

**AREA OMOGENEA 5.1 Bacino del Nera dalle sorgenti alla confluenza nel Tevere (REGIONI UMBRIA E MARCHE)**

1 prioritá bassa - 2 media - 3 alta - 4 molto alta

| CAT            | CODICE | TIPO   | DESCRIZIONE   | ENTE ATTUATORE |        |          |       | PRIORITA' | STATO  |        |        | C. PROG |
|----------------|--------|--|---|----------------|--------|----------|-------|-----------|--------|--------|--------|---------|
|                |        |  |   | UMBRIA         | MARCHE | ALTRI    | A.B.T |           | UMBRIA | MARCHE | A.B.T  |         |
| PREVENZIONE M2 | M2.1   | Norme di pianificazione                        | Normativa governo uso del territorio per limitazione rischio, norme PGRA-AC   |                |        |          |       | 4         |        |        | COM    | M2.1.1  |
|                |        |  | L.R. 22/2011: prevede l'obbligo di redigere la Verifica di Compatibilit  Idraulica degli strumenti di pianificazione territoriale e adottare misure compensative per ottenere l'invarianza idraulica delle trasformazioni territoriali. |                |        |          |       |           |        |        | OGC    | M2.1.2  |
|                | M2.2   | Rilocalizzazione                               | Promozione iniziative per attuazione delocalizzazioni in aree critiche  |                |        |          |       | 2         | POG    | OGC    |        | M2.2.1  |
|                |        |  | Valutazione tecnico/economico di fattibilit  per la delocalizzazione degli elementi a rischio e/o acquisizione aree   |                |        |          |       |           |        |        | NS     | M2.2.2  |
|                | M2.3   | Riduzione della vulnerabilit                   | Incentivazione applicazione sistemi di sicurezza locale su singoli edifici o gruppi   |                |        |          |       | 4         |        |        | OGC    |         |
|                | M2.4   | Altre misure di conoscenza                     | Indirizzi gestione territorio funzionale alla difesa idrogeologica  |                |        |          |       | 2         |        |        | OGC    | M2.4.1  |
|                |        |  | Indirizzi per modellazioni idrologiche e idrauliche   |                |        |          |       |           |        |        | OGC    | M2.4.2  |
|                |        |  | Indirizzi per studi di invarianza idraulica   |                |        |          |       |           |        |        | OGC    | M2.4.3  |
|                |        |  | Indirizzi programmi manutenzione idraulica  |                |        |          |       |           |        |        | OGC    | M2.4.4  |
|                |        |  | Catalogo opere idrauliche a scala regionale   |                |        |          |       |           | POG    | POG    |        | M2.4.5  |
|                |        | Sviluppo ed aggiornamento mappature di rischio |   |                |        |          |       | POG       | POG    |        | M2.4.6 |         |
|                |        |  | Attivit  di Polizia Idraulica ai sensi del R.D. 523/1904 (Autorit  Idraulica Competente)  |                |        | Aut.Idr. |       |           |        | OGC    |        | M2.4.7  |
|                | M3.1   | Gestione deflussi con sistemi naturalistici    | Misure volte a limitare deflussi ripristinando e potenziando capacit  di laminazione dei tratti naturali  |                |        |          |       | 3         |        |        |        |         |
|                |        | RIQ_NER_9                                      | Interventi di riqualificazione e potenziamento funzione naturale delle aree fluviali  |                |        |          |       |           | NS     | NS     |        | M3.1.1  |
|                |        | RIQ_NER_2                                      | Interventi di riqualificazione e potenziamento funzione naturale delle aree fluviali  |                |        |          |       |           | NS     | NS     |        | M3.1.2  |

