

Tendencias

Nueva serie. Esta es mi cima

Los Pirineos poseen más de 120 picos principales y decenas de secundarios que superan los 3.000 metros

LOS 25 PICOS MÁS ALTOS DE LOS PIRINEOS

Fuentes de los datos de altitud

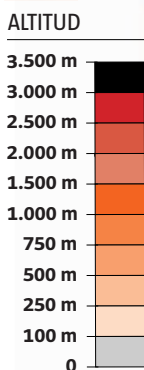
▲ IGN. Instituto Geográfico Nacional de España

▲ Sitar. Servicio de Información Territorial de Aragón

▲ ICC. Institut Cartogràfic de Catalunya

▲ Estudios de Juan Buyse, autor de 'Los tresmiles del Pirineo'

● Picos que integran la serie 'Esta es mi cima' de 'La Vanguardia'



PAÍS VASCO

LOS PIRINEOS

Se extienden a lo largo de **415 km** desde el mar Mediterráneo (cabo de Creus) al este, hasta el mar Cantábrico (golfo de Vizcaya) al oeste

En su parte central tienen una anchura de unos **150 km**

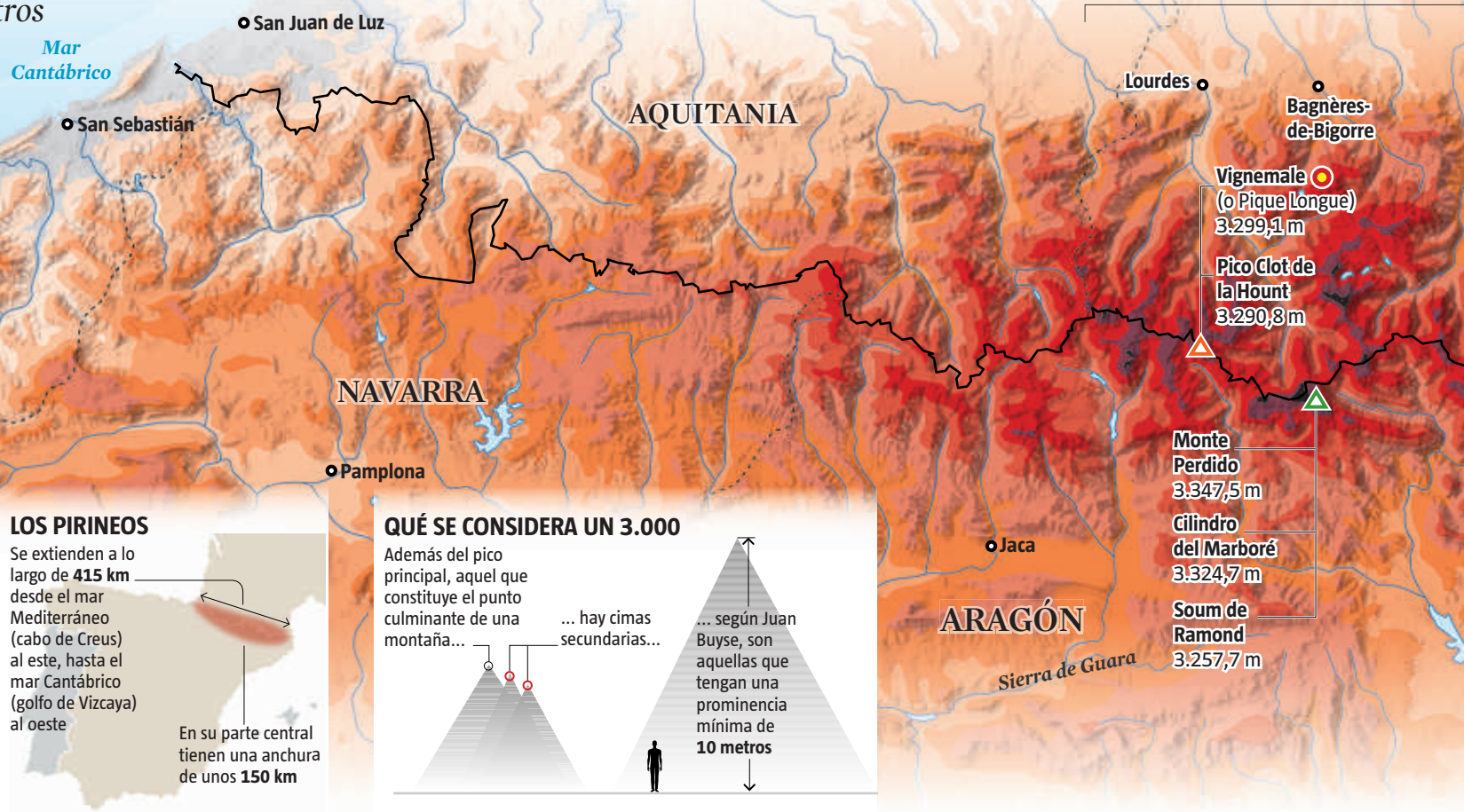
QUÉ SE CONSIDERA UN 3.000

Además del pico principal, aquel que constituye el punto culminante de una montaña...

... hay cimas secundarias...

... según Juan Buyse, son aquellas que tengan una prominencia mínima de **10 metros**

La mayoría de los tresmiles se ubica en la parte central de la cadena pirenaica, distribuidos a lo largo de un eje de unos 140 km de longitud



Explosión de tresmiles

Debate sobre el número de picos de más de 3.000 metros de los Pirineos: nuevas mediciones confirman 212 incluyendo cimas secundarias

ROSA M. BOSCH
Barcelona

La pregunta del millón: ¿cuántos tresmiles tienen los Pirineos? Cien, 124, 161, 212... Ninguna de estas cifras es del agrado de todos. Además, el número de tresmiles se mantiene en continua evolución gracias a nuevas investigaciones y a la actualización de las mediciones

