



RMC CONECTADOS

DANDO FORMA AL FUTURO DE LA RESTAURACIÓN MINERA



¡CUMPLIMOS UN AÑO!

“GRACIAS A TODOS VOSOTROS, NO SOLO HEMOS AVANZADO MÁS RÁPIDO DE LO ESPERADO, SINO QUE NOS HEMOS FORTALECIDO CON VUESTROS COMENTARIOS, SUGERENCIAS Y COLABORACIÓN”.



LA ASOCIACIÓN RED DE RESTAURACIÓN DE MINAS Y CANTERAS CELEBRA SU PRIMER ANIVERSARIO

Un año de trabajo colectivo, grandes logros y aprendizajes para transformar áreas degradadas en oportunidades para la naturaleza y la sociedad

La Navidad de este año tiene un significado especial para la Asociación Red de Restauración de Minas y Canteras (RMC), pues marca el **primer aniversario de su fundación**. Un año repleto de esfuerzos compartidos, logros significativos, y el inicio de un camino que promete

continuar transformando el panorama de la restauración minera en el territorio nacional.

Durante este primer año, la Red de Restauración de Minas y Canteras ha desplegado una intensa actividad que ha permitido consolidar su posición como un **actor clave en la restauración minera**. “A comienzos de año soñábamos con que esta iniciativa encontraría apoyo y crecería poco a poco. Para nuestra alegría, gracias a todos vosotros, no solo hemos avanzado más rápido de lo esperado, sino que nos hemos fortalecido con vuestros comentarios, sugerencias y colaboración”, recuerda **Javier De la Villa Albares**, presidente de la RMC.

Por su parte, **Beatriz Olmo**, directora técnica, describe este primer año como “**un sueño hecho realidad**”, subrayando que la Red ha logrado crear “un espacio de encuentro y colaboración para transformar áreas degradadas en oportunidades para la naturaleza y las personas”. “Ha sido un año lleno de aprendizajes, retos y, sobre todo, del compromiso de quienes creen en un futuro más sostenible”, señala.

Un repaso al año que hemos vivido

Una de las iniciativas de la Red en 2024 ha sido la organización de **webinars formativos gratuitos**, espacios donde se han abordado temas fundamentales para el sector. Desde la recuperación de garantías en restauración minera, pasando por “A mine ends, then what?”, en colaboración con el grupo RG, hasta técnicas de revegetación, el papel de la geoquímica y la custodia del territorio en procesos de restauración minera.



“HA SIDO UN AÑO LLENO DE APRENDIZAJES, RETOS Y, SOBRE TODO, DEL COMPROMISO DE QUIENES CREEN EN UN FUTURO MÁS SOSTENIBLE”,

La **formación presencial** también ha sido un pilar clave, con el desarrollo del curso celebrado en septiembre sobre “El suelo como elemento principal en la restauración minera”. A su vez, las jornadas técnicas permitieron acercar aún más a los participantes con experiencias reales, como la **Jornada Euskalarido** celebrada en noviembre en Bilbao y la **Jornada de Restauración de la Junta de Andalucía** en diciembre, en Sevilla.

Las **visitas técnicas** a proyectos emblemáticos han sido otro ejemplo del compromiso de la Red con la puesta en valor de iniciativas de éxito. Entre ellas destacan el recorrido por el proyecto **LIFE RIBERMINE** en Guadalajara, el depósito minero **El Lirio en Murcia** y la experiencia del proyecto **LIFE CARBON2MINE** en Oviedo.

“DESDE LA RED RMC, ESTAMOS EN UNA POSICIÓN PRIVILEGIADA PARA LIDERAR EL MOVIMIENTO DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN MINERÍA A NIVEL EUROPEO”.

La Red también ha tenido una participación destacada en **congresos y encuentros internacionales**, fortaleciendo su presencia en espacios clave para el desarrollo del sector. Ha estado presente en el **V Congreso Internacional de Geología y Minería Ambiental** en Huesca, en el **Mining and Minerals Hall** en Sevilla y en la **14ª Conferencia Europea de Restauración Ecológica** en Tartu, Estonia, entre otros. Además, su labor quedó

reflejada en eventos como el **Congreso Internacional de Minería Sostenible** en Huelva, el **CONAMA2024** en Madrid y la **COP16** en Riad, Arabia Saudí, un foro global de referencia en sostenibilidad.

