

Al cumplir los ochenta

Por Pedro
MONTSERRATRECORDER

Botánico

TODOS los años, por San Lorenzo, intento comunicar las vivencias que más me impresionan, aquéllas que podrían ser de utilidad a nuestros hombres del Pirineo y Somontano-Monegros. Como "abuelo", expongo ideas y trato de ayudar a quienes deben hacerlas realidad e integrarlas en su acervo cultural, el que propicia un "progreso sostenido", asequible a nuestros jóvenes, con ayuda eficaz de todos y en especial de quienes deseamos mantener el Pirineo vivo, bucólico, y animado por un turismo de calidad.

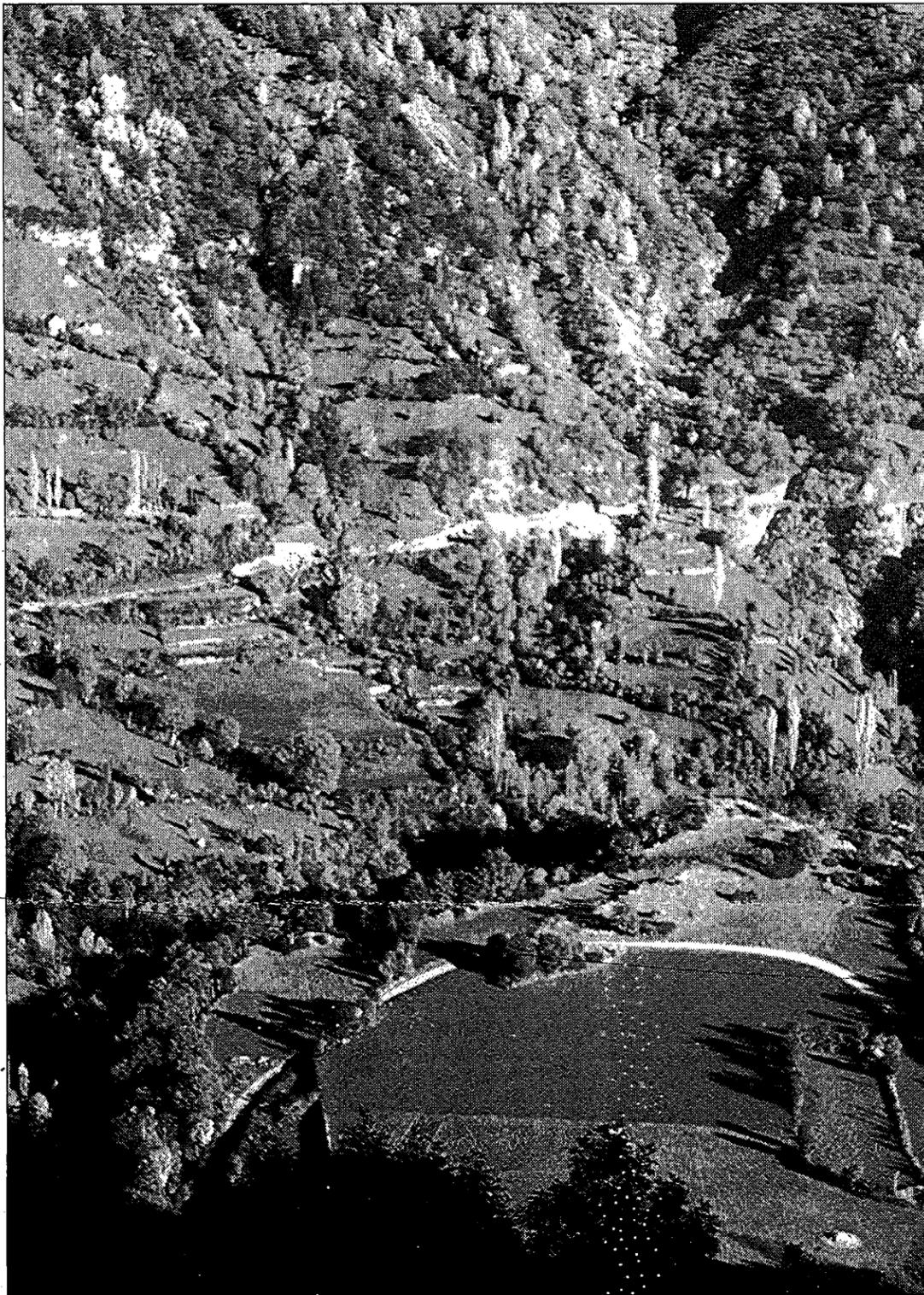
El año pasado quise destacar lo que podríamos conseguir usando el comportamiento animal, forzando el instinto de los équidos y vaca pirenaica, para mantener bello y productivo el pasto, con unos setos y bosques menos inflamables; el abandono rural que parece imparable, estimula por lo tanto la selección de unos animales para "limpiar el monte", reverdecir sus pastos, y lograr "armonía paisajística", mucha belleza, con la utilidad en aumento (1).

