

## RESUMEN

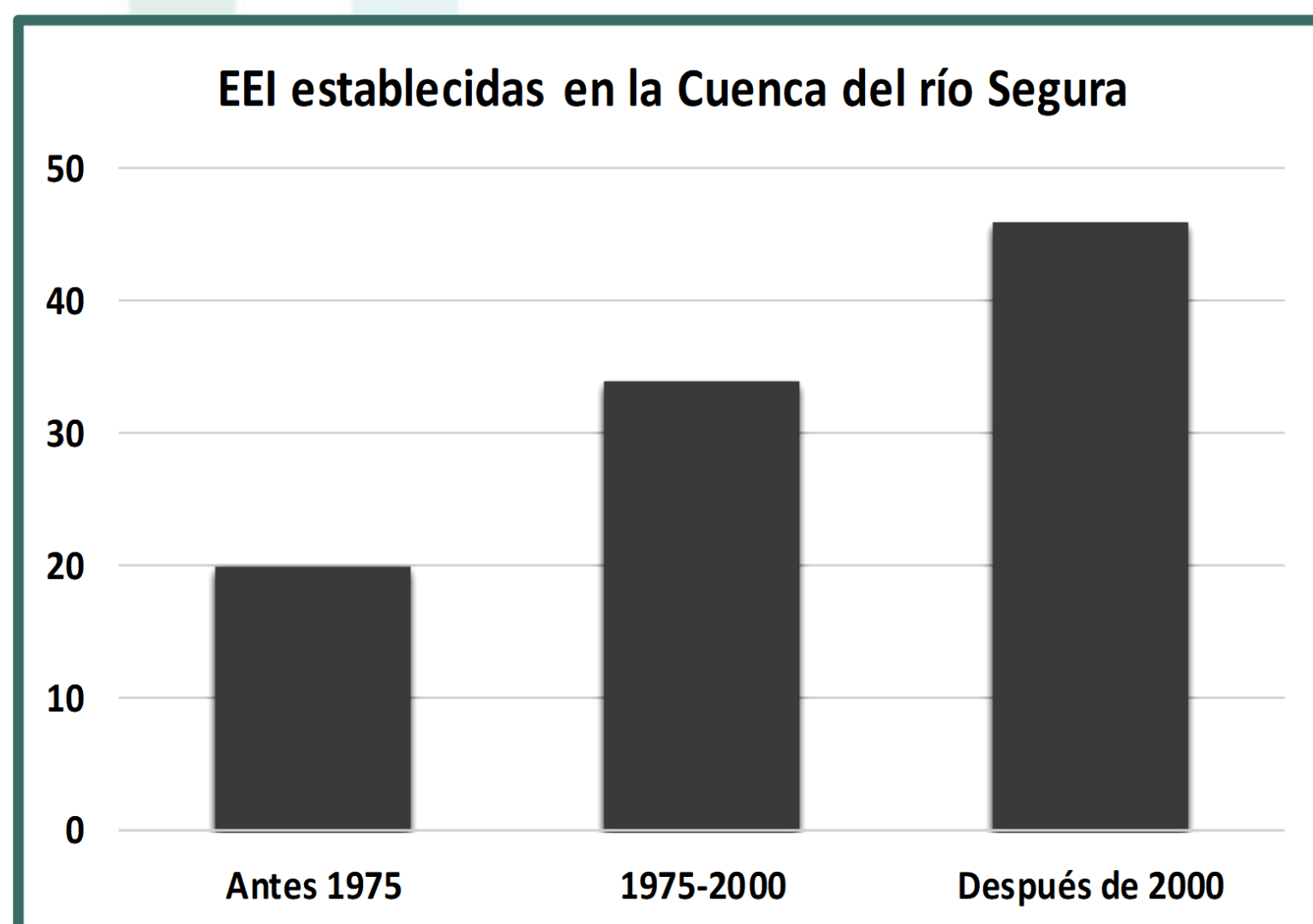
Durante 2018, en el contexto de implementación del proyecto LIFE+ RIPISILVANATURA, se han realizado varias jornadas de trabajo con más de 30 expertos y personal implicado en la gestión para la realización de listas prioritarias de gestión de Especies Exóticas Invasoras (EEI) de carácter acuático y ripario en la cuenca del río Segura. En el presente trabajo se resumen los resultados obtenidos en esta acción de evaluación participativa que ha sido innovadora a la hora de facilitar canales de comunicación y discusión a nivel regional. Además, esta acción ha conjugado el interés de la Administración medioambiental por actualizar prioridades en materia de gestión y control de EEI con el trabajo colaborativo de expertos.

Mediante la aplicación de criterios de selección de especies y la priorización por grupos de expertos sobre un listado base de EEI establecidas, se ha obtenido el *Catálogo de EEI prioritarias para la gestión en la cuenca del río Segura* compuesto por un total de 46 taxones (26 fauna y 20 flora). Además, se ha elaborado una primera lista de alerta de EEI con potencial invasor (105 taxones) que debe ser una herramienta básica a la hora de la toma de decisiones en la estrategia preventiva ante nuevas invasiones. Este trabajo ha recibido la subvención a través del programa LIFE (LIFE13 BIO/ES/001407).