que realizan los institutos geográficos de España y Francia, el Cartogràfic de Catalunya y el Sitar aragonés. La polémica ya estalló en 1990 cuando un equipo de 34 expertos dirigido por el empresario belga afincado en Catalunya Juan Buyse publicó un exhaustivo estudio sobre la materia, *Los tresmiles del Pirineo* (Martínez Roca), rápida y furibundamente contestado desde diferentes frentes, aunque la UIAA (Unión Internacional de Asociaciones de Alpi-

nismo) lo avaló como el registro oficial. Buyse propuso 212 cimas, el mismo número con el que ahora trabaja un entusiasta grupo de montañeros, bautizados Los Cazafantasmas. En el número coinciden, pero no en las montañas que integran esta lista.

Los Cazafantasmas, GPS en mano, han dedicado los últimos cinco años a rastrear los tresmiles de Buyse sobre los que recaían dudas al no cumplir los requisitos que el propio autor, falle-

cido en el 2002, había establecido y a buscar otros. Sobre los picos principales, como el Aneto, el Posets, la Pica d'Estats, el monte Perdido o el Vignemale, entre otros muchos, no existen sospechas. Pero hay salientes, agujas, antecimas, puntas que también alcanzan los 3.000 metros pero sobre los que se recela que puedan ostentar la categoría de tresmil. ¿Cómo se ordena este panorama? Juan Buyse se quejaba de que todas las listas de tresmiles que cir-

culaban se basaban en criterios subjetivos, sin responder a ninguna regla. "Lo que hizo Buyse, muy perfeccionista, fue establecer una metodología para poder elaborar un catálogo que se basara en criterios objetivos", subraya José Ignacio López, uno de los miembros del equipo de Buyse. El principal requisito que fijó fue que se podía considerar tresmil aquel saliente con una prominencia de al menos diez metros desde el pico principal. Así salieron 212 cumbres, de las cuales 129 eran principales y el resto secundarias. El planteamiento que se sigue en los Alpes respecto a sus cuatromiles es que alcancen una prominencia de al menos 30 metros.