En marzo me llamaron los alumnos que terminan su carrera en el E.T.S.I. de Montes, Madrid, y les hablé de Biodiversidad, con la especialización instintiva y cultural en los montes peninsulares; les preocupa el "derrumbe" de tantos "modos de vida" heredados y la falta de "nuevas culturas" para sustituirlos. Es un tema que ahora me apasiona y condiciona lo que voy a comentar (2). También la Universidad de Baleares organizó un "Curso sobre planes de gestión". Les hablé de los pastos y expuse la situación espacio-temporal que se presenta simplificada en la montaña; por ello se facilita la gestión propia de los Parques Naturales y Nacionales; su *agronomía ganadera* de montaña exige unos animales adecuados y, además, hombres con su *cultura* en evolución continuada, sin pausa (3).

En junio se presentó -en el Instituto de Estudios Altoaragoneses- el número 2 de la revista "Naturaleza Aragonesa", en la que comentamos el vigor de las culturas ganaderas pirenaicas que trashumaban a los Monegros en busca de pasto invernal, para completar así el de los Pirineos. La semilla del "sisallo" fue "pienso" del rebaño trashumante y hacía "subir la leche" a unas ovejas recién paridas; la bajada trashumante resultaba incómoda por partos adelantados, pero se resolvía gracias a la cultura, al "saber hacer" adquirido durante milenios de trasiego trashumante (4).

A primeros de junio estuvo la *Sociedad Española para el Estudio de los Pastos* en Soria y les hablé del "Porvenir agropecuario y cultural soriano" (5) con los pastos, pipirigallo, rastrojeras, y sus prados; aumentan ahora los cultivos mecanizados y disminuye la ganadería. Huyen los jóvenes y quedan pocos viejos en cada núcleo de población que antes tenía dos o tres rebaños, más el ganado de labor. La desaparición del pipirigallo -antes omnipresente- simboliza esa huida del joven y tanta vejez, con la falta de ilusión en el porvenir agropecuario. Se vive de la subvención. ¿Hasta cuándo?

El envejecimiento, la "huida del



Prados de San Juan de Plan desde la carretera a Gistain (Foto G. Montserrat Martí)

joven" que debía tomar el relevo es general y será difícil luchar contra dicha tendencia, pero ya es mucho si tomamos conciencia del problema. Existe "horror al vacío" y la *vuelta incontrolada* con ciudadanos desarraigados, sin raíces en la montaña, puede ser desastrosa, hasta destructiva para el turismo que ahora mantiene ciertas actividades muy desligadas de la gestión agropecuaria y forestal. Como ya insinué hace un año, la gestión de pastos se facilita cuando manejamos rebaños y animales adecuados; ahora nos falta la "cultura" de antes, pero será posible la "educación" de jóvenes (hijos o nietos de los emigrados), para una vida mucho mejor que la de muchos ciudadanos "hundidos" en el cemento y asfalto ciudadanos. Esta es la *parte positiva* que parece útil comentar durante las fiestas laurentinas.

