

Hacia una Alianza de Suelos de los Pirineos

Reunión virtual sobre la Alianza de suelos de los Pirineos (ASPIr)

Fecha: 16/10/2020 (zoom)

Asistentes:

1. Ana Aizpurua	2. Josep M Alcañiz
3. Miquel Aran	4. Ander Arias González
5. Emilio Ascaso-Sastrón	6. David Badía
7. Ánchel Belmonte Ribas	8. Jose Abel Bengochea
9. Bernat Blasi Cerdà	10. Michel Brossard
11. Pablo Cabañas	12. Lionel Cairaschi
13. Sébastien Chauvin	14. Fundació Marcel Chevalier
15. Ramon Copons Llorens	16. Samuel Coussy
17. Meritxell Cuyas	18. Félix Del Barrio
19. Jokin Del Valle de Lersundi	20. Manuel Delafoulhouze
21. María Durán	22. Julie Eppherre Pocorena
23. Alberto Enrique	24. Javier Eslava
25. Pere Fundació Marcel	26. Eva Garcia Balaguer
27. Vanesa Garcia	28. Lluís Guitard
29. Maritxu Guiesse	30. Raphaele Hemeryck
31. Carmen Herrero	32. Ignasi Herms
33. Stéphanie Jalabert	34. Béatrice Lauga
35. Jean-Paul Legros	36. Gael Le Roux
37. Agnès Lladós	38. Zuriñe Maestre
39. María Jesús Muñoz	40. José Ramón Olarieta
41. Luis Orcaray Echeverría	42. Oriol Ortiz
43. Joan Palau	44. Rosa M Poch
45. Natalia Rodríguez	46. Jean Rondet
47. Alberto Ruiz	48. Ainara Senar
49. Lorenzo Serrano Zuñeda	50. Juan Terradez
51. Jacques Thomas	52. Asunción Usón
53. Adrià Valls	54. Baptiste Vignerot
55. Iñigo Virto	56. Ane Zabaleta

Orden del día de la reunión

10:00. El papel de la alianza mundial de Suelos en la gobernanza de los recursos edáficos. Natalia Rodríguez. *Alianza mundial de suelos (FAO)*



10:20. ¿Es posible una alianza de Suelos en los Pirineos (ASPIr)? Eva García. *OPCC-CT P e Iñigo Virto UPNA*

10: 40. Objetivos de la Alianza de Suelos de los Pirineos (ASPIr). Propuesta de plan de trabajo. Jokin del Valle. *SECS / Alianza de Suelos de los Pirineos.*

11:10. Propuesta de gobernanza y funcionamiento. Rosa Maria Poch. *ITPS-UdL*

11:30. Preguntas.

Resumen de la reunión

Bienvenida por parte de Eva García (CTP-OPCC) agradeciendo la respuesta a la convocatoria.

Breve introducción en la que se hace referencia a la constatación de la importancia de los suelos y especialmente en zonas de montaña, y a la importancia de preservarlos mediante el conocimiento, la investigación, la divulgación y difusión y todo ello en bases a la colaboración y coordinación conjunta. En este sentido hace hincapié en la experiencia de la CTP (más de 30 años en cooperación transfronteriza) y especialmente del OPCC en la dinamización y generación de redes de cooperación en torno a una temática.

Pone en antecedentes a las personas asistentes de cómo se ha llegado hasta la organización de esta reunión de hoy, cuyo objetivo es llegar a dar respuesta de una manera conjunta a la pregunta ¿Es posible una Alianza de suelos en los Pirineos?. A través de los trabajos previos iniciados por un Grupo Promotor, al cual el Observatorio Pirenaico de CC ha estado acompañando, se ha llegado a la conclusión de que crear una Alianza transfronteriza de suelos en la zona pirenaica (Alianza de Suelos de los Pirineos ASPIr) sería de gran importancia y un avance necesario para este territorio disponer de una herramienta como ésta.