Y 20 años después han irrumpido en escena Los Cazafantasmas que, asumiendo las reglas de Buyse, han ido investigando tresmiles dudosos y buscando otros. Patxi Termenón, uno de los fundadores del grupo, explica que hasta el momento han descatalogado once tresmiles de Buyse, de los cuales cinco son picos principales que no alcanzan los 3.000 metros (Froncella SW, Arnals, Besiberri del Mig Nord y Sud y Punta de Passet) y el resto secundarios que no cumplen el requisito de la prominencia de diez metros (Alas N., Diente Rojo, Pico Audoubert, Hito W de Perdigue-

Catalunya 'retoca' la altura de sus montañas

La configuración de los once tresmiles catalanes ha variado en los últimos años a raíz de la actualización de las mediciones realizadas por el Institut Cartogràfic de Catalunya (ICC) y por las informaciones aportadas por Los Cazafantasmas. Según este grupo, la zona de los Besiberri suma cinco picos de más de 3.000 metros, y la de la Pica, ocho, aunque dos de ellos están totalmente en territorio francés (Montcalm y Cap de la Coma de Riu-fred). Miquel Soro, experto en geodesia del ICC, coincide con la lista propuesta por este gru-

po, que ha suprimido tres picos del catálogo de Buyse: la Punta de Passet, de 2.997,6 metros, y los Besiberri del Mig Nord (2.995,9 metros) y del Mig Sud (2.995,2).

Los nuevos tresmiles, siempre de acuerdo con el criterio fijado por Juan Buyse de que tengan una prominencia de un mínimo de 10 metros respecto al pico principal, son la Agulla Nord de Malavesina, de 3.009,9 metros y una prominencia de 14; la antecima norte del Sotllo, de 3.058,2 metros y una prominencia de 11,8, y el citado Cap de la Coma de Riu-

fred, de 3.040,3 y 10,7 de prominencia, ya en Francia.

Los restantes tresmiles hasta completar la cifra de trece de las zonas Besiberri y Estats son la Pica d'Estats (3.143,5), el más alto de Catalunya; el Verdaguér (3.129,4); la Punta Gabarró (3.114, 6); el Montcalm (3.078,3); el Pico de Sotllo (3.072,8); el Comalofoño (3.029,2); el Besiberri Sud (3.023,4); la Punta Alta (3.014); el Besiberri Nord (3.008,3), y el Rodó de Canalbona (3.004,3). Cabe destacar que de los trece picos de estas dos zonas, once están en Catalu-

nya y los otros dos en Francia.

Soro destaca que los avances tecnológicos, con la incorporación del GPS de alta precisión, han permitido mejorar las mediciones, y pone el ejemplo del Besiberri Nord, que tras la última evaluación del ICC ha "perdido" 6,7 metros. Soro explica que en una primera fase se puede realizar las mediciones utilizando fotos aéreas y puntos de referencia sobre el terreno. No obstante, la determinación más exacta de las cotas requiere que un topógrafo vaya a la montaña a efectuar mediciones in situ.