Nuestros Pirineos

Volviendo a lo nuestro, veamos la

situación en sus valles o comarcas marginales, para *insinuar* las reacciones posibles y sugerir lo que podría servir para reanimarlas, ilusionarlas. Sin ilusión, sin una base científico-técnica sólida, no podemos forzar el *desarrollo autóctono* que nos libera de "condicionantes" externos y así crea un futuro de plenitud *cultural* con la *belleza* paisajística, el "cebo" para un turismo cualificado.

En Benasque ya se nota el abandono de muchos prados, en especial los próximos a la carretera, que se han llenado de umbelíferas y maleza por falta de la siega oportuna. Si aumenta la dejadez e incuria, el turismo se resentirá. Sin embargo, aún quedan vestigios de lo que fueron sus prados y con poco esfuerzo colectivo podrían ser recuperados con el verdor que veíamos en los años sesenta. Con la escuela interactiva (una EFA como la de El Grado) y *empresas ganaderas* renovadas, al estilo de la que compró el valle de Estós durante la desa-

mortización del siglo pasado, se pueden hacer milagros, contando -eso sí- con el "rejuvenecimiento" de la población activa rural. En una Tesis doctoral clásica (6) se pueden encontrar ejemplos ribagorzanos de *Sociedad Limitada* para gestionar "su patrimonio", como un ejemplo vivo del "cooperativismo" apropiado para nuestro tiempo.

Durante la excursión de un Congreso Internacional (7), un profesor finlandés nos dejó en Cerler para ver "con calma" y mucho interés tantos "setos" con avellanos, fresnos, sauces, y plantas variadas que frenan el coluvio, la erosión que acabaría con todo; son "estructuras reticulares" propias de la Europa occidental, desde Fenoscandia hasta Portugal, y tuvieron gran importancia en la Ribagorza con sus fresnos escamondados. Mantener esos "fraginiales" tan interesantes, junto con frutales apropiados (manzanos, perales, cerezos, etcétera), puede originar un turismo científico-técnico de gran valor

para el desarrollo de nuestras montañas.

El resto de la Ribagorza, con la Litera y Montsec de Estall, es casi un desierto demográfico, sin duda la "nueva frontera" del aragonés que desea lo mejor. Homenajemos al hombre solitario de Estall, pero se merece algo más, el "renacer ilusionado" de sus pastos y las empresas comunales.

Los Chistavinos han conservado muchas tradiciones, pero les falta juventud ilusionada y les robamos el "relevo", al educar a sus hijos "para la ciudad". Existen muchas posibilidades, pero mi experiencia después de muchos años, recomendaría la creación de unas Empresas Limitadas, *gestoras* -con técnicos apropiados- de su riqueza forestal y agropecuaria. La escuela con *educación interactiva*, los prados y "borda escuela", más "la de pastores" con ganado seleccionado para "trepar" hacia los pastos más elevados, pero con autonomía y vigilado a distancia, pueden ser los instrumentos apropiados para el futuro. No deberían consentir que sus hijos "abandonen" el solar de sus antepasados.

La vaca ribagorzana que debía trepar hacia Posets, Machimala, y otros montes difíciles, era pequeña, de pata dura y muy activa. En pocas generaciones se podría seleccionar la vaca suiza de ahora, para que sufriera menos roturas de pata y pudiera subir a puerto sin problemas. Montañas difíciles nos exigen animales apropiados, no los de cuadra que pesan tanto y no tienen movilidad.

Los Belsetanos, con Tella-Sin y Valle de Vió, tienen montes difíciles y han mantenido sus escasos prados bien cuidados, pero ya será por pocos años si continúa la sangría humana de ahora. En la comarca de Aínsa estarán las escuelas y empresas comunales, con su mercado, ferias y las romerías que deben mantener su *cohesión cultural*. La Solana se derrumbó al expropiar el valle de Fiscal-Jánovas para un "Pantano" que "no se construyó". Es "mucho palo" para unos pueblos tan abandonados. Nuestra dignidad de aragoneses debería exigir ahora una reparación apropiada, como es la que sugerimos para otros valles.

