

Estercuel, capital del astroturismo

Fernando Ruiz Valero
Fotografías de Fernando Ruiz



Los asistentes al encuentro posan junto con las autoridades. En el centro la directora general de Turismo, Elena Allué, y la presidenta de la comarca, Marta Sancho. (Foto de M.ª Ángeles Tomás)



Antonia Varela, directora de la Fundación Starlight, abrió la primera sesión de las ponencias con la presentación de la Fundación.

Del 14 al 16 de octubre de 2020 Estercuel fue capital del astroturismo con la celebración de un doble encuentro promovido por la Fundación Starlight, que nos hizo soñar con cielos profundamente oscuros y cuajados de estrellas, y personas disfrutando de ellos en eventos significativos y valiosos para todos los que vivimos o visitamos estas tierras.

La sede de este doble encuentro fue el monasterio del Olivar, situado en la comarca Andorra-Sierra de Arcos: "Se ha optado por convocar la cita en este enclave -nos dicen- por su tranquilidad y facilidad de acceso, por poder garantizar las medidas de seguridad pertinentes, por la posibilidad de albergar a un elevado número de participantes, y cómo no, por contar con una calidad de cielo extraordinaria que le ha permitido ser acreditado como Monasterio Starlight en este año 2020".

En efecto, el monasterio de Santa María del Olivar, situado a cuatro kilómetros al norte de la población de Estercuel, es un conjunto artístico y natural que convierte el aislamiento y la naturaleza que lo rodea en una "música callada", una invitación a la reflexión y al disfrute de la paz natural y espiritual.

El encuentro fue promovido por la Fundación Starlight, una entidad fundada en 2009 por el Instituto Astrofísico de Canarias para concienciar sobre el valor del cielo nocturno, la importancia de su preservación y las posibilidades que ofrece

su difusión para el turismo cultural y ambiental. Estos principios son los que se recogen en el documento *Declaración de La Palma en Defensa del Cielo Nocturno y el Derecho a la Luz de las Estrellas*, que expone los principios que deben cuidar y promover los territorios y alojamientos que son certificados para la práctica de actividades de astroturismo, y que constituye el único sello de calidad en este campo del "turismo de estrellas".

El Encuentro Starlight convoca a todos los representantes de los territorios y alojamientos certificados Starlight, a expertos en turismo y gestión del territorio, en iluminación y en contaminación lumínica, y a personas dedicadas a eventos de astroturismo, como guías o como emprendedores con alojamientos o empresas. Las ediciones anteriores se realizaron en el Parador de Gredos (Ávila, 2018) y en la isla de Menorca, que recibía la doble certificación de Destino Turístico Starlight y Reserva Starlight (2019). A este encuentro general se sumó por primera vez un espacio de encuentro para los monitores y guías *starlight*, quienes se dedican a ofrecer experiencias de astroturismo en lugares aptos para la visión del cielo nocturno, aunando los conocimientos tradicionales y astronómicos con la didáctica y la capacidad de acompañar en experiencias profundamente significativas para los turistas que desean a distintos niveles disfrutar del firmamento.

Ante la situación actual, los protocolos del monasterio se revisaron y adaptaron a un encuentro algo más numeroso de lo previsto inicialmente, por lo que se decidió usar el claustro como sala del congreso a pesar de la complejidad técnica para poner pantallas y sonorizar dos alas del claustro barroco.

El evento contó con cerca de setenta inscritos de España y Portugal, ya que los ponentes de Chile, Perú, Portugal y Canadá presentaron sus conferencias telemáticamente. Fue especialmente importante la presencia en la inauguración de Elena Allué, directora general de Turismo de Aragón; de Diego Piñero, diputado de Turismo de la Diputación de Teruel, y de representantes de la comarca anfitriona y de las tres comarcas con certificación Starlight de Teruel: Gúdar-Javalambre, Cuencas Mineras y Sierra de Albarracín. Elena Allué agradeció a los participantes su implicación y ratificó el compromiso de Aragón con el turismo de estrellas. En Aragón existen condiciones inmejorables e iniciativas de astroturismo que nos auguran un gran crecimiento en esta área, tan acorde con la propuesta de experiencias turísticas que ofrece este territorio. Diego Piñero expuso el proceso de implicación de Teruel con el turismo de estrellas, que debe mucho al liderazgo científico del Observatorio Astrofísico de Javalambre (OAJ), y por la entidad que lo opera, el Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCA). Completaron la bienvenida el alcalde de la localidad, Joaquín Lahoz; la presidenta de la comarca, Marta Sancho; y el superior de la comunidad, Fernando Ruiz.