LAS MONTAÑAS Y LOS PERSONAJES DE LA SERIE

Aneto, 5 de agosto

El guía de montaña **Chemary Carrera** descubre la montaña más alta del Pirineo

Vignemale, 12 de agosto

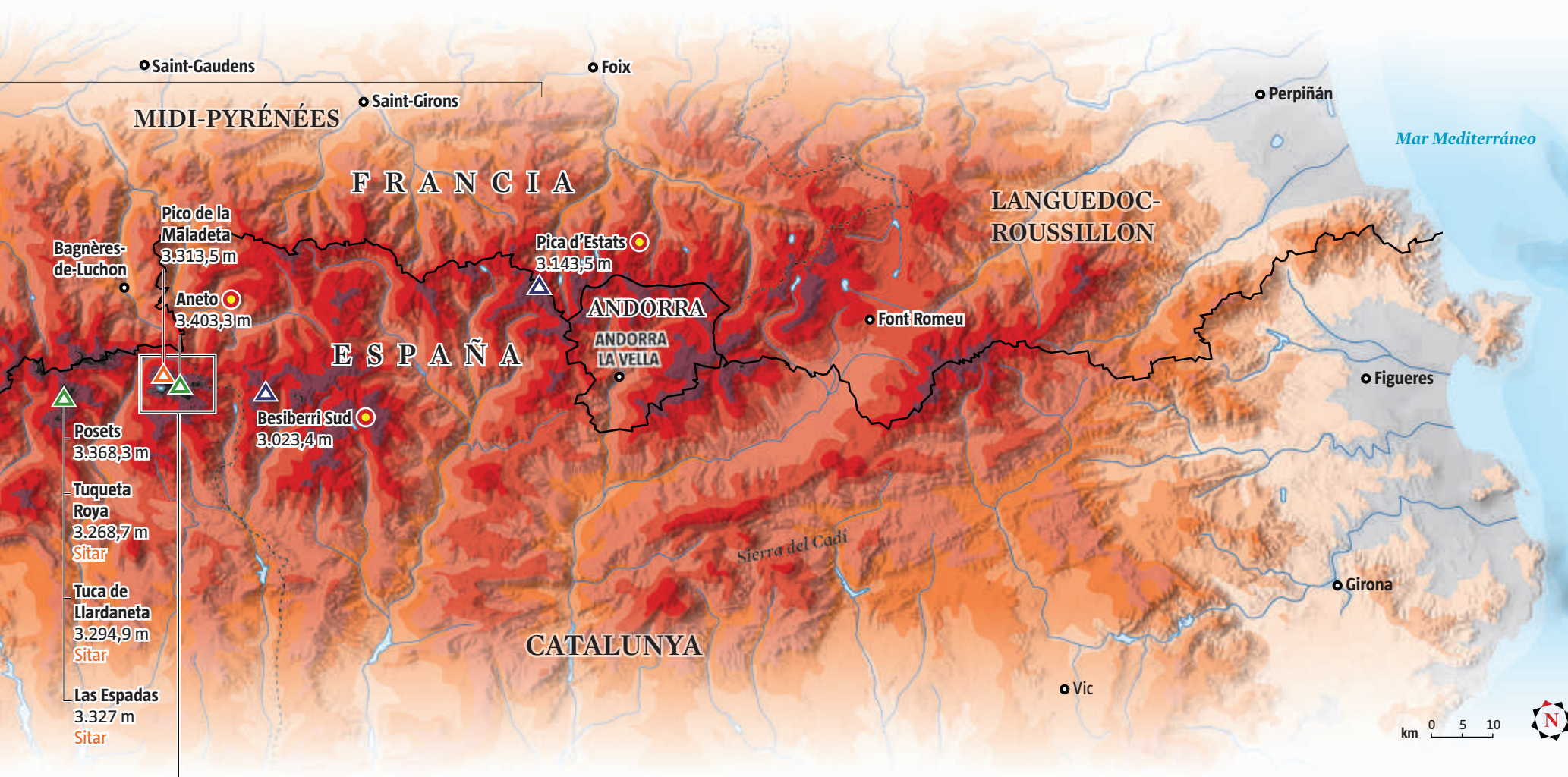
El montañero **Pablo Lasala** guía la ascensión a la principal cumbre pirenaica desde Francia