La proximidad de Parques Nacionales y tantas Reservas, debería servir para reactivar una vida rural sana, la que puede mover animales activos, constructores de paisaje, de unos pastos y prados con su verde alegre y recuperador para el ciudadano que busca reposo y belleza.

El valle de Broto tiene muchas posibilidades y en sus prados encontré unas estirpes de plantas pratenses extraordinarias que pude cultivar en Madrid durante los años sesenta. Son "ecotipos" muy adaptados a la siega y pisoteo, con más renuevo que los comercializados, pero aún esperan al especialista que los propague. El dactilo de Sarvisé tenía mucha hoja y tardaba en dar el tallo duro que tanto desmerece dicha planta.

En nuestro Instituto, el doctor Agrónomo F. Fillat con sus discípulos de Jaca, Huesca y Lérida, trabajan asociados con ganaderos de Fragen para

(Continúa en la página siguiente)

(Viene de la página anterior)

conocer y mejorar la explotación de prados. Es un trabajo callado pero que cundirá cuando propaguen sus resultados a los valles próximos. La escuela especial en Broto, con empresas comunales limitadas y un pastoreo otoñal-invernal por el ganado caballar limpiador del "pasto basto", pueden hacer maravillas.

Es importante mantener dos rebaños especializados, uno en Fanlo y otro en Torla, para subir con las ovejas foráneas al pasto de nuestros Parques. La selección "in situ" con animales viejos como guías y pastores locales, de dichos pueblos, permitirá mover con mayor facilidad a las ovejas de tierra baja que ahora suben y permanecen con escasa movilidad bajo el Refugio de Góriz.

El Valle de Tena y Ribera de Biescas con Sobrepuerto y Sobremonte, pueden tener gran importancia en el futuro, pero se han centrado en el turismo y tienen vacas estabuladas, como si fueran conejos, junto al agua y muy lejos del prado que precisa un *estiércol elaborado*, "compostado", con lombrices, yeso y fosforita.

Su ganadería fue importante y podrían recuperarla, pero los problemas crecen con el tiempo y guardo el comentario para el final.

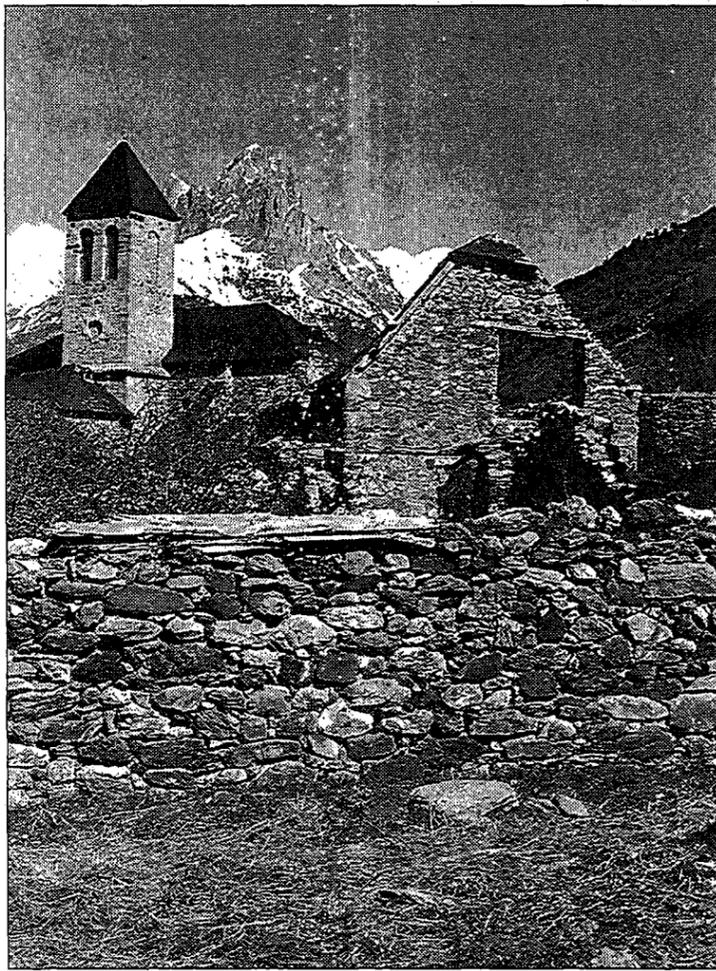
El Pirineo occidental también tiene problemas con una ganadería "acostumbrada" a la subvención y ahora ya no estimula su desarrollo agropecuario con *dinamismo interno*, por "no poder" o no saber aprovechar a fondo "todos" los recursos del patrimonio que han heredado; ésta es, por cierto, la "única" ayuda de verdad: la de sus jóvenes con una formación -diría culturalización- adecuada. *Ansó* tiene un término enorme pero la invernada hipoteca su futuro. La solución la encontrarán sus jóvenes preparados en una *escuela interactiva* muy relacionada con la de *Capataces* de Jaca y el *Instituto Pirenaico de Ecología*. Algo parecido podríamos decir de *Aísa-Borau* y *Aragüés-Hecho*, pero debemos dejarlo para el año próximo. Ahora nos conviene insistir en un problema concreto: el de Lanuza y su posible "resurrección".