Para valorar dicha idoneidad, el grupo promotor se ha reunido en 4 ocasiones desde el mes de marzo del 2020, que han sido respaldadas en todo momento por la Comunidad de Trabajo de los Pirineos, y en particular por la Secretaria General Técnica y con la implicación del Observatorio Pirenaico del Cambio Climático. Dentro de estos trabajos preparatorios se ha lanzado una encuesta, para evaluar de una manera más amplia el interés de esta iniciativa (ASPIr) entre posibles actores interesados y que pudieran participar. Los resultados obtenidos han ratificado su interés.

El Grupo Promotor liderado por la profesora Rosa María Poch, catedrática de la Universidad de Lleida y presidenta del ITPS, lo componen también Jokin del Valle de Lersundi, miembro de la Sociedad Española de Ciencias del Suelo y exresponsable de suelos del Gobierno de Navarra; Iñigo Virto, profesor del Departamento de Ciencias de la UPNA; y Agnès Lladòs del Centre de Suport Territorial Pirineus del Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Durante estos meses a través de Rosa Maria Poch se han realizado diferentes consultas a la Alianza Mundial de Suelos y la Alianza Europea de Suelos, los cuales confirmaron también el interés de la iniciativa. También se ha contactado con la Alianza Alpina de Suelos la cual puede ser de gran ayuda para definir los pasos a seguir para la creación de la ASPIr.

Una vez realizados estos primeros pasos se ha creído conveniente tal como estaba anunciado en la propia encuesta que era momento de presentar la iniciativa a todos los actores relacionados con el

suelo en el área pirenaica, para poder concretar en mayor medida el interés de la ASPir y ver la factibilidad de su formalización haciendo una primera estimación de las entidades, organismos o particulares interesados en participar, así como la definición de pasos a seguir.

Por ello es de especial importancia que hoy se inicie esta reunión con la presentación del instrumento de la Alianza de suelos desde la propia organización que la promociona, FAO, y así plantear todas aquellas dudas y cuestiones que nos ayuden a asegurar su encaje en el ámbito del Pirineo .

El papel de la alianza mundial de Suelos en la gobernanza de los recursos edáficos. Natalia Rodríguez NR. *Alianza mundial de suelos (FAO)*

NR hace un resumen de cómo trabaja la Alianza Mundial de Suelos (Global Soil Partnership) y cuáles son los objetivos.

La GSP trabaja desde el nivel nacional hasta el nivel global. Se trabaja con legisladores, científicos, sociedad civil, usuarios del suelo,...

La GSP se compone por todos los países miembros de la FAO, nombrados principalmente por los ministerios de agricultura y más de 350 asociados que corresponden a universidades, agricultores, asociaciones, etc. A la asamblea tienen acceso todos los miembros, pero sólo tienen voto los países.

La ASPir cumple con el objetivo de una Alianza regional en este caso con carácter transfronterizo, la cual pretende afrontar la protección y divulgación de los suelos con un punto en común, en una región con características físicas, sociales y culturales comunes. En este caso sería el tipo de suelos de la zona pirenaica y la fragilidad de estos frente al cambio climático y otros condicionantes, como los riesgos naturales, climatología, usos del suelo, etc.

La GSP ha visto que es mucho más efectivo iniciar un proceso de colaboración de abajo a arriba (desde los usuarios del suelo) que al revés. Estas alianzas han de servir de puente entre los legisladores y la sociedad civil, comunidad científica y el sector privado.

El objetivo de las Alianzas regionales ha de ser definir las principales amenazas que afectan a los suelos en esa zona y abordar las soluciones a dichos problemas.

NR presenta el esquema organizativo de las Alianzas Regionales.

Actualmente hay 5 redes técnicas de trabajo: red de laboratorios, red de suelos negros, red de suelos afectados por salinidad, red de sistemas de información y el ITPS (Intergovernmental Technical Panel on Soils), que es el grupo científico-técnico asesor de la alianza.

Se han creado muchas Alianzas nacionales de suelos las cuales permiten estrechar los lazos a nivel de país, establecer conexiones efectivas, optimizar los recursos, identificar prioridades y diseñar soluciones.

La GSP también creó el Día Mundial del Suelo, para potenciar la divulgación sobre la protección de los suelos a la sociedad civil.

¿Es posible una alianza de Suelos en los Pirineos (ASPir)? . Eva García. OPCC-CTP



EG presenta la CTP y es concreto la visión y misión del OPCC y sus principales actuaciones.