La dinámica del encuentro fue dirigida por la Dra. Antonia Varela del IAC, directora de la Fundación Starlight, que impulsó con gran competencia técnica, profunda cercanía humana y enorme pasión la presentación de las actividades de la fundación y el desarrollo de las ponencias. Estas se configuraron en torno a cuatro paneles de expertos sobre temas transversales de la Declaración Starlight: la preservación de los valores culturales de Starlight; retos y tareas del cuidado del medioambiente, la biodiversidad y la salud humana; el alumbrado inteligente e innovación; y el astroturismo como dinamizador del desarrollo sostenible local. A lo largo de dos días completos pudimos escuchar a grandes expertos en cada uno de

los temas, así como a responsables de iniciativas de astroturismo para el desarrollo local. Se constató el gran auge que existe en este tipo de turismo, que complementa otras ofertas "diurnas" y caracteriza territorios que pueden valorizar áreas con poca densidad de población o con protección de espacios naturales. Un capítulo interesante fueron las exposiciones de personas que están trabajando como monitores y guías de astroturismo, los cuales compartieron sus ilusiones, proyectos, logros y dificultades, así como las estrategias para seguir adelante en estos complicados tiempos.

Otro de los elementos fundamentales de este encuentro fue la posibilidad de conocerse e intercambiar conocimientos y experiencias. Los protocolos de prevención nos impusieron distancia física y poca variación de sitios, pero eso no impidió conocerse, escucharse y dialogar en pequeños o grandes grupos gracias al entusiasmo, las sinergias ya existentes y a la pasión común. Siendo este un encuentro sobre el turismo y las experiencias del cielo nocturno, las dos noches del encuentro fueron momentos especiales, agraciados por un tiempo frío y absolutamente despejado de extremo a extremo. En la primera se hizo la foto de grupo y se realizaron dos talleres prácticos, uno en torno al uso de telescopios en la observación del cielo y el otro sobre la fotografía de personas y cielos en la noche. En la segunda se tuvo la cena de fraternidad con verduras y carne a la brasa cocinadas *in situ*. En las palabras de bendición el superior del monasterio recordó el valor del hogar con el fuego, la conversación y el alimento como centro de la unión humana, de la tribu, eso que formamos los miembros de la familia *starlight*. Al finalizar la cena Antonia Varela entregó los premios anuales y reconocimientos de la Fundación Starlight e invitó a la velada de historias del cielo. Para ello los participantes se sentaron en un enorme círculo, convenientemente abrigados al aire libre para *sentir juntos el cielo*. Más de uno lloró cuando, tras un minuto con los ojos cerrados, se apagaron las luces de la plaza y se les invitó a mirar hacia un cielo absolutamente cuajado de estrellas. Así, solo con una vela en el centro, un micrófono y los ojos puestos en el firmamento, se fueron contando historias, cantando jotas y explicando tradiciones en torno a algunas estrellas, ciertas constelaciones y la misma Vía Láctea.

En conclusión, los participantes elogiaron la calidad del cielo nocturno de Teruel, con bajísima contaminación lumínica, agradecieron el esfuerzo por realizar un encuentro con base presencial y reglas de seguridad apropiadas y renovaron su entusiasmo por este tipo de experiencias que permiten ofrecer experiencias significativas, de gran valor científico y enorme poder de atracción turística. Y todo ello bajo los "cielos de Teruel", belleza con denominación de origen.