Pica d'Estats, 19 de agosto

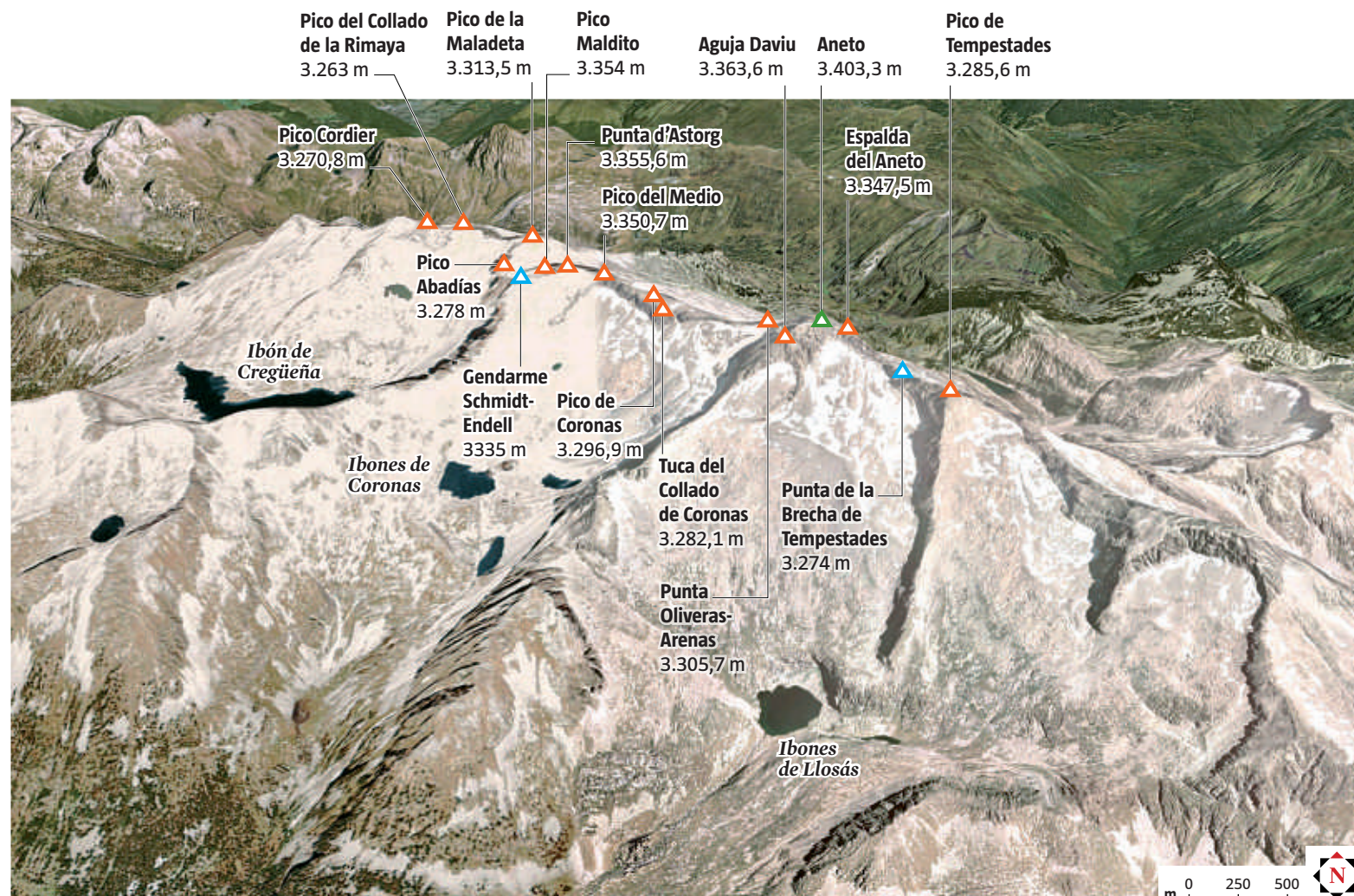
La cima de Catalunya, según **Marc Garriga**, ingeniero forestal del parque natural del Alt Pirineu

Besiberri Sud, 26 de agosto

La alpinista **Araceli Segarra** propone ascender este pico de 3.023,4 metros



Dieciséis de los veinticinco más altos se encuentran en el macizo Maladeta-Aneto



FUENTE: IGN, Sítar, ICC, 'Los tresmiles del Pirineo' de Juan Buyse, Google Earth

Alan Jürgens / LA VANGUARDIA

ro, Aguja de Lliterola y Aguja Escudier). Y han incorporado a la lista idéntico número de tresmiles, con lo que el balance final coincide, sólo de momento, con el de Buyse: 212. De estos, 124 son principales y los restantes 88 secundarios.

El nombre de Los Cazafantasmas responde a que algunas cotas ignoradas por Buyse parecían

fantasmas, pues sólo se podían divisar desde algunos ángulos. El primer "fantasma cazado" fue la Tuqueta de Marboré (3.095 metros), en el 2006. Así, en verano del 2007 se ponían en marcha Los Cazafantasmas y en el 2009 inauguraban su blog (<http://cazafantasmas3000es.blogspot.com.es/>), muy seguido por la comunidad pirenaista.