OPCC lleva 10 años de trabajo en el eje 1 de la CTP (Acción por el clima), ya que las zonas de montaña son especialmente vulnerables. Desde su experiencia ven la importancia de trabajar en red con la administración regional, científicos, sociedad civil y ciudadanía.

La OPCC contribuye a la visibilidad de los Pirineos a nivel europeo como zona transfronteriza con una dinámica específica. Aunque el cambio climático es un reto global, la gestión a nivel transfronterizo permite ser más eficiente, y coordinar y orientar mejor las decisiones y las actuaciones.

Destaca la importancia de la generación de conocimiento coordinado para dar soporte a una mejor toma de decisiones, y a una mejor gestión de los recursos naturales. Y también la importancia de las tareas de concienciación, divulgación y sensibilización para llegar a todos los públicos.

Dentro del OPCC se han ido creado distintas herramientas, entre ellas cabe destacar el Geoportal, donde en este momento hay más de 300 capas de información cartográfica relacionada con indicadores de cambio climático en los Pirineos. Se trata de una herramienta iterativa, en continuo desarrollo y que permite capitalizar toda la información cartográfica disponible sobre el cambio climático en los Pirineos.

El OPCC desarrolla su actividad en base a diferentes proyectos europeos. En unos de forma directa liderando y en otros, cuando se trata de proyectos más especializados en una temática (proyectos satélite), cumple las funciones de acompañamiento y soporte a la divulgación y transferencias como puede ser el caso de los suelos siempre que los avances planteados signifiquen avances en la lucha contra el cambio climático.

A modo de conclusión se plantea que la CTP es una organización con una larga trayectoria en los asuntos del Pirineo que conoce a los actores y las problemáticas, por lo que entra dentro de sus competencia la organización del trabajo de los actores del entrono del Pirineo; y dispone de una fuerte capacidad de comunicación para fomentar la ASPir.

El rol de la CTP en esta Alianza hasta ahora, ha sido el de acompañar a sus precursores en la fase de lanzamiento. Con el conocimiento actual y los resultados de los trabajos previos, la CTP como entidad que aglutina a todos los gobiernos regionales del Macizo estaría dispuesta a convertirse en la entidad impulsora de la Alianza Pirenaica, a imagen y semejanza de la Convención Alpina, y así lo va a llevar a su Declaración Anual. Con todo, el liderazgo como se ha visto en la presentación de la representante de la FAO debe ser compartido por los agentes que compongan la Alianza, en la que las funciones concretas de la CTP-OPCC se derivarán en función de las temáticas y problemáticas prioritarias a abordar y relacionadas con el suelo.

Cuando sea el momento se definirá el rol de la CTP y del OPCC como unidad operativa del Consorcio, en función de las temáticas concretas y su relación con el cambio climático que se vayan a abordar en este contexto de la Alianza. Llegado el momento, el tema será consultado con los órganos técnicos de gobernanza y la decisión final será tomada por el órgano decisor del Consorcio de la CTP.

Presentación de la encuesta sobre la creación de la ASPir. Iñigo Virto. Universidad pública de Navarra.

El interés de realizar la encuesta era llegar al máximo de personas para poder detectar el interés de todos los actores en la creación de la ASPir.

El objetivo de la encuesta es:

- Recoger la opinión de los actores del Pirineo
- Comprobar si este tipo de proyecto tiene posibilidades de funcionar y cuales son las actividades a priorizar
- Detectar cuáles son los actores de la ASPir.

Han participado 43 personas hasta el momento (33 españolas, 2 andorranas y 8 francesas). El perfil de los participantes son 9 representantes de proyectos, 14 universitarios. 5 directores y 8 investigadores. Se ha detectado que faltan empresas o representantes del ámbito privado, los cuales habrá que intentar incorporar a lo largo del proceso.

Se presenta el resultado de la encuesta (para mayor detalle ver ppt en anexo).

Aunque la percepción es que de los servicios ecosistémicos de los suelos que predominan actualmente están centrados en la producción (pastos, agricultura, explotación forestal), cuando se preguntan cuáles deberían ser, las prioridades cambian y predomina la conservación de la biodiversidad, la recarga de embalses y acuíferos y el soporte para bosques.

