

## Resumen de las reuniones de la International Tree Mortality Network (ITMN)

Se realizan tres reuniones los días 4 y 5 de diciembre de 2025, en distintas franjas horarias. En todas ellas participan miembros del grupo de Internacionalización de ReDeC.

El objetivo de las reuniones es discutir con los miembros de la ITMN cuales deberían ser los próximos pasos de la red. Las reuniones comienzan con una presentación sobre la historia, los objetivos iniciales (integrar datos a escala global, avanzar en entender los procesos de mortalidad y mantener un espacio activo para el intercambio científico) y los principales logros de la ITMN, realizada por alguno de sus coordinadores. En esta presentación inicial se habla sobre todo de:

- la base de datos de mortalidad de Craig Allen – Bill Hammond;
- la encuesta inicial que se hizo sobre lugares donde se están haciendo seguimientos de mortalidad, que fue la base del artículo conjunto aparecido recientemente en New Phytologist (<https://doi.org/10.1111/nph.20407>), así como de la posibilidad de actualizarla/ampliarla en el futuro cercano.
- los seminarios que se han venido organizando desde los tiempos del COVID, con bastante éxito
- iniciativas más recientes (y todavía incipientes) como el establecimiento de ‘super-sites’ de monitorización de la mortalidad y qué variables se deberían medir y un ‘global forest disturbance survey’ liderado por Rupert Seidl (<https://www.lss.lsu.tum.de/edfm/disturbance-questionnaire>).
- Retos que han surgido desde el inicio de la red: i) como asegurar la financiación, mantener el foco del grupo a medida que la red crecía, y encontrar el equilibrio en la toma de decisiones (centralizar o más iniciativas “botton-up”).

Mucha de la información anterior se puede consultar en la web de la ITMN (<https://www.tree-mortality.net/>).

En la segunda parte de la presentación se discute explícitamente con todos los participantes cual es la situación de la red y como continuar. Se constata que la red necesita un nuevo impulso, con un equipo de coordinación distinto y donde las iniciativas fluyan también de abajo arriba y no solamente desde los coordinadores. Se discuten aspectos como:

- la financiación futura de la red, que probablemente no es imprescindible pero que facilitaría mucho la posibilidad de realizar reuniones e intercambios de ideas y experiencias entre sus miembros.
- como aumentar la cobertura de la red (e.g., en lugares poco estudiados como la mayor parte de África).
- como conectar mejor la red con la teledetección y con las iniciativas de seguimiento del estado de los bosques que están surgiendo en ese ámbito (e.g., <https://deadtrees.earth/>).
- la necesidad de incluir más explícitamente las comunidades arbustivas y las trayectorias de recuperación post-mortalidad.
- como aumentar la relevancia de la red para la gestión forestal, con el objetivo de reducir el impacto del cambio climático sobre los bosques.

Se ha habilitado también una encuesta telemática para que todos los miembros puedan expresar sus opiniones.

En clave ReDec, parece claro que la ITMN está afrontando muchos de los mismos retos que nosotros. ReDec ha aparecido en todas las reuniones y ha generado interés, tanto como red regional que puede complementar la mirada más global de la ITMN y generalizarse a otras regiones, como por nuestra estructura más transversal organizada en comisiones temáticas operativas. Existe una clara oportunidad de postularnos des de ReDec para que alguno de nuestros miembros forme parte del nuevo grupo de coordinación de la ITMN.

El grupo de Internacionalización de ReDec

(asistentes a las reuniones: Raquel Esteban, Raúl García-Valdés, Jordi Martínez-Vilalta, Paloma Ruíz-Benito, Alberto Vilagrosa)