En el **ámbito de la innovación** también ha sido un eje fundamental. La Red participó en la propuesta en el marco del **Intereg SUDOE**, apoyó proyectos **LIFE y H2020** y colaboró con iniciativas como **TeamUP y Reforapdat (CTFC)**, facilitando la formación de consorcios europeos y el avance hacia soluciones sostenibles.

Por otro lado, este primer año también ha dado frutos en la **divulgación del conocimiento**, un pilar esencial para la misión de la Red. La publicación de artículos en revistas especializadas como **Rocas y Minerales y Montes** ha permitido llevar los temas de restauración minera a un público más amplio, contribuyendo a la reflexión y la toma de conciencia sobre la importancia de cuidar y recuperar nuestro entorno natural.

El impacto de la Red en sus canales digitales también ha sido sobresaliente. Durante este primer año, las **publicaciones de la RMC** han alcanzado más de **156.314 impresiones**, llegando a **23.828 personas** y consolidando una comunidad en redes de **más de 1.500 seguidores**. Estas cifras reflejan no solo el interés creciente por la labor de la Red, sino también el valor de construir una comunidad comprometida con la sostenibilidad y la restauración de nuestro entorno.



Finalmente, la creación de una **Newsletter** y el **desarrollo de una plataforma colaborativa** han sido fundamentales para fortalecer la comunicación y el trabajo conjunto entre nuestros socios. Estas iniciativas no solo han permitido mantener informados a todos los miembros y seguidores sobre las actividades y logros de la Red, sino que también han facilitado un espacio para que los integrantes compartan ideas, debatan y colaboren en grupos de trabajo dedicados a abordar temas técnicos, normativos y socioeconómicos.

En este momento de celebración, queremos expresar nuestra **más profunda gratitud a los socios** que han formado parte de este proyecto desde sus primeros pasos. Sin su compromiso y entusiasmo, nada de lo que hemos alcanzado habría sido posible:



SOCIOS INSTITUCIONALES

EMPRESAS:



CONSULTORÍA -INGENIERÍA:



ACADEMIA:



ADMINISTRACIONES PÚBLICAS:



ASOCIACIONES -FUNDACIONES:



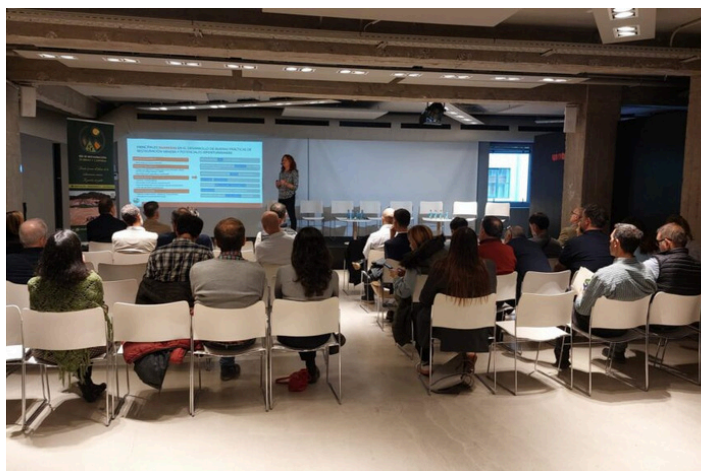
COLABORADORES



Cámara Oficial
Mineira de Galicia



Este primer año ha sido solo el comienzo de un camino lleno de oportunidades y retos. Con el apoyo y la colaboración de todos los miembros, la Red de Restauración de Minas y Canteras seguirá creciendo, **apostando por la formación, la innovación y la transferencia** como pilares esenciales para la restauración de nuestro territorio.



**DURANTE ESTE PRIMER AÑO,
LAS PUBLICACIONES DE LA
RMC HAN ALCANZADO MÁS DE
156.314 IMPRESIONES,
LLEGANDO A 23.828
PERSONAS Y CONSOLIDANDO
UNA COMUNIDAD EN REDES DE
MÁS DE 1.500 SEGUIDORES**

**“EL RETO DE SEGUIR MEJORANDO CONTINÚA, Y CON VUESTRA
AYUDA QUEREMOS ALCANZAR LOS SUEÑOS QUE DIERON VIDA A LA
RED”, JAVIER DE LA VILLA.**

“SE PERCIBE UN CAMBIO HACIA UNA MINERÍA MÁS RESPONSABLE”.



