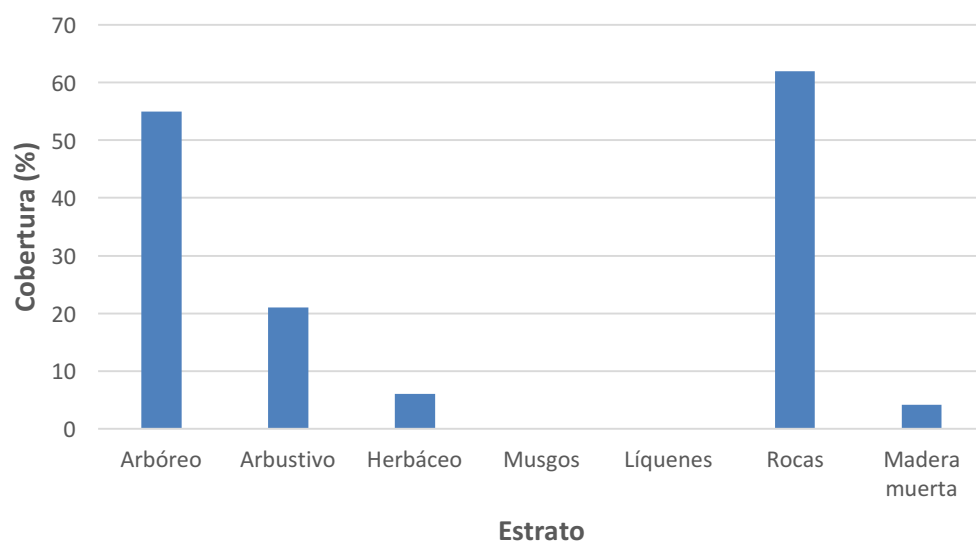
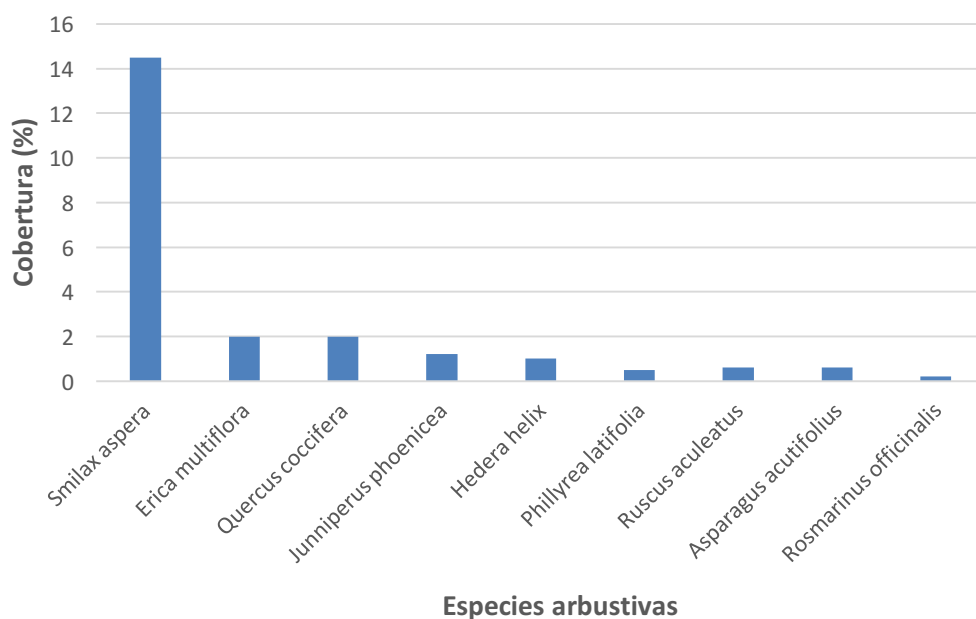
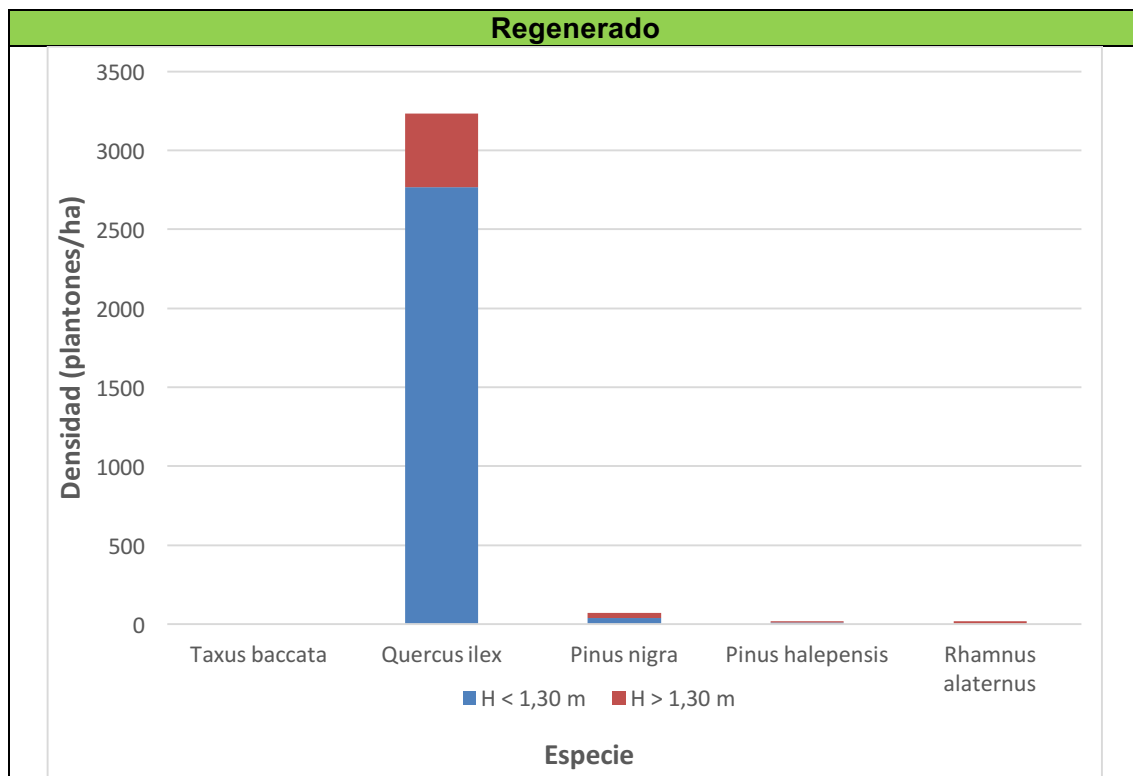