¿Puede renacer Lanuza?

Creo que sí. Conviene coordinar esfuerzos y el éxito sería como un "despertador" para los valles mencionados. Vale la pena concentrar muchas ayudas y, más aún, el esfuerzo de unos jóvenes hijos o nietos de quienes tuvieron que abandonar su casa, sus prados y un "modo de vivir" de su "patrimonio heredado", el de sus antepasados.

Anegaron lo suyo, les impidieron continuar "en casa" y la *venganza positiva* sería demostrar que -a pesar de todo- aún es posible "hacer hacienda" y crear unas "empresas rejuvenecidas", las limitadas de *tipo cooperativo* que van a tener tanto futuro.

El prado viejo y productivo, el formado después de siglos con siega y estercoladuras oportunas, es un *capital* capaz de seguir produciendo aún en años difíciles; tiene gran estabilidad y una capacidad autorreguladora enorme; los del fondo del valle fueron anegados, pero la técnica moderna puede acelerar la *capitalización*, esa formación rápida de suelo y prado, algo que se con-



Lanuza (Foto Victor)

sigue si tenemos estiércol y agua. Por cierto, en Sallent-Lanuza es lo que abunda y sólo falta el joven empeñado en *hacer su hacienda*, que será también la de Lanuza-Sallent y del país. No es posible imaginar ahora la trascendencia de tales acciones y por ello debo explicar algo de lo que conozco por mi especialidad; nos faltará el sociólogo y economista entrenado en estos temas y, en especial, la *eficiencia productiva*, que completarían lo más difícil para mí que soy botánico, de los antiguos, de "Ciencias Naturales".

El Municipio moderno no es apropiado para gestionar la ganadería y en Sallent sólo hace falta ver la estabulación mencionada. El ganadero debe tener iniciativa y unos medios que con los años de buena administración aumentarán el patrimonio; ya dije que la *sociedad limitada* es apta para crear empresas y gestionar pastos o ganadería. El turismo y servicios son para el municipio que así debe aupar a sus empresas, pero "sin entrar" en ellas.

Admitida "la posibilidad" de crear empresas con hijos o nietos de los propietarios que fueron expulsados antes, una vez resueltos los problemas administrativos que deben afianzar al *hombre de la tierra*, quedan los de *hacer patrimonio*, con los caminos, prados, bordas, otras instalaciones, y la *Finca experimental* con *Escuela de formación interactiva* (teórico-práctica). Parte de los problemas de titulaciones se podrían resolver aliados con una EFA, como la que ya funciona en El Grado y promueve el Somontano con la Ribagorza (8).

