

## Lista de Materiales que ya **NO VAN MÁS**

- Esponjas (acumulan detritos, generan nitratos y requieren limpieza diaria).
- Biobolas plásticas (vieja escuela, súper productoras de nitratos).
- Piedras volcánicas / piedra pómez / canutillos en exceso (se saturan rápido y son difíciles de limpiar).
- Calcetines sucios o sin recambio frecuente (si no los cambiás seguido, empeoran la calidad del agua).
- Bolsas de medios filtrantes sueltos sin dirección de flujo (trabajan mal y juntan mugre).
- Arena en el sump (genera zonas anaeróbicas peligrosas).
- Refugios con roca viva empastada y sin mantenimiento (se vuelven trampas de nutrientes).
- Material filtrante de “agua dulce” (esponjas de colores, medios sin utilidad real en marino).
- Skimmers mal nivelados o muy pasados de caudal (no hacen espuma real, solo mojan).
- Fibras sintéticas tipo “guata” usadas permanentemente (para sistemas marinos no sirven).
- Sistemas de filtración mecánica que no podés limpiar fácil (si es pesado o inaccesible, acumula nutrientes).