ZEC
Serres de Cardó- El Boix (ES5140006).
Nombre de la tejeda
Teixeda de Cosp.
Localidad
Rasquera (Baix Ebre).
UTM centroide (ETRS89)
X= 269935 Y= 4536960
Extensión
5,8 ha.
Altitud, orientación y pendiente (medias)
620 m, 65° NE, 34°
Titularidad
Pública (ayuntamiento de Rasquera).
Fecha del inventario
29 nov 2012 (5 parcelas).
Imagen

Fotos: Jordi Bas
Descripción
Es la tejeda más madura de Catalunya, con 272 tejos centenarios censados, entre los cuales identificados 112 machos (44%) y 144 hembras (56%). Se estima una edad máxima cerca de los 1000 años, acompañados por algunos pies de pino negral (<i>Pinus nigra</i>) de más de 200 años y grandes dimensiones. Zona muy pedregosa con tarteras y riesgo de erosión notable. La zona inferior y central con los tejos más grandes se abancaló con muros de piedra seca sacada del mismo emplazamiento, en los años 90. Esta tejeda se ha conservado a lo largo de los siglos sin aprovechamientos madereros, a causa de su uso silvopastoral por parte de los rebaños de cabra de la raza autóctona cabra blanca de Rasquera. Los rebaños encontraban sombra bajo los tejos y los pastores cortaban algunas ramas para el ramoneo de las cabras. Actualmente solo queda un rebaño. Zona con elevado riesgo de incendios de gran intensidad, pero adaptada a fuegos de baja intensidad. La tejeda sufrió el paso del incendio del 1995 desde Benifallet, que quemó la base de algunos pies centenarios de la parte alta de la tejeda. Se libró del incendio de 2012 que afectó la parte baja de la ladera. Acceso desde pista a la Font de Cosp que parte del km 16 de la carretera TV3022 de Rasquera a El Perelló. El sendero del portell de Cosp que parte de la zona de la Font de Cosp conduce a la teixeda i a la Font de Teix, donde se localiza Lo Teix Pare, el tejo de mayores dimensiones (140 cm de diámetro normal), aislado de la tejeda.







