subolstante A-C e A+B-C, da poco a mediane permabili, da frange sabbioli a fango argillosi, da permabili a mediane permabili, suboli, parzialmente desaturati.
 B1. Profili AC e A+B, Bw-C, A+BwR e subolstante rocca affricata, da poco a mediane permabili, da fango sabbioli a frange argillosi, permabili, suboli, parzialmente desaturati.
 B1. Profili A+Bw e A+BwR, subolstante A-C, A+B e A+B-C, da poco a mediane permabili, da frange sabbioli a frange argillosi, permabili, suboli, parzialmente desaturati.
 B1. Profili A+Bw e A+B-C, da poco profondi a profondi, da fango sabbioli a fango argillosi, da permabili a mediane permabili, suboli, da desaturati a parzialmente desaturati.

C - PAESAGGI SU ROCCE INTRUSIVE (GRANITI, GRANIDIORITI, LEUCOGRANITI, ECC.) DEL PALEOZOICO. - E RELATIVI DEPOSITI

- C1, Roccia affiorante, suoli a Profilo A-C e A-R, subordonatamente A-Bw-C, poco profondi, da sabbioso frastici a franco sabbiosi, permeabili, acidi, parzialmente desertati.
- C2, Profilo A-C, A-R, A-Bw-C, A-Bw-R e roccia affiorante, da poco mediamente profondi, da franco sabbiosi a franco argillosi, dapprima a mediamente permeabili, subacidi, parzialmente desertati.
- C3, Profilo A-C, A-Bw-C e subordonatamente roccia affiorante, da poco a mediamente profondi, da franco sabbiosi a franco argillosi, da permeabili a mediamente permeabili, subacidi, parzialmente desertati.
- C4, Profilo A-Bw-C e A-Bw-R, subordonatamente A-C, A-Bt-C.

D - PAESAGGI SULLE ANDESITI CENOZOICHE - E RELATIVI DEPOSITI

- D1, Roccia affiorante e suoli a profilo A-R, A-C e subordinatamente A-Bw-C, poco profondi, da franco argillosi ad argillosi, da mediamente a poco permeabili, neutri, saturi

D - PAESAGGI SULLE ROLITI RIODACITI IGNIIBRITI: CENOZOICHE - E RELATIVI DEPOSITI

- | | |
|----|---|
| D4 | Reccia affiorante e zolfo a profilu A subordinatamente A-R: C poco profundi, da sabbiu franchi a frangi argillosi, da permeabili a mediane permeabili, reati, saturi. |
| D5 | Prof. A-R z-A-C, A-C, a subordinatamente reccia affiorante, da mediane profundi a poco profundi, da franco sabbiu ad argillo-sabbiu, da permeabili a mediane permeabili, reati, saturi. |
| D6 | Prof. A-R z-A-C, A-C, da profundi a poco profundi, da franco sabbiu aglieste sabbiu, da permeabili a mediane permeabili, reati, saturi. |
| D7 | Prof. A-R z-A-C, mediane profundi, franco sabbiu argillo, permeabili, da sabbiu ad acidi, parzialmente desati. |
| D8 | Prof. A-R z-A-C a subordinatamente A-R, mediane profundi, franco sabbiu argillo, permeabili, da sabbiu ad acidi, parzialmente desati. |

E - PAESAGGI SU ROCCE EFFUSIVE BASALTICHE (BASALTI) DEL PLIOCENE SUPERIORE E DEL PLEISTOCENE. - E RELATIVI DEPOSITI

- E3, Profili A-B-R, A-B-C, A-C e subordinatamente rocce affioranti, da poco profondi a profondi, franco argillosi permeabili, nevati, saturi.

E. CALCARI ORGANOGENI, CALCARENITI, ARENARIE E CONGLOMERATI DEL MIOCENE, E RELATIVI DEPOSITI

- F3, Profil A-C e A-Bw-C, da mediamente a poco profondi, da franco sabbioso argilloso ad argilloso, permeabili, neutri, saturi.