"Tenemos otras 40 puntas que son candidatas a tresmil, las que tienen más posibilidades son una quincena, sobre todo en la zona del Aneto, donde tenemos que seguir investigando. Pero también sospechamos de una docena de cotas de la lista de Buyse que podrían no llegar a los 3.000 metros o no tienen la prominencia exigida", apunta Termenón, quien los

ha subido todos. La conclusión es que el censo considerado oficial podría sufrir nuevos vaivenes.

Para Patxi Termenón, en el Pirineo prácticamente todo está explorado, "pero hay muchas cotas, lomas, agujas, que hay que medir con más precisión para determinar su altura exacta. ¿Dónde está el límite de los tresmiles? Nadie lo sabe".

"A mi entender, una condición básica que un tresmil tiene que cumplir es que se tenga que alcanzar la cumbre subiendo, porque hay listados que incluyen tresmiles a los llegas bajando, ¡esto es una vergüenza!", exclama Feliu Izard, del Club Excursionista Lleida (CEL) y autor también de un registro que incluye 161 picos. Izard ha ascendido la totalidad de sus 161 tresmiles; el primero, la Pica d'Estats, a los 16 años; después ha culminado el Aneto una treintena de veces; el Mulleres, una veintena... También Izard, a la vez muy crítico con la toponimia elegida por Buyse, considera que pueden "salir más tresmiles"

LA DISCUSIÓN

¿Hay que considerar tresmiles sólo los picos principales o también los secundarios?

LA INVESTIGACIÓN

El grupo Los Cazafantasmas busca nuevos picos que reúnan los requisitos

y con sarcasmo suelta: "Algunos piensan que cualquier saliente por encima de los 3.000 metros es una cima". Las críticas a la obra de Buyse no cesan, pero lo que sí admite la mayoría de los pirenaicos consultados es que fue el único que estableció criterios, sean acertados o no.

En lo que sí hay coincidencia es en que el citado catálogo ha actuado como detonante para que cada fin de semana una legión de montañeros salga a los Pirineos a la conquista de cumbres. Así,

CONTINÚA EN LA PÁGINA SIGUIENTE

Nueva serie. Esta es mi cima

Las listas de tresmiles

El pionero

En 1864, el conde Henry Russell propuso crear el Club des Isards, destinado a aquellos que hubieran escalado tresmiles

De Almarza a la UEC

El boletín de junio de 1935 de la UEC cita una lista de 41 tresmiles; anteriormente, en 1932, Lorenzo Almarza catalogó los picos aragoneses

Sólo de Aragón

En 1973, el *Boletín de Montañeros de Aragón* publica el catálogo de Salvador Morales en el que constan 92 picos, todos en Aragón



La primera global

Juan María Feliú publicó en 1976 una lista de 110 cumbres, a la que en 1978 añadió otras cinco, abarcando toda la cordillera

La oficial

En 1990 apareció el catálogo de Buyse, que se fue actualizando en sucesivas ediciones, con un total de 212 cimas, de las cuales 129 principales. La UIAA asumió como oficial este listado

La hora de los coleccionistas de tresmiles

>> VIENE DE LA PÁGINA ANTERIOR

cuentan, nacieron los coleccionistas de tresmiles. “Sí, fue el punto de arranque, y se empezaron a encadenar tresmiles en una sola jornada, quizás cambió la actitud con la que la gente iba al monte”, opina el ingeniero y escritor aragonés Alberto Martínez Embid, autor de una veintena de títulos sobre los Pirineos.

Ese afán por tachar tresmiles ha llevado a decenas, quizás centenares de personas –no existe ningún registro oficial, aunque la Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya (FEEC) lo anunció hace años pero nunca lo materializó– a completar los 212 propuestos por Buyse o los 161 de Izard. El valenciano Javier Fernández concluyó sus 212 ascensos en septiembre del 2005, con sólo 16 años. Y el leridano Lluís Garrofer, de 81, prevé pisar el próximo 22 de septiembre la cima del Mulleres (3.010 metros) cerrando así los 161 tresmiles de Izard.