LA RED RMC REFUERZA SU COMPROMISO CON LA RESTAURACIÓN MINERA EN EL MINING AND MINERALS HALL 2024

La Red de Restauración de Minas y Canteras (Red RMC) participó en el **Mining and Minerals Hall 2024**, celebrado en Sevilla, reafirmando su compromiso con una minería más sostenible. Durante el evento, la asociación **compartió sus avances y fortaleció la colaboración entre socios estratégicos**, empresas mineras y administraciones públicas, destacando su papel como puente entre el conocimiento científico y la práctica empresarial.

Con una **"excelente acogida"**, el evento fortaleció la colaboración entre socios y **atrajo el interés de administraciones públicas**, reflejando un cambio hacia prácticas más responsables y la integración de la restauración en las operaciones mineras diarias.

[**LEER MÁS**](#)



EL USO DE TECNOSUELOS Y ESTRATEGIAS DE SOSTENIBILIDAD PROTAGONIZAN EL CURSO DE RESTAURACIÓN MINERA DE LA RED RMC EN ASTURIAS

La Red de Restauración de Minas y Canteras (Red RMC) organizó en septiembre un **curso sobre restauración minera en el Campus de Mieres de la Universidad de Oviedo**, centrado en el uso de tecnosuelos y estrategias sostenibles. Durante las jornadas, expertos nacionales analizaron innovaciones en la recuperación de terrenos mineros, normativas futuras y la integración de criterios ecológicos en las políticas del sector. El curso culminó con una **visita al proyecto LIFE Carbon2Mine**, que destaca los avances en restauración en Asturias, fortaleciendo la colaboración entre investigadores, entidades públicas y empresas hacia una minería más sostenible.



DURANTE EL ENCUENTRO, LOS EXPERTOS SUBRAYARON LA NECESIDAD DE UNA “MAYOR INTEGRACIÓN DE CRITERIOS ECOLÓGICOS Y SOSTENIBLES EN LAS POLÍTICAS DE RESTAURACIÓN MINERA”.

[**LEER MÁS**](#)

PRÓXIMOS EVENTOS

LA RED DE RESTAURACIÓN DE MINAS Y CANTERAS ESTARÁ PRESENTE EN LOS SIGUIENTES CONGRESOS:

➤➤➤ 2-7/06/2025 - III SIBECOL & XVII AEET MEETING

El III Congreso de la Sociedad Ibérica de Ecología (SIBECOL) y el XVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Ecología Terrestre (AEET) se celebrarán del 2 al 7 de junio de 2025 en el Pazo da Cultura de Pontevedra. Bajo el lema "Otra ciencia es posible: diversidad, decrecimiento y sostenibilidad en la investigación ecológica", el evento fomentará la reflexión sobre la profesión, destacando la importancia de una comunidad científica inclusiva y prácticas sostenibles. Las inscripciones estarán abiertas a partir de febrero de 2025.

16-20/06/2025 - 9º CONGRESO FORESTAL ESPAÑOL <<<

El 9º Congreso Forestal Español (9CFE), que se celebrará en Gijón, Asturias, reunirá a más de un millar de expertos bajo el lema "La inteligencia forestal: impulsora de alianzas en los territorios". Este evento destacará los avances en gestión forestal sostenible e innovación en territorios rurales. Coincidirá con la feria Asturforesta, del 19 al 21 de junio, consolidando la Semana Forestal Asturiana como un referente del sector forestal a nivel nacional e internacional.





CONGRESO INTERNACIONAL DE GEOLOGÍA Y MINERÍA AMBIENTAL PARA EL DESARROLLO Y EL ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO

Este evento reunirá a expertos en geología y minería ambiental para abordar temas como la rehabilitación de territorios afectados por actividades mineras y obras civiles, la geología en el ordenamiento territorial, la educación geológica ambiental y la arqueología minera.

23-25/09/2025 - MINE CLOSURE 2025



Este evento reunirá a profesionales del sector minero del 23 al 25 de junio de 2025 para abordar los últimos avances en planificación y prácticas innovadoras para el cierre de minas, especialmente en condiciones climáticas extremas del norte nórdico. El congreso está organizado por el Australian Centre for Geomechanics (ACG) y contará con la participación de expertos internacionales en el campo del cierre de minas.