Por lo tanto, el Municipio puede ayudar y obtener ayudas para iniciar "la colonización" de una parte de su término, en especial forzando la *promoción* de sus *hombres organizados*, pero respetando siempre dicha organización que tendrá su "dinamismo propio", preparado y eficiente para gestionar los recursos del monte. Insisto en ello porque la experiencia nos demuestra que sin estas

precauciones es imposible iniciar nada serio.

La potencialidad del praderío es, como ya dije, algo fuera de serie, sin comparación con los cultivos normales y su arado destructor de la estructu-

ra edáfica. El suelo de prado es una maravilla y "consume" desechos, purifica el ambiente, algo utilísimo para organizar paisajes turísticos. En el prado y los setos con setos bien cuidados debemos basar la economía del joven tensino que deberá resucitar "su Lanuza". Para ello primero es hacer camino, para situar las bordas en el lugar apropiado, entre las Argualas y el Pondiellos, para enlazar con la pradería que aún queda en el Aguas Limpias de Sallent.

Los antiguos "panares" de Tresaco en Pondiellos y otros suelos en lugares con agua, son apropiados para el prado y los setos, en el ambiente acogedor de los "bajantes", lugar fertilizado por el ganado al volver de la montaña en otoño y subir en primavera. Ese será el *motor*, el creador de prados y buenos pastos, de un capital para que los "colonizadores" puedan *vivir pronto* de lo suyo. El pipirigallo y las mielgas o alfalfas pueden acelerar el proceso que no precisaría de siembras sino cuidados, siegas y pastoreos con oportunidad.

Conclusión

En "ambiente natural" la eficiencia exige organización y diversidad, todo ello coordinado por la experiencia multiseccular, lo que llamo la *cultura*, el saber hacer de nuestros hombres pirenaicos. La improvisación es un fracaso seguro, y la previsión debe facilitar la revitalización del Pirineo. Al labrar o poner pesticidas, simplificamos, redu-

cimos lo complejo y después debemos continuar labrando, seguir con pesticidas. La montaña no admite gastos superfluos y en ella conviene usar a fondo todas sus potencialidades, ya que -sin duda- es maestra, y lo que logremos cundirá, se contagiará. Estos son los problemas, ésta es la ilusión a la que dediqué mi vida; aprendí con fracasos y quiero que otros encuentren trillado el camino.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- (1) "Nuestro paisaje visto con ojos de botánico pirenaico". *Especial San Lorenzo: 12-13, DIARIO DEL ALTO ARAGÓN, 1997*. (4º cuadernillo).
- (2) En *Seminario sobre Etnología y tradición forestal*. Conferencia, el 18 de marzo de 1998. E.T.S.I. Montes. Universidad Politécnica, Madrid.
- (3) "La gestión en áreas de montaña. Los pastos". *Curso sobre planes de gestión*. Menorca, 6-8 abril, 1998. Universidad de Baleares.
- (4) "El 'sisallo' y su importancia en el paisaje monegrino". *Naturaleza aragonesa 2: 25-30*. Sociedad de Amigos del Museo Paleontológico de la Universidad de Zaragoza, 1998.
- (5) En *Actas de la XXXVIII Reunión Científica de la Sociedad Española para el Estudio de los Pastos 343-348*. Universidad de Valladolid. Soria.
- (6) DAUMAS, M., 1976. *La vie rurale dans le Haut Aragon orientale*, 774 pp. C.S.I.C. Patronatos "J.Mª Quadrado" y "A. de Herrera", Instituto "Estudios Oscenses" y de "Geografía Aplicada". Madrid.
- (7) MONTSERRAT, P. & VILLAR, L., 1987. *The vegetation and endemic flora of the Spanish Pyrenees. Guide to Excursion N° 41: 1-68*. XIV International Botanical Congress. Berlín.
- (8) MONTSERRAT, P. & VILLAR, L., 1997. "La evolución del mundo rural y perspectivas para un desarrollo global, integrado, con futuro". Conferencia en *Jornada Técnica: Mundo rural y Medio Ambiente*. Barbastro (Recinto Ferial), 30 enero.