Terna 1

- 1. I servizi ecosistemici forniti dalle attività d' acquacoltura marina: classificazione e esempi per sistema di produzione
- 2. I principali indicatori di performance tecnico produttive nella piscicoltura marina
- 3. I modelli utilizzati per valutare la capacità portante di un'area marina per attività d'acquacoltura

TERNA NON ESTRATTA

Terna 2

- 1. Indicatori di performance ambientale per l'acquacoltura con riferimento alla normativa unionale, alla Strategia dal produttore al consumatore e alla Strategia Biodiversità 2030
- 2. Acquacoltura per la conservazione: esempi di protocolli e interventi di ripopolamento attivo in specie acquatiche, benefici e rischi collegati
- 3. Quali sono i principali parametri di valutazione della qualità degli avannotti di specie ittiche mediterranei (es. spigola e/o orata)

Terna 3

- 1. Quali sono gli indicatori, diretti e indiretti, di benessere animale nelle specie ittiche allevate
- 2. Specie non indigene in acquacoltura: rischi e opportunità. Esempi di introduzione e normativa di riferimento
- 3. Descrivere un protocollo di monitoraggio ambientale per un impianto di piscicoltura in gabbie in un'area marino costiera

Terna 4

- 1. Descrivere il quadro delle produzioni nazionali d'acquacoltura rispetto al contesto europeo e mediterraneo
- 2. Criteri per l'assegnazione di nuovi siti di produzione per la molluschicoltura con riferimento alla normativa nazionale e i conflitti per l'uso dello spazio marittimo
- 3. Principali patologie delle specie ittiche d'allevamento

Terna 5

- 1. Illustrare i principali sistemi di acquacoltura presenti sul territorio nazionale, inclusi i sistemi innovativi e integrati
- 2. Cosa è "l'indice di idoneità o *suitable index* (SI)" di un'area marina, usato per la scelta delle aree marine più adatte all'acquacoltura, e come può essere definito attraverso un approccio spaziale (GIS)
- 3. Contaminazione chimica e biologica nei molluschi allevati: normativa di riferimento per ambiente e salute del consumatore

Terna 6

- 1. Fondamenti dell'acquacoltura biologica
- 2. Principali patologie dei molluschi d'allevamento
- 3. Cosa si intende per impronta ambientale di un prodotto d'acquacoltura e come può essere misurato