22-24/10/2025 - VII CONGRESO NACIONAL DE ÁRIDOS (VII CNA)

El VII Congreso Nacional de Áridos (VII CNA) se celebrará del 22 al 24 de octubre de 2025 en Córdoba, España. Organizado por la Federación de Áridos (FdA), el evento abordará innovación, sostenibilidad, economía circular y tecnología en el sector de los áridos. Incluirá ponencias, mesas redondas, una exposición comercial y la entrega de los Premios Nacionales FdA de Desarrollo Sostenible. Las inscripciones estarán abiertas hasta el 12 de octubre de 2025.

05/2024 -CURSO DE RESTAURACIÓN GEOMORFOLÓGICA



La Red de Restauración de Minas y Canteras programa un nuevo curso presencial en colaboración con GeoFluv - Natural Regrade. ¡Sigue nuestras redes para más información!

**HAZ CLIC AQUÍ PARA UNIRTE
Y SER PARTE DE NUESTRA RED**



RED DE RESTAURACIÓN
DE MINAS Y CANTERAS

RMC CONECTADOS

LO MÁS DESTACADO



I FORO MINERÍA Y VIDA: PRESENTE Y FUTURO DE LA MINERÍA

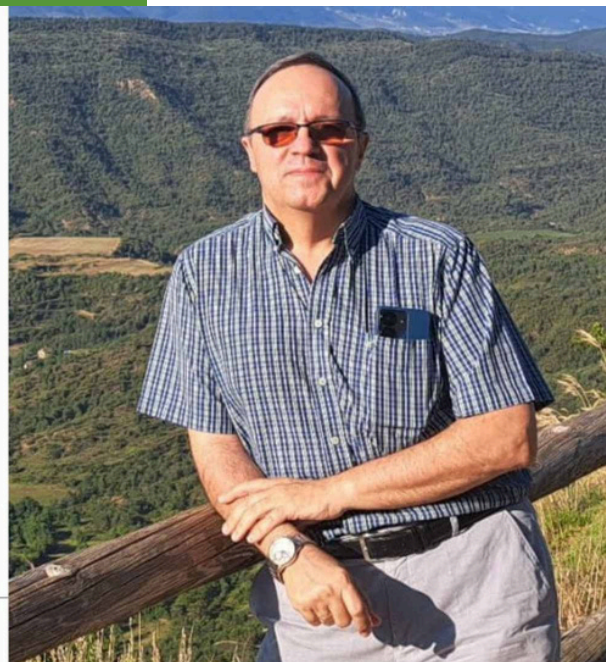
Javier De la Villa Albares y **Alejandro Guerrero Gutiérrez**, presidente y vicepresidente de la Red de Restauración de Minas y Canteras (RMC), participaron en el mes de noviembre el I Foro Minería y Vida, celebrado en el Instituto de la Ingeniería de España en Madrid. Este evento, organizado por la Fundación Minería y Vida, se centró en promover una minería más sostenible y responsable, destacando la importancia de la responsabilidad social y ambiental en el sector.



RED DE RESTAURACIÓN
DE MINAS Y CANTERAS

“Hoy en día, la minería no solo tiene la capacidad de minimizar su impacto ambiental, sino que puede contribuir activamente a la mejora de la biodiversidad en las áreas donde opera”.

Javier de la Villa Albares
Presidente de la Red RMC



LA RED RMC IMPULSA LA RESTAURACIÓN MINERA EN EL SIM 2024



En octubre, la Red RMC participó en el Sustainable International Mining Summit (SIM), celebrado en Ayamonte, Huelva, donde compartió su experiencia en restauración ecológica de minas y canteras. **Beatriz Olmo**, directora técnica, destacó la importancia de integrar la restauración como parte de las operaciones mineras desde el inicio, subrayando la necesidad de planificación conjunta, equipos multidisciplinares y presupuestos garantizados. Además, presentó prácticas innovadoras como la restauración geomorfológica y el uso de tecnosuelos, fundamentales para abordar los desafíos ambientales del sector y avanzar hacia una minería más sostenible.



"La mejor manera de abordar un proyecto de restauración es integrándolo en la actividad desde el principio, como una operación más".