Mientras Martínez Embid es partidario de “listas más cortas, que sólo tengan en cuenta las cimas principales”, Patxi Termonón considera que sí tiene sentido incluir en los listados “cimitas” secundarias pues de lo contrario nadie iría a lugares desconocidos, pero de gran belleza, “a zonas abruptas, salvajes, con canales, cañones... Como a las agujas del Clot de Hount, en el macizo del Vignemale”. Este *cazafantasmas* logró ascender estas dos agujas en su cuarto intento y sostiene que, además de las montañas clásicas, las más emblemáticas, aquellas más solicitadas, hay un montón de salientes, más inac-



XAVIER CERVERA

Descanso tras la cumbre. Un grupo de montañeros de Valladolid descansando, el pasado sábado día 21, tras alcanzar la cima del Vignemale, de 3.298 metros, el principal pico de los Pirineos franceses que comparte territorio con Aragón

Víctor Grau se tomó un año sabático para ascender en solitario todos los tresmiles

El Pirineo más intenso

EL DETONANTE

La lista de Buyse actuó como revulsivo para que la gente fuera a los Pirineos

cesibles, que también vale la pena conocer.

¿Y cuando los coleccionistas de tresmiles hayan tachado todas las cimas de 3.000 metros, adónde irán? “Hay más Pirineos por descubrir, los rincones menos famosos, aquellos que no tienen refugios ni vías de escalada, los más propicios a la aventura”, sugiere el alpinista y catedrático de Geografía de la Universidad Autónoma de Madrid Pedro Nicolás. Quizás entonces aflorará una nueva pregunta: ¿cuántos dosmiles albergan los Pirineos? Unos hablan de centenares, otros de miles...●

R.M. BOSCH Barcelona

Desde que tengo memoria voy a los Pirineos; mis padres tenían un apartamento en Cerler y subíamos en verano y en invierno”, cuenta Víctor Grau por teléfono desde Cambridge, donde trabaja en el Instituto Tecnológico de Massachusetts. Grau es uno de los montañeros que han culminado los 212 tresmiles del catálogo de Buyse. Para ello, y también para escalar otros picos en los Alpes, se tomó un año sabático entre el 1 de septiembre del 2006 y el 29 de agosto del 2007.

“Quería disponer de un año para mí mismo, dejé el trabajo y, como mi gran pasión es la montaña, me dediqué a hacer a eso, a hacer montañismo y a conocer más los Pirineos, a ir a zonas en las que nunca había estado”. Ascendió la gran mayoría de los tresmiles del Pirineo durante los meses de verano culminando jornadas en las que se dedicaba a



En la cima del Seil Dera Baquo, de 3.110 metros, según el IGN

una única montaña y otras en las que enlazaba varios picos. “Un día, el 30 de julio, encadené 23 cumbres, en las Maladetas; tardé 19 horas. Venía muy aclimatado y estaba muy en forma, iba muy ágil por las crestas”, recuerda Grau, que en aquella época

tenía 29 años. Ese día, cuenta, le cambió la perspectiva de lo que era capaz de hacer en la montaña y en la vida. Para su periplo siguió los consejos que Miguel Capdevila, uno de los integrantes del equipo de Buyse, ofrece en su libro *Los tresmiles*

en 30 jornadas (Martínez Roca).

Cuando Grau inició su proyecto ya había ascendido un centenar de tresmiles; el primero, a los trece años, pero volvió a poner el contador a cero para conquistarlos todos, y en solitario, durante su año sabático. “Lo hice solo para vivir la montaña de manera más intensa, ante cualquier dificultad eres tú el que toma una decisión y has de ser consciente de las consecuencias. Por otro lado, cuando me preguntan cómo puedo demostrar que las he subido todas si voy solo, respondo que lo importante es ser sincero con uno mismo; si lo hago, es por mí mismo, y no para complacer a nadie ni para obtener reconocimiento”.

A excepción de las montañas más solicitadas, aquellas que en días de verano reciben a cien, doscientos aspirantes a pisar la cumbre, en el resto disfrutó de la soledad. “Diría que en el 75% de los casos tuve la cima para mí solo, no había nadie más”.●