



life fluvial
MEJORA Y GESTIÓN SOSTENIBLE DE CORREDORES FLUVIALES DE LA REGIÓN ATLÁNTICA IBÉRICA
LIFE16 NAT/ES/000771



ZEC- Río Eo
ES1200023

LIFE Fluvial

Los corredores fluviales presentan importantes valores naturales, culturales y económicos. El objetivo del proyecto LIFE Fluvial es la mejora de su estado de conservación en 9 espacios de la Red Natura 2000. Desarrolla una estrategia transnacional para la gestión sostenible de sus hábitats en 5 cuencas fluviales del Noroeste ibérico, donde especies invasoras, intensificación de usos o problemas fitosanitarios pueden causar deterioro y fragmentación de hábitats. En la cuenca del río Eo, actúa en los municipios gallegos de Ribeira de Piquín, Meira, A Pontenova, Trabada y Ribadeo y en los asturianos de San Tirso de Abres, Vegadeo y Castropol.



Aliso (*Alnus glutinosa*)



Sauce (*Salix atrocinerea*)

Los alisos están adaptados a vivir en las riberas de los ríos, fijando el suelo y evitando la erosión, mientras que los sauces por su alta capacidad de enraizar a partir de sus ramas facilitan la restauración del hábitat.

El río Eo: San Tirso de Abres

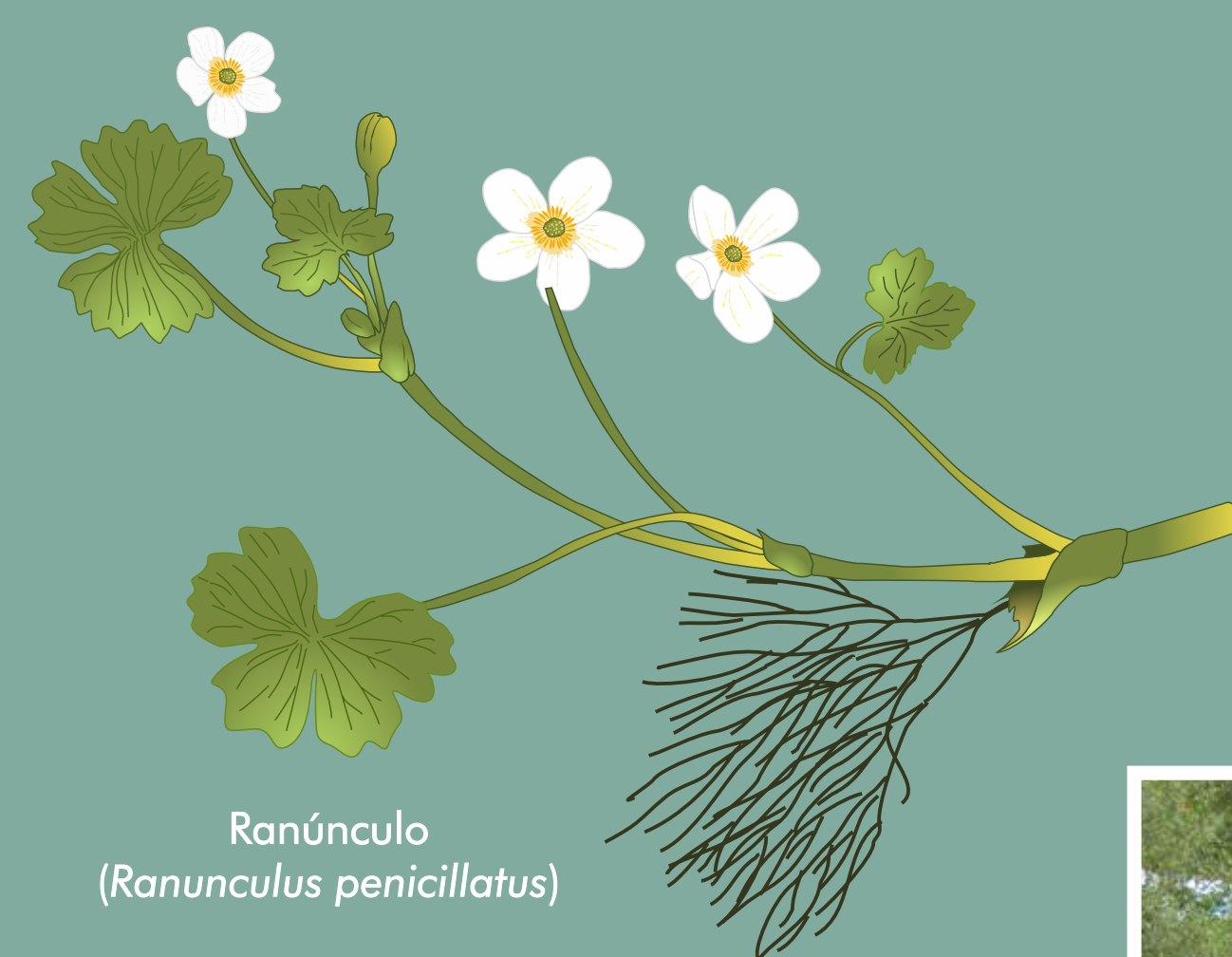
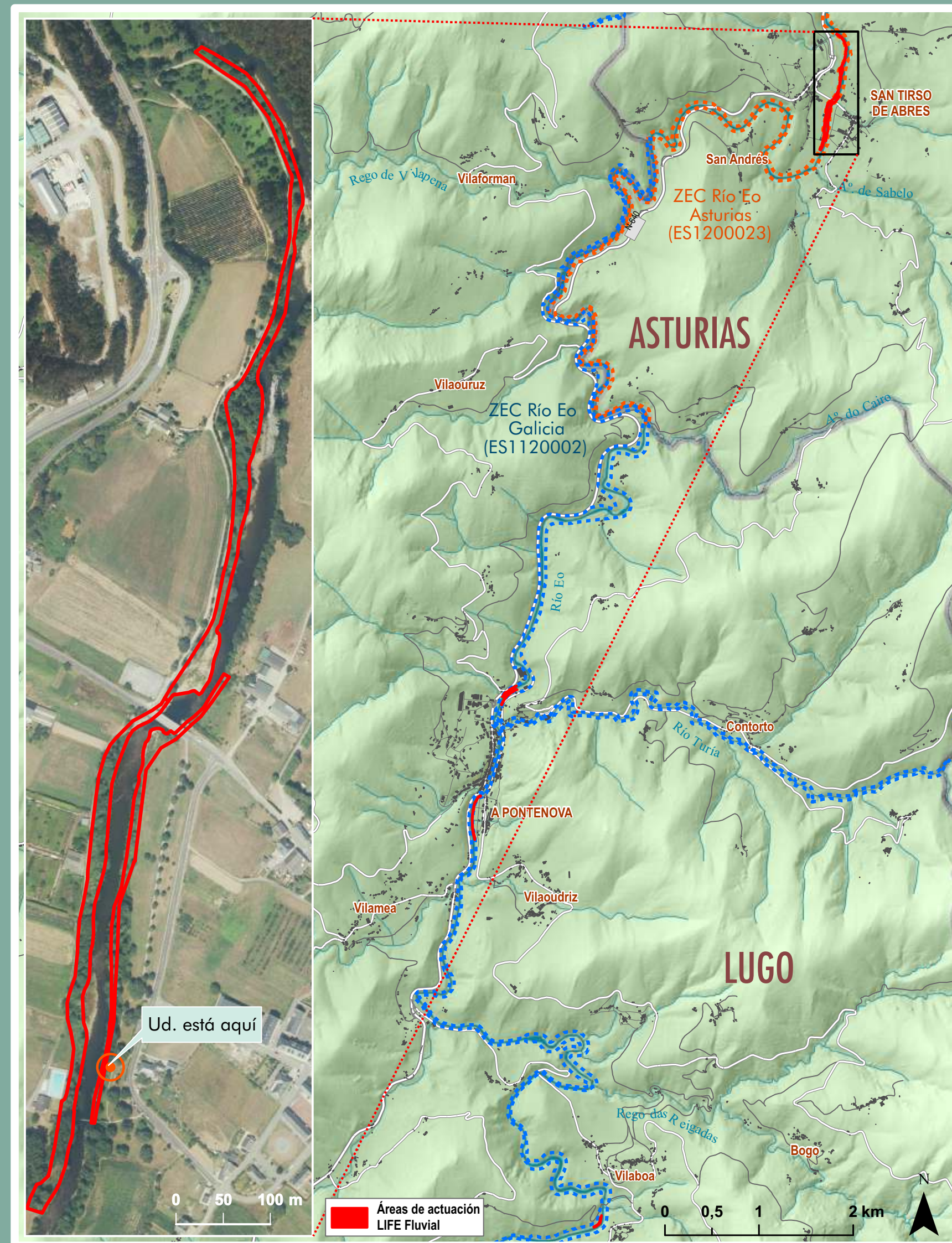
En este tramo medio del corredor fluvial es donde el bosque ribereño atlántico (hábitat 91E0*) llega a su máximo esplendor. Está dominado por alisos (*Alnus glutinosa*), fresnos (*Fraxinus excelsior*) y sauces (*Salix atrocinerea* y *Salix × fragilis*), siendo frecuentes arces (*Acer pseudoplatanus*) y laureles (*Laurus nobilis*). LIFE Fluvial actuó en 3 enclaves de San Tirso de Abres. Las acciones incluyeron el control de plantas exóticas invasoras, retirada de alisos muertos y plantación de árboles autóctonos.



