

Week-end de presse à l'Observatoire François-Xavier Bagnoud au dessus de Saint Luc (Val d'Anniviers)

Autor(en): **Cramer, Noël**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **56 (1998)**

Heft 289

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-897536>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Week-end de presse à l'Observatoire François-Xavier Bagnoud au-dessus de Saint Luc (Val d'Anniviers)

NOËL CRAMER

Durant le week-end du 29 août 1998, l'Observatoire François-Xavier Bagnoud ainsi que l'office du tourisme de St Luc et la direction de l'hôtel Bella Tola invitèrent quelques représentants de la presse romande et astronomique francophone à une soirée astronomique et une visite de l'observatoire.

L'observatoire François-Xavier Bagnoud (Observatoire FXB, voir ORION 268) a la vocation d'offrir au touriste de passage une initiation à l'astronomie par l'observation directe du ciel nocturne et du Soleil. Situé proche de l'arrivée du funiculaire de Tignousa et du point de départ du plus beau sentier planétaire de Suisse, à une altitude de 2200 mètres, cet observatoire est doté d'un équipement quasi professionnel: télescope de 60 cm cassegrain-newton équipé d'une caméra CCD et des moyens informatiques nécessaires, lunette de 20 cm, coronographe, coelostat, divers petits instruments, bibliothèque, salle de conférence richement équipée, atelier, labo photo et coin cuisine-couchettes et sanitaires.

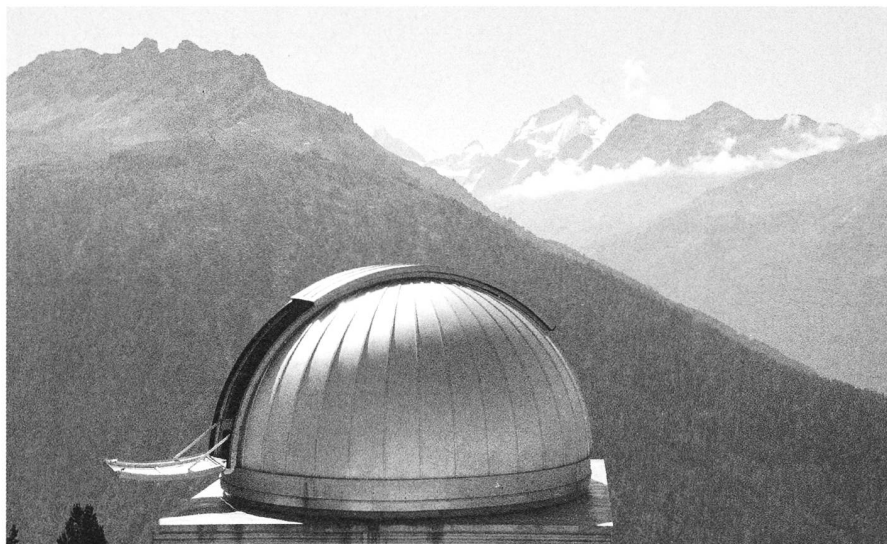
Une telle installation ne peut fonctionner à long terme sans la présence permanente d'un responsable compétent. Le «maître des lieux» est actuellement Bastien Confino, étudiant en physique à l'EPFL qui a interrompu momentanément ses études en prenant une année sabbatique afin de se consacrer à sa passion qu'est l'astronomie. Lors de

la soirée d'observation nous avons pu apprécier la qualité inhabituelle de ses connaissances en astronomie et en astrophysique, ainsi que son aptitude à communiquer son enthousiasme au public. L'observatoire dispose ainsi pour cette année d'un animateur idéal.

Le seul point négatif concernant le site nous paraît être l'éclairage public du village de Grimentz, plus bas et sur le versant opposé de la vallée. Par temps clair mais légèrement brumeux la lumière diffuse bien au-dessus de l'horizon sud-ouest. Cette nuisance serait en grande partie écartée si les autorités de Grimentz installaient des abat-jours sur leurs luminaires. Ils ne feraient qu'en bénéficier: plus de lumière serait dirigée sur le sol – ce qui est le but d'un éclairage public – et ils feraient des économies d'énergie.

Cet observatoire ouvert au public nous paraît être le mieux équipé de ce type dans notre pays. Sa situation en altitude dans le sud des Alpes valaisannes le place dans une des meilleures situations climatiques alpines et lui fait partager les qualités de site dont jouit l'Observatoire professionnel du Gornergrat,

La coupole de l'observatoire FXB et son environnement alpin.



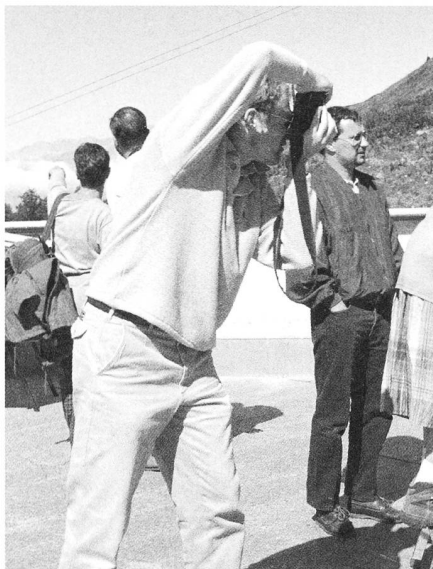
L'astronome ANNE-MARIE LAGRANGE de l'observatoire de Grenoble, spécialiste de la physique des couronnes stellaires et des disques protoplanétaires, observe le Soleil pour la première fois avec un coronographe d'amateur.