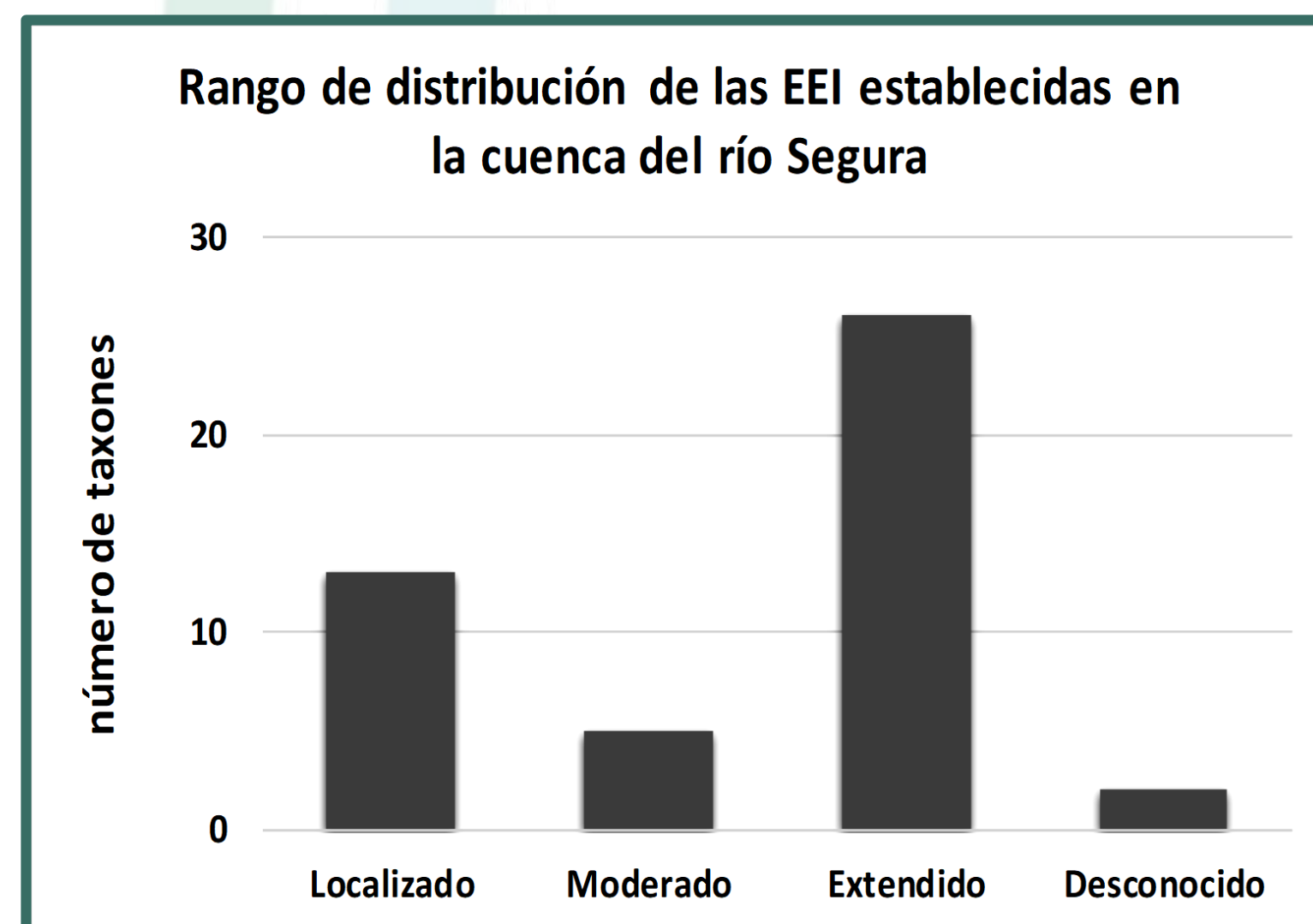
JORNADAS DE TRABAJO ENTRE LOS MESES DE MAYO Y OCTUBRE DE 2018 EN LA FACULTAD DE BIOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA



## RESULTADOS:



Gráfica 1. Evolución temporal en los taxones presentes en la cuenca del río Segura incluidos en el *Catálogo de EEI prioritarias para la gestión en la cuenca del río Segura*. Se presenta el número total de taxones establecidos en función de tres periodos temporales.



Gráfica 2. Distribución actual de los taxones presentes en la cuenca del río Segura incluidos en el *Catálogo de EEI prioritarias para la gestión en la cuenca del río Segura*. Se presenta el número total de taxones en función de las categorías de rango de distribución establecidas en el epígrafe 3 del presente documento.



ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS DE LA CUENCA DEL RÍO SEGURA (de izquierda a derecha): Caña (*Arundo donax*); Falsa acacia (*Robinia pseudoacacia*); Lucio (*Esox lucius*) y cangrejo señal (*Pacifastacus leniusculus*). Fotografías de A.N.S.E (Asociación de Naturalistas del Sureste); Programa de Conservación de Flora Silvestre amenazada de la Región de Murcia y Departamento de Zoología y Antropología física (Universidad de Murcia)

## RESULTADOS: LISTADOS

Nombre científico	Nombre común	R.D. 630/2013	Lista UE
<b>INVERTEBRADOS NO ARTRÓPODOS (Excepto Moluscos)</b>			
<i>Anguillicoloides crassus</i>	Nemátodo parásito de Anguila	--	--
<b>MOLUSCOS</b>			
<i>Corbicula fluminea</i>	Almeja asiática	P	--
<i>Gyraulus chinensis</i>	Falso planorbis	--	--
<i>Physa acuta</i>	Physa	--	--
<i>Potamopyrgus antipodarum</i>	Caracol del cieno	P	--
<b>CRUSTÁCEO</b>			
<i>Callinectes sapidus</i>	Cangrejo azul o jaiba	--	--
<i>Lernaea cyprinacea</i>	Gusano ancla	--	--
<i>Pacifastacus leniusculus</i>	Cangrejo señal	P	P
<i>Procambarus clarkii</i>	Cangrejo rojo americano	P	P
<b>ARTRÓPODO NO CRUSTÁCEO</b>			
<i>Aedes albopictus</i>	Mosquito tigre	P	--
<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	Picudo rojo	P	--
<b>PECES</b>			
<i>Alburnus alburnus</i>	Alburno	P	--
<i>Carassius auratus</i>	Carpín dorado	--	--
<i>Cobitis paludica</i>	Colmilleja	--	--
<i>Cyprinus carpio</i>	Carpa comun	P	--
<i>Esox lucius</i>	Lucio	P	--
<i>Gambusia holbrooki</i>	Gambusia	P	--
<i>Gobio lozanoi</i>	Gobio	--	--
<i>Lepomis gibbosus</i>	Percasol o pez sol	P	--
<i>Micropterus salmoides</i>	Black-bass	P	--
<i>Pseudochondrostoma polylepis</i>	Boga del Tajo	--	--
<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Trucha arcoiris	P	--
<i>Sander lucioperca</i>	Lucioperca	P	--
<b>REPTILES</b>			
Galápagos de florida	<i>Trachemys spp.</i>	P	P
<b>AVES</b>			
<i>Cairina moschata</i>	Pato criollo	--	--
<i>Estrilda spp.</i>	Picos de coral	P	--
<i>Tadorna ferruginea</i>	Tarro canelo	--	--

Tabla 1. Catálogo de EEI prioritarias para la gestión en la cuenca del río Segura (fauna). Se presenta el nombre común, nombre científico, así como su inclusión en el R.D. 630/2013 en el ámbito de aplicación de la cuenca del río Segura y en la lista de especies exóticas preocupantes para la UE (P: presente).

Nombre común	Nombre científico	R.D. 630/2013	Lista UE
<b>FLORA</b>			
Acacia	<i>Acacia spp.</i>	*	--
Acacia, aroma, carambuco	<i>Acacia farnesiana</i>	*	--
Ailanto	<i>Ailanthus altissima</i>	P	--
Árbol del amor	<i>Cercis siliquastrum</i>	--	--
Árbol del paraíso	<i>Elaeagnus angustifolia</i>	--	--
Bandera española	<i>Lantana camara</i>	--	--
Caña común	<i>Arundo donax</i>	*	--
Chopo canadiense, chopo híbrido	<i>Populus x canadensis</i>	--	--
Eucalipto	<i>Eucalyptus spp.</i>	--	--
Falsa acacia	<i>Robinia pseudoacacia</i>	--	--
Helecho de acebo	<i>Cylindropuntia spp.</i>	P	--
Hierba de la pampa	<i>Cortaderia spp.</i>	P	--
Ipomoea	<i>Ipomoea spp.</i>	*	--
Gandul, tabaco moruno	<i>Nicotiana glauca</i>	--	--
Madreselva	<i>Lonicera japonica</i>	--	--
Peniseto	<i>Pennisetum spp.</i>	p**	p**
Planta cruel	<i>Araujia sericifera</i>	P	--
Plátanero, plátano de paseo	<i>Platanus hispanica</i>	--	--
Tapenera borde, morsana	<i>Zygophyllum fabago</i>	--	--
Vinagrillo, agrio	<i>Oxalis pes-caprae</i>	P	--

Tabla 2. Catálogo de EEI prioritarias para la gestión en la cuenca del río Segura (flora). Se presenta el nombre común, nombre científico, así como su inclusión en el R.D. 630/2013 en el ámbito de aplicación de la cuenca del río Segura y en la lista de especies exóticas preocupantes para la UE (P: presente; \*: presente en otro ámbito de aplicación; \*\*: presencia de la especie *Pennisetum setaceum*).