G - PAESAGGI SU MARNE, ARENARIE E CALCARI MARNOSI DEL MIOCENE. - E RELATIVI DEPOSITI

- G2. Profili A-Bw-C, A-Bk-C e A-C, da poco profondi a mediamente profondi, da franco sabbiosi a franco sabbiosi argillosi, dupermeabili a mediamente permeabili, sabbia/argilla, saturi

H - ARGILLE, ARENARIE E CONGLOMERATI DELLA FORMAZIONE DEL CIXERRI E DELLA FORMAZIONE DI USSANA

- H1, Profili A-C e A-Bi-C, da poco profondi a mediamente profondi, da franco sabbiosi a franco sabbioso argillosi, da permeabili a mediamente permeabili, da neutri a subalcalini, da saturi a parzialmente desaturati.
 H2, Profili A-C, A-Bi-C e A-Bi-C, da mediamente profondi a profondi, da franco sabbiosi a franco sabbioso argillosi, da permeabili a mediamente permeabili, da neutri a subalcalini, da saturi a parzialmente desaturati.

I - DEPOSITI ALLUVIONALI DEL PLIOCENE (ANCHE LA FORMAZIONE DI SAMASSI) E DEL PLEISTOCENE E ARENARIE EOLICHE CEMENTATE DEL PLEISTOCENE

11. Suoli a profilo A-Bs-C, A-Btg-Cg e subordinatamente A-C, profondi, da franco sabbiosi a franco sabbioso argillosi in superficie, da franco sabbioso argillosi ad argillosi in profondità, poco permeabili, da subacidi ad acidi, desaturati.

L - SEDIMENTI ALLUVIONALI RECENTI E ATTUALI DEPOSITI DIVERSANTE DERIVATI DAI SUBSTRATI COSTITUITI DA MARNE E TUFI VULCANICI

10. Prefix A-Ce subordonatamente A-Bw-C, profund, da sablono franĉi a franco argilosi, da permeabl a poco permeabl, neŭtr, satur.
11. Prefix A-Ce subordonatamente A-Bw-C, profund, da sablono franĉi a franco argilosi, da permeabl a poco permeabl, neŭtr, satur.
12. Prefix A-C, profund, da argilosi a franco argilosi, da poco a medietate permeabl, da neŭtri a subcalcaci, satur.
13. Prefix A-Ce subordonatamente A-Bw-C, profund, argilosi, pocopermeabl, subcalcaci, satur.
14. Prefix A-Ce subordonatamente A-Bw-C, da poco a medietate profund, da franco argilosi a franco sablono argilosi, permeabl, da neŭtri a subcalcaci, satur.
15. Prefix A-Ce subordonatamente A-Bw-C, da poco a medietate profund, da franco argilosi a argilosi, da permeabl a poco permeabl, neŭtr, satur.

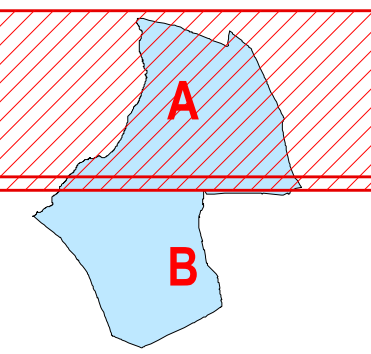
M - SABBIE EOLICHE DELL'OLOCENE

- MF, Profili A-C e subordinatamente A2Bw-C, profondi, da sabbiosi asabbiosi franchi, da permeabili a molto permeabili, a tratti poco permeabili in profondità, da neutri a subalcalini, saturati.

O - PAESAGGI URBANIZZATI E SPECCHI D'ACQUA

- Q, Passaggi urbanizzati. Aree urbanizzate e principali infrastrutture
O1, Specchi d'acqua

QUADRO D'UNIONE



COMUNE DI GONNESSA 		
PIANO URBANISTICO COMUNALE IN ADEGUAMENTO AL PIANO PAESAGGISTICO REGIONALE		
Ufficio Tecnico Comunale - Area Urbanistica, Territorio e Ambiente		
Progettista: Arch. Francesco Deplano		
Arch. Massimo Faiferi - Studio Professionisti Associati Srl		
Consulenze Specialistiche:		
Archeol.	Gianfrancesco Canino	- Assetto storico - culturale
Geol.	Aurelio Fadda	- Assetto ambientale
Agron.	Gaetano Cipolla	- Assetto ambientale
Ing.	Giovanni Perfetto	- Piano Utilizzo Litorali
Ing.	Paolo Montisci	- Sistemi Informativi Territoriali
Geol.	Pierfrino Piras	- Adeguamento al PAI
Ing.	Patrizia Todde	- Compatibilità Idraulica
Sindaco: On. Pietro Cocco		
inv. n°:	scala:	data:
Aa 5A	1:10.000	Marzo 2016
Titolo RIORDINO DELLE CONOSCENZE ASSETTO AMBIENTALE CARTA DELLE UNITA' DI TERRE		
protocollo	nome file	formato