Diagnóstico

Competencia interespecífica: baja a ser de escasa densidad y mezcla arbolada. En las zonas periféricas algunos pies de tejo tapados por copas de encina, pino carrasco y pino negral.

Enfermedades: no se aprecian.

Decaimiento: contabilizados 40 pies centenarios muertos (no de los de mayor porte) a causa, por lo menos en parte, del incendio del 1995.

Estado del regenerado: casi inexistente en la parte central de la tejeda; algunos pies de regenerado de varios años muy ramoneado por cabra; los pocos plantones sanos se encuentran en la parte periférica, sobretodo inferior, protegidos por la zarzaparrilla y otras plantas arbustivas

Cotas y podas: algunas podas de ramas bajas, costumbre tradicional de los pastores para proporciona ramón a las cabras. Las cortas estaban prohibidas en el municipio por el uso pastoral de la tejeda.

Herbivorismo: la estructura actual de la tejeda es fruto del pastoralismo secular. Actualmente solo pastorea un rebaño de forma ocasional, pero el impacto de las cabras es bien evidente por la falta no solo de regeneración sino también de tejos de clases de edad medianas.

Problemas de fructificación: la fructificación es buena en años lluviosos; en años de sequía la producción puede ser escasa y con gran parte de las semillas inviables.

Riesgo de incendio: muy elevado, la zona ha acusado dos incendios topográficos de gran intensidad en 1995 (originado por accidente de automóvil) y 2012 (intencionado). Los grandes tejos están adaptados a incendios de sotobosque al no haber continuidad de combustible.

Aislamiento genético: muy acusado. Probable conexión genética con las poblaciones de tejo (de las que destaca el rodal conocido como "Los Teixets") de la vertiente del Balneario de Cardó (Benifallet), formadas por tejos relativamente jóvenes y que cubren una extensión de unas 4,8 ha en las zonas de mayor densidad de pies.

Frecuentación: moderada por excursionismo y vecinos.

Inventarios florísticos: si (Carme Casas, para este proyecto).
Inventarios faunísticos: escuchas de aves y trapeo fotográfico.
Estado de conservación
Altamente vulnerable a los incendios de gran intensidad. El pastoreo impide el desarrollo del regenerado en la parte central del a tejeda, pero mantiene a raya el combustible de escala. Riesgo de erosión por descalce de los tejos controlada en la mayor parte de los tejos por los pequeños muros de piedra seca. Sin embargo, la erosión puede afectar a los tejos de la parte superior, sin protección. La erosión se manifiesta en los tramos del sendero que atraviesan las tarteras.
Medidas de conservación a emprender
Protección contra los incendios forestales en el área perimetral de la tejeda mediante el desbroce selectivo o quemas prescritas de sotobosque. Regulación de la competencia en parte de los tejos, acción que también reducirá el combustible de escala. Proteger el regenerado con cercados individuales o en grupos y reforzarlo mediante plantación. No se recomienda un cercado perimetral debido a que es una tejeda adaptada al pastoreo. Si se elimina totalmente el pastoreo la vegetación leñosa (zarzaparrilla y otras lianas y arbustos heliófitos) se extendería por la tejeda con lo que cambiaría su estructura vertical y aumentaría el riesgo de incendio de copas. Restaurar el sendero de acceso a la tejeda y protegerlo de la erosión sin impedir la dinámica de la tartera. Tejeda de un valor patrimonial de primer orden y gran potencial ecoturístico. Probablemente sea la masa forestal más vieja de Cataluña y una de las más veteranas de la Península Ibérica. Es uno de los elementos de interés a visitar en la zona (Terres de l'Ebre) que bien merece una visita expresa. Es la joya de la corona del patrimonio natural del municipio, de lo cual es bien consciente el ayuntamiento de Rasquera. Puede promocionarse su visita a partir del ayuntamiento y los establecimientos de turismo rural de la comarca.