Estercuel, capital del astroturismo

Fernando Ruiz Valero
Fotografías de Fernando Ruiz



Los asistentes al encuentro posan junto con las autoridades. En el centro la directora general de Turismo, Elena Allué, y la presidenta de la comarca, Marta Sancho. (Foto de M.ª Ángeles Tomás)



Antonia Varela, directora de la Fundación Starlight, abrió la primera sesión de las ponencias con la presentación de la Fundación.

Del 14 al 16 de octubre de 2020 Estercuel fue capital del astroturismo con la celebración de un doble encuentro promovido por la Fundación Starlight, que nos hizo soñar con cielos profundamente oscuros y cuajados de estrellas, y personas disfrutando de ellos en eventos significativos y valiosos para todos los que vivimos o visitamos estas tierras.

La sede de este doble encuentro fue el monasterio del Olivar, situado en la comarca Andorra-Sierra de Arcos: "Se ha optado por convocar la cita en este enclave -nos dicen- por su tranquilidad y facilidad de acceso, por poder garantizar las medidas de seguridad pertinentes, por la posibilidad de albergar a un elevado número de participantes, y cómo no, por contar con una calidad de cielo extraordinaria que le ha permitido ser acreditado como Monasterio Starlight en este año 2020".

En efecto, el monasterio de Santa María del Olivar, situado a cuatro kilómetros al norte de la población de Estercuel, es un conjunto artístico y natural que convierte el aislamiento y la naturaleza que lo rodea en una "música callada", una invitación a la reflexión y al disfrute de la paz natural y espiritual.

El encuentro fue promovido por la Fundación Starlight, una entidad fundada en 2009 por el Instituto Astrofísico de Canarias para concienciar sobre el valor del cielo nocturno, la importancia de su preservación y las posibilidades que ofrece

su difusión para el turismo cultural y ambiental. Estos principios son los que se recogen en el documento *Declaración de La Palma en Defensa del Cielo Nocturno y el Derecho a la Luz de las Estrellas*, que expone los principios que deben cuidar y promover los territorios y alojamientos que son certificados para la práctica de actividades de astroturismo, y que constituye el único sello de calidad en este campo del "turismo de estrellas".

El Encuentro Starlight convoca a todos los representantes de los territorios y alojamientos certificados Starlight, a expertos en turismo y gestión del territorio, en iluminación y en contaminación lumínica, y a personas dedicadas a eventos de astroturismo, como guías o como emprendedores con alojamientos o empresas. Las ediciones anteriores se realizaron en el Parador de Gredos (Ávila, 2018) y en la isla de Menorca, que recibía la doble certificación de Destino Turístico Starlight y Reserva Starlight (2019). A este encuentro general se sumó por primera vez un espacio de encuentro para los monitores y guías *starlight*, quienes se dedican a ofrecer experiencias de astroturismo en lugares aptos para la visión del cielo nocturno, aunando los conocimientos tradicionales y astronómicos con la didáctica y la capacidad de acompañar en experiencias profundamente significativas para los turistas que desean a distintos niveles disfrutar del firmamento.

Ante la situación actual, los protocolos del monasterio se revisaron y adaptaron a un encuentro algo más numeroso de lo previsto inicialmente, por lo que se decidió usar el claustro como sala del congreso a pesar de la complejidad técnica para poner pantallas y sonorizar dos alas del claustro barroco.

El evento contó con cerca de setenta inscritos de España y Portugal, ya que los ponentes de Chile, Perú, Portugal y Canadá presentaron sus conferencias telemáticamente. Fue especialmente importante la presencia en la inauguración de Elena Allué, directora general de Turismo de Aragón; de Diego Piñero, diputado de Turismo de la Diputación de Teruel, y de representantes de la comarca anfitriona y de las tres comarcas con certificación Starlight de Teruel: Gúdar-Javalambre, Cuencas Mineras y Sierra de Albarracín. Elena Allué agradeció a los participantes su implicación y ratificó el compromiso de Aragón con el turismo de estrellas. En Aragón existen condiciones inmejorables e iniciativas de astroturismo que nos auguran un gran crecimiento en esta área, tan acorde con la propuesta de experiencias turísticas que ofrece este territorio. Diego Piñero expuso el proceso de implicación de Teruel con el turismo de estrellas, que debe mucho al liderazgo científico del Observatorio Astrofísico de Javalambre (OAJ), y por la entidad que lo opera, el Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCA). Completaron la bienvenida el alcalde de la localidad, Joaquín Lahoz; la presidenta de la comarca, Marta Sancho; y el superior de la comunidad, Fernando Ruiz.