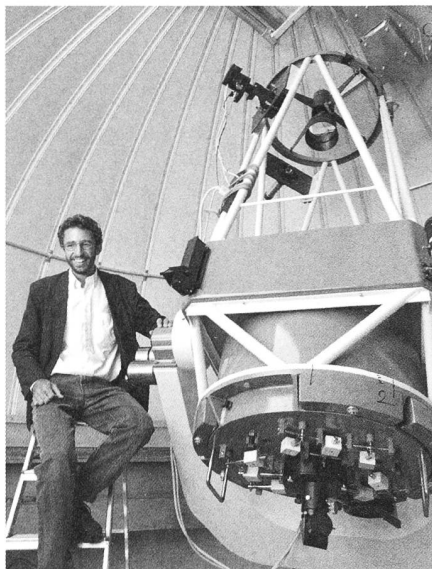
Explication du ciel nocturne par BASTIEN CONFINO dans la salle de conférence de l'observatoire FXB.

dans la vallée adjacente. Toutes ces vertus le rendent idéal pour des campagnes d'observations menées par des groupes d'astronomes amateurs sérieux, des cours conduits dans un cadre scolaire ou des séminaires plus spécialisés à l'attention d'amateurs. La bonne conduite de telles manifestations présentera toutefois quelques difficultés:

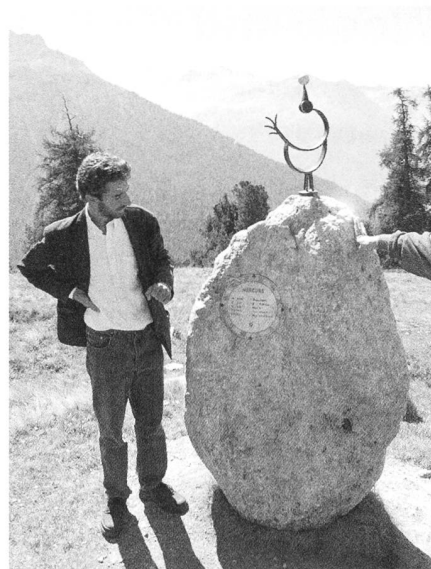
- La présence d'un responsable d'observatoire compétent capable de maîtriser l'entretien des installations est inéluctable. Ceci implique des frais relativement importants. On ne peut pas compter à long terme sur le bénévolat. Même étant salarié, un animateur réunissant toutes les qualités requises pourrait se lasser et éprouver certaines frustrations après quelques années.
- Les frais d'utilisation des installations ne doivent pas être trop prohibitifs. Ceci impliquerait certainement une forme de subventionnement qui libérerait l'utilisateur d'une partie de la charge d'exploitation.



SERGE BRUNIER, photographe et rédacteur en chef de la revue *Ciel et Espace*, dans l'exercice de son métier.



BASTIEN CONFINO, véritable maître des lieux, présente le télescope de 60cm.



La première étape du sentier planétaire: Mercure.

– La mise à disposition de facultés de logement relativement confortables sera nécessaire. A notre connaissance, des logements seraient en voie d'être mis à disposition de l'observatoire dans le bâtiment du restaurant de Tignousa.

Hormis ces quelques remarques, cet observatoire recèle un grand potentiel que nous souhaitons vivement voir réalisé par la communauté des astronomes amateurs et – pourquoi pas aussi? – professionnels.

Pluton. Ultime et plus belle station du sentier planétaire.



L'hôtel Bella Tola, admirablement tenu par la famille BUCHS-FAVRE. Grands amis de l'observatoire, ces hôteliers ont bien compris le caractère original de l'intérêt touristique d'un observatoire astronomique.



«First Light» in Rümlang

WALTER BERSINGER

Nach mehrjährigem Dornröschenschlaf hat die Rümlanger Sternwarte am 26. August 1998 ein erstes Auge wieder geöffnet. Ein zweites könnte sich auftun, wenn dem VSRR die Finanzierung eines neuen Refraktors gelingt. Doch nehmen wir eins nach dem andern.

Dass Rümlangs gestirnte Himmelskulisse vom benachbarten Flughafen Kloten viel grandioser ausgeleuchtet wird, als den hiesigen Hobbyastronomen lieb ist, hat ein Team von solchen Sternenguckern nicht davon abhalten können, eine ehemalige Privatsternwarte zu sanieren.

Vor fast vierzig Jahren, als der Seebacher Mechaniker und begeisterte Amateurastronom ARNOLD JOST erstmals an den Bau einer Sternwarte dachte, hätte die Lichtverschmutzung des Rümlanger Himmels noch kein so reichhaltiges Betätigungsfeld für «Dark Sky Switzerland» geboten wie heute.

Ende der sechziger Jahre verwirklichte Jost mit tatkräftiger Unterstützung seiner Familie seinen Jugendtraum. Von der Gemeinde Rümlang erhielt er die Bewilligung, einen Mauer-