Beatriz Olmo

Directora Técnica de la Red RMC



➤➤➤ NOS SUMAMOS AL PROYECTO #REFORADAPT

Liderado por el Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC) y financiado por la Fundación Biodiversidad, el proyecto se enfoca en analizar casos de éxito en restauración y adaptación forestal en España. Beatriz Olmo, directora técnica, y Juan Oliet, miembro de la junta de la Red y Catedrático en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural de la UPM, representaron a la Red en el taller celebrado en Madrid, donde se abordaron indicadores clave, retos nacionales y la definición de restauración forestal, alineados con la Ley Europea de Restauración de la Naturaleza.

EUSKAL ARIDO IMPULSA AVANCES EN RESTAURACIÓN MINERA <<<

La Jornada Técnica de Euskal Arido, celebrada en Bilbao, reunió a destacados profesionales para analizar avances en restauración y rehabilitación de terrenos mineros. Inaugurada por Zigor Urkiaga Urkiza, EFP, director de Proyectos Estratégicos y Administración Industrial del Eusko Jaurlaritz - Gobierno Vasco, el evento contó con la participación de la Red RMC, que abordó temas clave como la adaptación de prácticas al entorno y el impacto socioeconómico de los proyectos de restauración.

➤➤➤ LA RED ABORDA LOS RETOS DE LA RESTAURACIÓN EN CONAMA 2024

La Red de Restauración de Minas y Canteras participó en Conama 2024, el mayor encuentro ambiental de España, asistiendo a la sesión "Retos del nuevo Reglamento de Restauración de la Naturaleza". En representación de la Red acudió, entre otros, **Elena Fuertes Fernández**, vocal de la Junta. Durante el evento, se debatieron temas clave como la definición de objetivos claros para las restauraciones, el seguimiento de resultados a largo plazo y la divulgación efectiva respaldada por datos científicos.



RED DE RESTAURACIÓN
DE MINAS Y CANTERAS

“Es fundamental trabajar juntos para aunar criterios, fomentar el conocimiento y transmitir mensajes claros que conecten con la sociedad”.

Elena Fuertes Fernández

Vocal de la Junta de la Red RMC



RED RMC EN SANTA BÁRBARA 2024 <<<

La Red de Restauración de Minas y Canteras participó en las Jornadas Técnicas Conmemorativas de Santa Bárbara 2024 en Sevilla, organizadas por la Junta de Andalucía. **Beatriz Olmo**, directora técnica de la Red, destacó avances en restauración minera desde 1982, incluyendo técnicas como la restauración geomorfológica, tecnosuelos y prácticas que fomentan la biodiversidad. El evento abordó también la importancia de las colaboraciones público-privadas y el diálogo con las comunidades para fortalecer la sostenibilidad del sector.

>>> 90 PERSONAS ASISTEN AL WEBINAR SOBRE ACUERDOS DE CUSTODIA

La Red de Restauración de Minas y Canteras cerró su ciclo de webinars de 2024 con más de 90 asistentes en una sesión dedicada a los acuerdos de custodia del territorio como herramienta para la restauración minera sostenible en la que **Pilar Gegúndez Cámara**, de Holcim España, destacó experiencias y beneficios ecológicos, sociales y económicos derivados de estas iniciativas



“Los acuerdos de custodia son una herramienta innovadora para garantizar la sostenibilidad en la restauración minera”.

Pilar Gegúndez Cámara

Directora de Medioambiente y Sostenibilidad de Recursos en Holcim España.



➤➤➤ LA RED Y EL PROYECTO LIFE TECMINE EN LA COP16RIYADH DE LA ONU

El Proyecto LIFE TECMINE, reconocido por la ONU como referente global en restauración minera, fue presentado en la COP16Riyadh en Arabia Saudí. **Juan Uriol Batuecas**, de la Generalitat Valenciana, destacó sus innovadoras técnicas y resultados, así como el modelo colaborativo de la Red RMC para mejorar estándares globales en restauración. Esta participación refuerza el liderazgo de España en sostenibilidad y restauración ecológica, impulsando la transformación hacia un futuro más respetuoso con el medio ambiente.





RED DE RESTAURACIÓN
DE MINAS Y CANTERAS

FELIZ NAVIDAD Y PRÓSPERO AÑO NUEVO

2025

QUE ESTE AÑO ESTE LLENO DE NUEVOS Y
GRANDES PROYECTOS

SÍGUENOS EN REDES
SOCIALES Y NO TE PIERDAS
NINGUNA NOVEDAD.



RED DE RESTAURACIÓN
DE MINAS Y CANTERAS