La dinámica del encuentro fue dirigida por la Dra. Antonia Varela del IAC, directora de la Fundación Starlight, que impulsó con gran competencia técnica, profunda cercanía humana y enorme pasión la presentación de las actividades de la fundación y el desarrollo de las ponencias. Estas se configuraron en torno a cuatro paneles de expertos sobre temas transversales de la Declaración Starlight: la preservación de los valores culturales de Starlight; retos y tareas del cuidado del medioambiente, la biodiversidad y la salud humana; el alumbrado inteligente e innovación; y el astroturismo como dinamizador del desarrollo sostenible local. A lo largo de dos días completos pudimos escuchar a grandes expertos en cada uno de

los temas, así como a responsables de iniciativas de astroturismo para el desarrollo local. Se constató el gran auge que existe en este tipo de turismo, que complementa otras ofertas "diurnas" y caracteriza territorios que pueden valorizar áreas con poca densidad de población o con protección de espacios naturales. Un capítulo interesante fueron las exposiciones de personas que están trabajando como monitores y guías de astroturismo, los cuales compartieron sus ilusiones, proyectos, logros y dificultades, así como las estrategias para seguir adelante en estos complicados tiempos.

Otro de los elementos fundamentales de este encuentro fue la posibilidad de conocerse e intercambiar conocimientos y experiencias. Los protocolos de prevención nos impusieron distancia física y poca variación de sitios, pero eso no impidió conocerse, escucharse y dialogar en pequeños o grandes grupos gracias al entusiasmo, las sinergias ya existentes y a la pasión común. Siendo este un encuentro sobre el turismo y las experiencias del cielo nocturno, las dos noches del encuentro fueron momentos especiales, agraciados por un tiempo frío y absolutamente despejado de extremo a extremo. En la primera se hizo la foto de grupo y se realizaron dos talleres prácticos, uno en torno al uso de telescopios en la observación del cielo y el otro sobre la fotografía de personas y cielos en la noche. En la segunda se tuvo la cena de fraternidad con verduras y carne a la brasa cocinadas *in situ*. En las palabras de bendición el superior del monasterio recordó el valor del hogar con el fuego, la conversación y el alimento como centro de la unión humana, de la tribu, eso que formamos los miembros de la familia *starlight*. Al finalizar la cena Antonia Varela entregó los premios anuales y reconocimientos de la Fundación Starlight e invitó a la velada de historias del cielo. Para ello los participantes se sentaron en un enorme círculo, convenientemente abrigados al aire libre para *sentir juntos el cielo*. Más de uno lloró cuando, tras un minuto con los ojos cerrados, se apagaron las luces de la plaza y se les invitó a mirar hacia un cielo absolutamente cuajado de estrellas. Así, solo con una vela en el centro, un micrófono y los ojos puestos en el firmamento, se fueron contando historias, cantando jotas y explicando tradiciones en torno a algunas estrellas, ciertas constelaciones y la misma Vía Láctea.

En conclusión, los participantes elogiaron la calidad del cielo nocturno de Teruel, con bajísima contaminación lumínica, agradecieron el esfuerzo por realizar un encuentro con base presencial y reglas de seguridad apropiadas y renovaron su entusiasmo por este tipo de experiencias que permiten ofrecer experiencias significativas, de gran valor científico y enorme poder de atracción turística. Y todo ello bajo los "cielos de Teruel", belleza con denominación de origen.

