

Ríos de las regiones de clima mediterráneo con caudal permanente, aunque fluctúe a lo largo del año. Presentan, en sus márgenes, depósitos aluviales de grava colonizados por vegetación pionera de porte bajo.



“ También se consideran manifestaciones de este HIC 3250, las localizadas en ríos mediterráneos que sufren fuertes estiajes (no permanentes o estacionales), o en las ramblas de mayor entidad y suficiente nivel freático ”

Cursos de agua mediterráneos de carácter permanente, con fluctuaciones a lo largo del año (mínimos en verano), o estacionales. Presentan depósitos aluviales de gravas y cantos en los márgenes, colonizados por comunidades vegetales ralas y especializadas.

Ríos permanentes con depósitos aluviales colonizados por vegetación perenne o anual típica, sometidos a inundación solo en fuertes avenidas. La presencia de sus comunidades características, o de vestigios de las mismas, en guijarrales riparios es suficiente para su reconocimiento. Esta vegetación se caracteriza por su estructura dispersa y sus pocas plantas características y, tras perturbaciones, es habitual su desaparición y posterior reaparición en medios adecuados.

La vegetación de estos entornos ribereños está sometida a diferentes perturbaciones debidas al exceso o defecto de agua. Las primeras se producen por las arroyadas durante las crecidas periódicas (efectos mecánicos sobre la vegetación y sobre el sustrato). Las segundas derivan de la intensa insolación y evaporación estival, incrementada con la disminución del nivel del agua y la escasa capacidad de retención hídrica del suelo. En estas condiciones son muy pocas las especies que pueden sobrevivir, formando comunidades



Las formaciones presididas por *Andryala ragusina* y las caracterizadas por *Silene inaperta* subsp. *inaperta* están muy extendidas en los cauces de gran parte del territorio, tanto en sustratos silíceos como carbonatados. Las comunidades con *Forsskaolea tenacissima* se limitan a las ramblas del Desierto de Tabernas.

de bajo porte y escasa cobertura. Es frecuente que desaparezcan momentáneamente tras alteraciones puntuales en el río, para volver a reaparecer después, cuando el medio vuelve a ser adecuado.

Son formaciones de carácter pionero que colonizan los depósitos de gravas fluviales situados en el dominio de las saucedas y tarajales, con los que pueden llegar a contactar e incluso formar mosaicos (también con otra vegetación de porte arbustivo). Asimismo, actúan como primocolonizadores en sustratos pedregosos de ramblas, en los ambientes semiáridos.



Las representaciones del hábitat presididas por *Andryala ragusina* son habituales en los depósitos de guijarros de los ríos y ramblas andaluces. El resto se circunscriben a territorios de Almería, como el Desierto de Tabernas, con características bioclimáticas y edáficas similares a las de zonas semiáridas del norte de África y del oeste de Asia. En este enclave aparecen las únicas comunidades europeas con *Forsskaolea tenacissima*. Esta especie representa una interesante disyunción biogeográfica (Saharo-Arábigo-Turánica) con presencia en las citadas zonas áridas y en la provincia de Almería.



Las plantas que componen estas comunidades son, sobre todo, caméfitos como *Forsskaolea tenacissima* y *Scrophularia canina* subsp. *canina*, hemicriptófitos como *Lactuca viminea* subsp. *viminea* y, en menor medida, terófitos como *Andryala ragusina* y *Senecio flavus*. Junto a las especies características de estos pedregales pueden aparecer una amplia gama de plantas propias de medios antropogénicos o de las comunidades climáticas.



*Forsskaolea tenacissima*

29823	■	<i>THLASPIETEA ROTUNDIFOLII</i>
104520	■	<i>Andryaetalia ragusinae</i>
104753	■	<i>Glaucion flavi</i>
42969	■	<i>Lactuco vimineae-Silenetum inapertae</i>
104522	■	<i>Andryaetum ragusinae</i>
106338	■	<i>Senecioni flavi-Forsskaoletum tenacissimae</i>
113301		<i>Lactuco chondrilliflorae-Andryaetum ragusinae</i>
99999923		<i>Plantagini sempervirentis-Saponarietum ocymoidis</i>