Estas respuestas son un indicador de la percepción actual y de cómo deberíamos actuar.

En cuanto a la utilidad de la creación de la alianza, la respuesta es totalmente afirmativa (el 100% de las personas encuestadas consideran su utilidad).

En cuanto a las prioridades de actuación, por orden de mayor a menor interés, son disponer de información de suelos, evitar procesos de erosión, conocer las reservas y potencial de almacenamiento y proteger aquellos suelos que realizan el almacenamiento de carbono.

Preguntados sobre el papel que podría ejercer su entidad, en concreto sobre solicitud de proyectos: la mayoría quiere participar, otros quieren participar dando apoyo y hay 6 respuestas dispuestas a liderar una iniciativa de este tipo.

De la encuesta se puede concluir que existe una problemática específica y una necesidad de coordinación para actuar y que existe un potencial de agentes para iniciar la Alianza con garantías. Por ello se considera que la Alianza puede permitir una composición multiagente, una armonización de acciones y conocimientos, y un reconocimiento internacional.

Preguntas/Intervenciones

Las alianzas regionales pueden agrupar a personas a título personal. De hecho, el borrador de adhesión ya prevé que se adhiera una entidad o una persona individual. En el caso de ser una entidad, habrá que indicar un representante.

Desde la AFES se indica que será necesario explicar mejor la alianza para que las entidades francesas puedan dar una respuesta a la encuesta y al formulario de adhesión. Desde la AFES ya se llevan a cabo tareas de divulgación para trasladar el conocimiento de los suelos a los políticos y a la juventud y consideran muy importante que lo impulse también la ASPir. La Organización GisSOL (www.gissol.fr) es una agrupación de interés científico que trabaja con los datos de suelos para promocionar el conocimiento a nivel local y nacional.

La encuesta aún está en línea y puede ser completada por las entidades que lo deseen o que les haya llegado la información tarde.

Objetivos de la Alianza de Suelos de los Pirineos (ASPIr). Propuesta de plan de trabajo. Jokin del Valle de Lersundi. SECS / Alianza de Suelos de los Pirineos.

El interés de la ASPIr es la creación de una red de entidades y personas para la cooperación transfronteriza en el ámbito de los suelos con el objetivo principal de conservar el suelo y el mantenimiento o mejora de su calidad mediante la aplicación de prácticas sostenibles de manejo. Para ello se definen los siguientes objetivos particulares;

- Disponer de **información de suelos** (mapas y bases de datos) **homogénea** para toda la cordillera. Ello permite:
 - Conocer las **características y ubicación** de los distintos tipos de suelo de los Pirineos
 - Establecer cuáles son los mejores **manejos para los distintos usos** y situaciones de los mismos
 - **Comparar e intercambiar experiencias** entre los distintos territorios sobre una base bien establecida
 - Conocer los **contenidos en carbono orgánico de los suelos y su capacidad de secuestro**
 - **Aumentar su capacidad** de regulación hídrica e hidrológica y su resistencia frente a procesos de degradación como la erosión, compactación, lixiviación, etc
 - **Divulgar** y hacer partícipes a los verdaderos gestores de los suelos, es decir agricultores, ganaderos y forestales, así como a los funcionarios relacionados con dichas actividades, de las iniciativas de la Alianza y de las propuestas de formación

Estas actuaciones se llevarán a cabo mediante grupos de trabajo.

Preguntas

¿Qué papel juega en una alianza el sector privado?

NR responde que el sector privado es muy importante, ha de dar su visión y hay que tratar de encontrar soluciones que incluyan todas las perspectivas. Para ello hay que involucrar todos los actores, aunque a veces no es fácil establecer estos enlaces.

Propuesta de gobernanza y funcionamiento. Rosa Maria Poch. ITPS-UdL

La alianza del Pirineo nace en el marco de las alianzas regionales dentro la GSP de la FAO y de la Alianza Europea de suelos (AES). Estas organizaciones están informadas y dan soporte a la ASPIr.

A partir de la última asamblea de la AES (Alianza Europea de Suelos), las alianzas regionales van a tener representación en las reuniones del comité directivo.