Se plantaron más de 700 pies de especies autóctonas características del bosque ribereño atlántico como sauces cenicientos (*Salix atrocinerea*), avellanos (*Corylus avellana*), arces (*Acer pseudoplatanus*) y laureles (*Laurus nobilis*).



En estas últimas décadas se ha producido una alta mortandad de alisos en muchos ríos europeos causada por un oomicete (*Phytophthora alni*). Se retiraron más de 80 alisos afectados por el síndrome del decaimiento para atenuar la expansión del patógeno *Phytophthora* spp.



Ranúnculo (*Ranunculus penicillatus*)



Antes de las actuaciones



Después de las actuaciones



Crocasmia (*Crocasmia × crocosmiiflora*)



Tuberibulbos de crocosmia



Eliminación manual de crocosmia



Amor de hombre (*Tradescantia fluminensis*)

Se llevó a cabo el control y eliminación de plantas exóticas invasoras, la mayoría provenientes de jardinería y que cubrían grandes áreas del sotobosque impidiendo el desarrollo de la vegetación herbácea autóctona. Se actuó sobre el amor de hombre, invasora capaz de ocupar grandes áreas del sotobosque ribereño y la crocosmia, híbrido de jardinería que coloniza muchos ríos de Europa. Los tuberibulbos facilitan su dispersión y dificultan su erradicación.

El objetivo general del proyecto LIFE Fluvial es la mejora del estado de conservación de corredores fluviales atlánticos en la Red Natura 2000. Para este propósito, el proyecto desenvuelve una estrategia transnacional para la gestión sostenible de sus hábitats en varias cuencas fluviales atlánticas de la Península Ibérica. LIFE Fluvial is a project co-financed by the European Commission within the framework of the LIFE call and runs between 2017-2021.