| CAT           | CODICE | TIPO          | DESCRIZIONE   | ENTE ATTUATORE   |        |       |                                | PRIORITA' | STATO  |        |       | C. PROG |        |
|---------------|--------|---------------|---|--|--------|-------|--------------------------------|-----------|--------|--------|-------|---------|--------|
|               |        |               |   | UMBRIA   | MARCHE | ALTRI | A.B.T                          |           | UMBRIA | MARCHE | A.B.T |         |        |
| PROTEZIONE M3 |        | RIQ_AIA       | Interventi di riqualificazione e potenziamento funzione naturale delle aree fluviali  |  |        |       |                                |           | NS     | NS     |       | M3.1.3  |        |
|               |        | RIQ_NER_1     | Interventi di riqualificazione e potenziamento funzione naturale delle aree fluviali  |  |        |       |                                |           | NS     | NS     |       | M3.1.4  |        |
|               |        | <b>M3.2</b>   | Regolazione delle portate   | Interventi strutturali per laminazione delle portate   |        |       |                                |           | 2      |        |       |         | M3.2.1 |
|               |        |               |   | Movimentazione materiale sovrasedimentato a tergo delle opere trasversali / movimentazione materiale sovrasedimentato per ripresa di erosione spondale |        |       | Concessionari opere            |           |        |        | NS    |         | M3.2.2 |
|               |        | <b>M3.3</b>   | Opere di mitigazione  | Interventi sul reticolo idrografico  |        |       |                                |           | 1      |        |       |         |        |
|               |        |               | INT_NER_ROS   | Arginatura, risagomatura d'alveo, sovrizzo arginale  |        |       |                                |           |        | POG    |       |         | M3.3.1 |
|               |        |               | INT_NER_TAR_SCH_1   | Arginatura, risagomatura d'alveo, sovrizzo arginale  |        |       | Consorzio                      |           |        | OGC    |       |         | M3.3.2 |
|               |        |               | INT_NER_1   | Arginatura, risagomatura d'alveo, sovrizzo arginale  |        |       | Consorzio                      |           |        | OGC    |       |         | M3.3.3 |
|               |        |               | AO5.1_1   | Terni  |        |       |                                |           |        | OGC    |       |         | M3.3.4 |
|               |        |               | AO5.1_2   | Cascia   |        |       |                                |           |        | POG    |       |         | M3.3.5 |
|               |        |               | AO5.1_3   | Polino   |        |       |                                |           |        | POG    |       |         | M3.3.6 |
|               |        |               | AO5.1_4   | Cerreto di Spoleto   |        |       | Comunità montana Valnerina     |           |        | OGC    |       |         | M3.3.7 |
|               |        |               | AO5.1_5   | Terni - Stroncone  |        |       | Consorzio bonifica Tevere Nera |           |        | OGC    |       |         | M3.3.8 |
|               |        |               | AO5.1_6   | Cascia - Monteleone di Spoleto   |        |       | Comune di Cascia               |           |        | OGC    |       |         | M3.3.9 |
|               |        | L.R. 31/2012: | Introduce lo strumento del Progetto Generale di Gestione dei corsi d'acqua (PGG) per affrontare in maniera organica gli interventi manutentivi dei corsi d'acqua, analizzare la presenza e gli effetti delle numerose opere idrauliche in alveo |  |        |       |                                |           |        | OGC    |       | M3.3.9  |        |

| CAT            | CODICE      | TIPO                                   | DESCRIZIONE   | ENTE ATTUATORE  |        |                    |        | PRIORITA' | STATO  |             |       | C. PROG |  |
|----------------|-------------|--|---|---|--------|--------------------|--------|-----------|--------|-------------|-------|---------|--|
|                |             |  |   | UMBRIA  | MARCHE | ALTRI              | A.B.T  |           | UMBRIA | MARCHE      | A.B.T |         |  |
|                |             | Intervento                             | Intervento di riduzione dell'erosione dei versanti e opere di contenimento e accumulo del materiale solido proveniente dal bacino idrografico afferente   |   |        | Enti locali        |        |           |        | NS          |       | M3.3.10 |  |
|                |             | Intervento                             | Interventi di riqualificazione del fosso Varogna  |   |        | Com.Mont:C amerino |        |           |        | COM         |       | M3.3.11 |  |
|                |             | Intervento                             | Opere di regimazione idraulica, adeguamento della sezione e sistemazione ambientale fosso Valle di Norcia   |   |        | Comune di Visso    |        |           |        | POG         |       | M3.3.12 |  |
|                |             | Intervento                             | Opere di regimazione idraulica, adeguamento della sezione e sistemazione ambientale fosso Valruscio   |   |        | Comune di Ussita   |        |           |        | POG         |       | M3.3.13 |  |
|                |             |  | Opere di mitigazione  | Interventi sistemazione versanti  |        |                    |        |           |        |             |       |         |  |
|                |             |  | Opere di mitigazione  | Interventi difesa costiera  |        |                    |        |           |        |             |       |         |  |
|                | <b>M3.4</b> |  | Gestione delle acque superficiali   | Misure volte a limitare deflussi superficiali in ambiti urbani per infiltrazione e capacità |        |                    | Comuni |           | 2      | OGC         | OGC   | OGC     |  |
| <b>M3.5</b>    |             | Altre misure                           | Programmi di manutenzione ordinaria reticolo idrografico  |   |        | Consorzi           |        | 1         | OGC    | OGC         |       | M3.5.1  |  |
|                |             |  | Ripristino dell'efficienza idraulica mediante manutenzione e adeguamento delle sezioni di deflusso/pulizia dell'alveo/taglio selettivo della vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione sponde mediante inerbimento e piantumazione (reticolo fluviale del Nera) |   |        | Enti locali        |        |           |        | NS          |       | M3.5.2  |  |
| <b>IONE M4</b> | <b>M4.1</b> | Sistemi di allarme previsionale        | Misure per potenziamento sistema di allarme e previsione  |   |        | DPCN               |        | 3         |        | OGC/PO G/NS |       |         |  |
|                |             | (specifico per la singola AO)          | Potenziamento attività presidio territoriale  |   |        | DPCN, EELL         |        |           |        | POG         |       |         |  |
|                | <b>M4.2</b> | Pianificazione risposta alle emergenze | Promozione redazione/aggiornamento piani di protezione civile e organizzazione presidi territoriali   |   |        | DPCN, EELL         |        | 4         |        | OGC/PO G/NS |       |         |  |