La CTP, en su próxima asamblea, hará una declaración de interés a la creación de la ASPIr.

La propuesta de gobernanza, siguiendo las directrices (no obligatorias) de la FAO, se estructura en una presidencia, una secretaría y grupos de trabajo según los 5 pilares de la Alianza Mundial.

Se propone como presidente a Jokin del Valle de Lersundi como representante de la SECS y como secretaria a Agnès Lladós del ICGC. Esta propuesta sería de carácter interino para el primer año y para garantizar la fase de arranque del proceso de formalización.

Se propone un **Comité de dirección** compuesto por un representante de cada una de las 7 regiones, un representante de la CTP, la presidencia y la secretaría. Los representantes de las regiones pueden ser de los diferentes ámbitos: administración pública, universidades, organizaciones entre otros. Esta es una propuesta para iniciar el funcionamiento y creación de la ASPir pero se puede modificar y está abierta a posibles candidaturas por todas las partes interesadas.

De hecho una de la primeras tareas es la de redactar un protocolo de funcionamiento en el que se indiquen como se eligen los miembros del Comité Directivo, la duración de cada cargo, etc. En cuanto a la presidencia se propone que se puedan alternar representantes de la SECS i la AFES. Una vez cumplido este interinaje y después de la aprobación del protocolo de funcionamiento todos estos cargos serán elegidos por la Asamblea.

Por otro lado se crearan los grupos de trabajo a medida que se necesiten. Para este primer arranque de la iniciativa se ha pensado que con 3 grupos podría ser suficiente:

- Información de suelos
- Divulgación y concienciación
- Búsqueda de financiación
- ...

Propuesta de hoja de ruta. Agnès Lladós. ICGC.

En primer lugar, hay que establecer un protocolo de funcionamiento. Se ha empezado a redactar, pero es importante ver las aportaciones de la presente reunión para acabar de definir el funcionamiento.

Paralelamente se debería iniciar ya el proceso de creación con la firma de adhesiones.

Se estima que a final de año ya se podría tener el protocolo con un primer listado de socios y presentarlo públicamente. RMP propone presentar públicamente la ASPir el día Mundial del Suelo, el 5 de diciembre.

Los grupos de trabajo podrían empezar a formarse a finales de año o inicio de 2021.

Finalmente se propone una asamblea anual a finales de 2021.

En cuanto a la financiación, hay que tener en cuenta que no hay financiación directa de la FAO, hay que buscar la financiación a través de la formulación de candidaturas de proyectos (fondos europeos), y/o hablar con donantes para que apoyen a las actividades, etc.

Preguntas.

LG (OCCC) ¿Qué papel tendrá la CTP y el OPCC en la Alianza.

EG responde: Analizados el interés de la temática, el interés de la herramienta y la capacidad e interés de los agentes y entidades del Pirineo, la Presidencia de la CTP a través de su Secretaria General y la Dirección en la oficina de Jaca consideran de gran interés apoyar esta incitativa para conseguir la consecución de la firma de la Alianza y con posterioridad seguir los trabajos de esta para nutrir de información y generar redes temáticas de dinamización en el Pirineo.

Desde el OPCC se ha estado acompañando al grupo promotor en la indagación y posible creación de la ASPir.

La necesidad de una acción transfronteriza en esta temática así como su vinculación con la lucha contra el cambio climático al ser el suelo un recurso altamente vulnerable al cambio climático, en cuyo manejo es imprescindible la integración de la adaptación así como de su potencial como mitigador para asegurar el buen estado de este recurso en cuanto a su valor ambiental, económico y social.

La implicación y papel tanto de la CTP como de sus unidades operativas (OPCC y UD2), será decidido por los órganos decisor del Consorcio en el momento oportuno. Según la evolución de los trabajos, enfoques y prioridades que se definan en la propia Alianza, se organizará el equipo interno de la CTP para cumplir lo mejor posible los objetivos. La experiencia en la organización del OPCC2 y de sus proyectos satélite (agua, flora, turberas,.....) puede ser muy útil también para la temática del suelo .

