

COMUNE DI BAGNO A RIPOLI – CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE

SCHEDA DI SINTESI per l'inquadramento delle opere nelle aree a pericolosità geomorfologica e idraulica del Piano di Bacino dell'Autorità di Bacino del Fiume Arno e del PGRA

Il sottoscritto Dott. Geol.

Cognome _____ Nome _____
 con studio nel Comune di _____ in Via/Piazza _____
 n.c. _____, C.F. _____

iscritto all'Ordine dei Geologi della _____ al n. _____, relativamente alle opere di _____ da

eseguire/eseguite nel Comune di Bagno a Ripoli in Loc. _____ sugli immobili censiti al Catasto Terreni / Catasto Fabbricati al Foglio n. _____ particelle nn. _____ subb. nn _____, per le quali il/la sig./sig.ra _____ ha richiesto l'autorizzazione ai fini del Vincolo

Idrogeologico, consapevole che le dichiarazioni contenute nella presente scheda sono rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e consapevole delle sanzioni penali, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, nel caso di dichiarazioni non veritiere e di falsità negli atti, e della decadenza dai benefici prevista dall'art. 75 dello stesso D.P.R.,

DICHARA CHE

L'intervento in esame ricade nelle seguenti aree

(tracciare una X sulla casella della casistica specifica in cui ricade l'intervento):

| | |
|--|--|
| | Vincolo idrogeologico R.D.L. n. 3267/1923 |
| | Aree Boscate L.R. Toscana n. 39/2000 – D.lgs. n. 42/2004 |

PGRA UOM ARNO

Pericolosità da alluvione fluviale e costiera (art. 6 disciplina di piano del PGRA)

| CLASSE DI PERICOLOSITÀ | DESCRIZIONE | NORMA DI RIFERIMENTO disciplina di piano del PGRA | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--|---|-----------|---------------|--|-----------|---------------|--|-----------|-----------------|--|-----------|-----------------------|--|
| P1 | pericolosità da alluvione bassa (P1) corrispondenti ad aree inondabili da eventi con tempo di ritorno superiore a 200 anni e comunque corrispondenti al fondovalle alluvionale. | Artt. 11 e 12 | | | | | | | | | | | | |
| P2 | pericolosità da alluvione media (P2), corrispondenti ad aree inondabili da eventi con tempo di ritorno maggiore di 30 anni e minore/uguale a 200 anni; | Artt. 9 e 10 | | | | | | | | | | | | |
| P3 | pericolosità da alluvione elevata (P3), corrispondenti ad aree inondabili da eventi con tempo di ritorno minore/uguale a 30 anni | Artt. 7 e 8 | | | | | | | | | | | | |
| CLASSE DI RISCHIO | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 15%;">R1</td> <td>Rischio basso</td> </tr> <tr> <td></td> <td>R2</td> <td>Rischio medio</td> </tr> <tr> <td></td> <td>R3</td> <td>Rischio elevato</td> </tr> <tr> <td></td> <td>R4</td> <td>Rischio molto elevato</td> </tr> </table> | | R1 | Rischio basso | | R2 | Rischio medio | | R3 | Rischio elevato | | R4 | Rischio molto elevato | |
| | R1 | Rischio basso | | | | | | | | | | | | |
| | R2 | Rischio medio | | | | | | | | | | | | |
| | R3 | Rischio elevato | | | | | | | | | | | | |
| | R4 | Rischio molto elevato | | | | | | | | | | | | |

P.A.I. - aree a pericolosità da processi geomorfologici di versante e da frana (art. 9 Norme di attuazione Piano di Bacino del Fiume Arno – Stralcio “Assetto Idrogeologico”)

| CLASSE DI PERICOLOSITÀ | DESCRIZIONE | NORMA DI RIFERIMENTO |
|-------------------------------|---|-----------------------------|
| | <i>Perimetrazione delle aree con pericolosità da fenomeni geomorfologici di versante - Livello di sintesi in scala 1:25.000</i> | |
| PF1 | Pericolosità moderata da processi geomorfologici di versante (P.F.1): aree apparentemente stabili ed interessate da litologie con caratteri favorevoli alla stabilità dei versanti che, talora, possono essere causa di rischio reale o potenziale moderato. | Art. 12 |
| PF2 | Pericolosità media da processi geomorfologici di versante (P.F.2): aree apparentemente stabili, interessate da litologie con caratteri intrinsecamente sfavorevoli alla stabilità dei versanti . | Art. 12 |
| PF3 | Pericolosità elevata da processi geomorfologici di versante (P.F.3): aree interessate da fenomeni di dissesto attivi o quiescenti e da condizioni geomorfologiche marcatamente sfavorevoli | Art. 11 |
| CLASSE DI PERICOLOSITÀ | <i>Perimetrazione delle aree con pericolosità da frana derivante dall'inventario dei fenomeni franosi - Livello di dettaglio in scala 1:10.000</i> | NORMA DI RIFERIMENTO |
| PF2 | Pericolosità media da frana (P.F.2): pericolosità indotta da fenomeni franosi inattivi stabilizzati (naturalmente o artificialmente) causa di rischio medio. | Art. 12 |
| PF3 | Pericolosità elevata da frana (P.F.3): pericolosità indotta da fenomeni franosi attivi o da fenomeni franosi inattivi che presentano segni di potenziale instabilità (frane quiescenti) causa potenziale di rischio elevato. | Art. 11 |
| PF4 | Pericolosità molto elevata da frana (P.F.4): pericolosità indotta da fenomeni franosi attivi che siano anche causa di rischio molto elevato. | Art. 10 |

| | |
|---|--|
| Classe di indagine (DPGR 36/R/09) <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> non applicabile | Opera rilevante o strategica (All. A 36/R/09) <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no |
| Categoria di sottosuolo <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> Risposta Sismica Locale | |
| Categoria Topografica <input type="checkbox"/> T1 <input type="checkbox"/> T2 <input type="checkbox"/> T3 <input type="checkbox"/> T4 | Opere di sostegno / interventi su pendio <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no |
| Consolidamento fondazioni di edifici esistenti <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no | Opere in sotterraneo / volumi interrati o seminterrati <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no |
| Pericolosità geologica/geomorfológica SU <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 | Pericolosità geomorfologica PAI <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 |
| Pericolosità sismica 53/R/11 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 | Fattibilità sismica SU <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> non presente |
| Pericolosità da alluvione fluviale e costiera (art. 6 disciplina di piano del PGRA) P <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 | |
| Classe di rischio(PGRA) R <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 | |
| Pericolosità idraulica SU <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 | Fattibilità idraulica SU <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> non presente |
| Fattibilità geologica SU <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> non presente | Presenza prescrizioni (SU, A.d.B o altro) <input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no |
| Note relative al Progetto e/o alle Prescrizioni | |

| | | | |
|--------------|------------|--|-----------|
| L'intervento | ricade | all'interno di aree interessate da interventi strutturali per la riduzione del rischio idraulico | di tipo A |
| | non ricade | | di tipo B |

Il Geologo

.....
(timbro e firma)