RP: Aclara que la adhesión a ASPir no implica ninguna obligación de financiación. No exige ningún tipo de compromiso financiero.

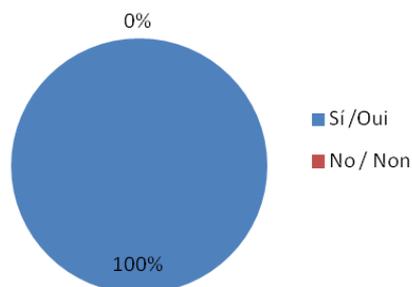
MB: comenta que estas alianzas trabajan como una red con el objetivo de movilizar las fuerzas de forma sinérgica y buscar financiación para nuevos proyectos. Los grupos de trabajo tendrían que dedicarse a la organización y creación de la alianza (6 primeros meses) y después ver como orientar la búsqueda de financiación y como juntar los esfuerzos para trabajar en la armonización de información de suelos y el resto de objetivos.

AFES: comenta que sus socios necesitarían de más tiempo para valorar el protocolo de funcionamiento, y decidir entre ellos quién puede ejercer la representación..

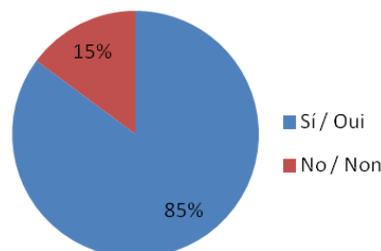
La necesidad de más tiempo para valorar la participación está compartida por otros organismos franceses (Servicio geológico nacional, FORESPIR) que también solicitan el documento de adhesión para presentarlo a las administraciones.

Finalmente se planean una serie de preguntas para sistematizar y visualizar en qué punto nos encontramos después de lo tratado en esta reunión: Solo se posicionaron el 50% de los participantes, ya que muchos de ellos participaban como representantes de entidades.

¿Crees adecuado este documento (objetivos, prioridades y gobernanza) para avanzar en la Alianza de Suelos del Pirineo?/Pensez-vous que ce document (objectifs, priorités et gouvernance) soit pertinent pour faire progresser l'Alliance des sols des Pyrénées?



¿Crees posible que firméis vuestra adhesión a esta Alianza antes de DICIEMBRE 2020?/Pensez-vous qu'il vous est possible d'adhérer à cette Alliance avant DECEMBRE 2020 ?



Conclusiones

- La elevada participación a la reunión (56 participantes) se valora muy positivamente para la creación de la ASPir.
- En general, y a la espera de la confirmación por las entidades participantes, parecen aceptadas las propuestas de objetivos y funcionamiento propuestos para esta primera etapa y se han detectado muchas coincidencias con las aportaciones recibidas durante la reunión.
- La encuesta continuará abierta para recopilar más respuestas ya sobre todo agentes de la vertiente norte de los Pirineos a quien les ha llegado muy recientemente la información.
- El grupo promotor actual se compromete a enviar en breve un primer documento de adhesión con los objetivos de la ASPir, para que los posibles participantes a la ASPir puedan valorar si hay que añadir alguna modificación o aspecto a completar. Al envío de la propuesta de documento de adhesión y se dará un plazo para enviar propuestas de modificación. Posteriormente ya se enviará el documento para formalizar las adhesiones.
- La hoja de ruta se tendrá que adaptar a la necesidad y la valoración de la propuesta del documento de adhesión y su firma.
- El acta de esta reunión, así como todas las presentaciones se harán llegar a todos los participantes a la reunión.

Acrónimos:

GSP – AMS: Global Soil Partnership-Alianza Mundial de Suelos

ESP – AES: European Soil Partnership- Alianza Europea de Suelos

CTP: Consorcio de la Comunidad de Trabajo de los Pirineos

OPCC: Observatorio Pirenaico del Cambio Climático

ICGC: Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya



FORESPIR: Agrupación forestal franco-española-andorrana

ASPir: Alianza de Suelos de los Pirineos

AFES: Association Française de l'Étude des Sols

SECS: Sociedad Española de la Ciencia del Suelo

ITPS: Grupo Técnico Intergubernamental de Suelos

FAO: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación

Entidades promotoras de la iniciativa:

