مجلة رفوف – مخبر المخطوطات – جامعة أدرار – الجزائر ـــــــــــــــــ المجلد: 14 / العـدد:02 (نوفمبر 2026) ص 395 – 440
ISSN: 2335-1381 EISSN: 2602-5949 Legal Deposit: 2013-6352

المخطوطات الفلكية في الخزائن والمكتبات التواتية دراسة إحصائية وصفية

Astronomical Manuscripts in the Manuscript Collections and Libraries of Tuat: A Descriptive and Statistical Study

الأستاذ الدكتور: أحمد جعفري
جامعة أحمد درايعية أدرار (الجزائر)، adjaafri@univ-adrar.edu.dz

تاريخ الاستلام: 2026/05/25	تاريخ القبول: 2026/11/02	تاريخ النشر: 2026/11/25

الملخص:

تزخر الخزائن والمكتبات التواتية بعديد المخطوطات والوثائق التاريخية المحفوظة أبا عن جد، ولعل من أندر تلك المخطوطات وأهمها تلك المتعلقة بالعلوم العقلية، وفي مقدمتها علم الفلك الذي كان له الحظ الأوفر من هذه العلوم في تجربة التواتيين مع المخطوطات نسخا وتأليفا. وفي هذا المقال نحاول الوقوف جردا وفهرسة عند أهم العناوين الفلكية التي وقفنا عليها في رفوف الخزائن والمكتبات التي زرناها، أو تلك التي جاءت مسجلة في بعض الأبحاث والفهارس الخاصة، وذلك بذكر عنوان المخطوط، واسم مؤلفه وناسخه إن وجد، وكذا تاريخ النسخ مع ذكر بداية المخطوط ونهايته، إضافة إلى عدد أوراق المخطوط ومكان حفظه.

كلمات مفتاحية: مخطوطات، فلك، توات، خزائن، فهرسة، مكتبات.

Abstract :

The manuscript collections and libraries of Tuat preserve a large number of manuscripts and historical documents that have been carefully transmitted and safeguarded from generation to generation. Among the rarest and most significant of these are the manuscripts related to the rational sciences, foremost among them astronomy, which occupied a prominent place in the intellectual tradition of the people of Tuat, both in copying and authorship.

This article seeks to survey and catalogue the principal astronomical works identified on the shelves of the manuscript collections and libraries visited by the researcher, as well as those recorded in certain specialized studies and catalogues. The study provides the title of each manuscript, the name of its author and scribe when available, the date of copying, and the opening and closing lines of the manuscript. It also includes information on the number of folios and the current place of preservation.

Keywords: Manuscripts, Astronomy, Tuat, Collections, Cataloguing, Libraries._____

المؤلف المرسل: أ.د. أحمد جعفري، **الإيميل:** adjaafri@univ-adrar.edu.dz

. مقدمة:

تعد الأقاليم التواتية (ولايتي أدرار وتيميمون حديثا) الخزان الحقيقي للتراث المخطوط في الجزائر عامة بالنظر لما تحتويه من عشرات الخزائن وآلاف المخطوطات، إذ تشير بعض الإحصاءات في هذا المجال أنه وحتى سنة 1962 كان بالإقليم أزيد من عشرين ألف مخطوط موزعة على أزيد من 100خزانة ومكتبة.

والأقاليم التواتية هي واحدة من أعرق الأقاليم الضاربة في أعماق التاريخ" ويرجع تاريخ عمارتها إلى ما قبل الإسلام01، وكانت تسمى بالصحراء القبلية، ثم كثرت عمارتها بعد جفاف نهر قير02 في غضون القرن الرابع الهجري"03. ولا أدل على ذلك من كثرة الحديث عنها في كتب المؤرخين والرحالة العرب والأعاجم كابن حوقل 04، والكرخي، 05 والحسن الوزان،06 وابن بطوطة،07 (ت.779هـ) وأبي سالم العياشي08 (ت. ق11هـ) وعبد الرحمان السعدي(1066هـ)09، والقاضي الفع محمود كعت (بعد 1075هـ)10 والرحالة الجزائري الحاج بن الدين الأغواطي (ت.ق13 هـ) 11إضافة إلى الرحالة الألماني جير هارد رولف (GERHARD ROLF)، 12 والمؤرخين الفرنسيين مارثان (MARTIN)، 13 وبرنارد سافرو (BERNARD) 14.

عُرفت الأقاليم التواتية على مر التاريخ بأنها أرض أمان واطمئنان، وهو ما كان عاملاً أساسياً في توافد عدد كبير من العلماء إليها من كافة الأقطار العربية والإسلامية. ومع مرور الأيام ازداد التواصل وتوسَّع، وتكثفت معه أشكال التفاعل الحضاري، ومن ثم انكبت النفوس على الطروس، وراحت الأقلام تترجم الأحاسيس والمشاعر وتعبر في دهشة وإعجاب عن واقع هذا التفاعل، ومن ثم كان لنا هذا العمر الزاخر بالمؤلفين والمؤلفات، وفي شتى المعارف والعلوم، واستخدمت جل هذه العلوم والدراسات في خدمة كتاب الله، وسنة رسوله عليه الصلاة والسلام.

كل هذا وغيره «جعل الجماعات التواتية عبر تاريخها الطويل من أنشط الجماعات التي سكنت الصحراء... أوصلوا أسواق شمال المغرب العربي بأسواق الجنوب السوداني عن طريق القوافل الذاهبة والآيبة، ومع هذه القوافل اطلع التواتيون عن كثب على التيارات الثقافية والفكرية التي كانت شائعة عند عرب المشرق والمغرب، وفي نفس الوقت قام علماء توات بنقل ما عندهم من علوم ومعارف. (فرج محمود فرج. 1977م.ص 113) «.

كما نقل عن القاضي محمود كعت أنه قال: إن كل جامعات الغرب الإفريقي، ومساجده كانت خلال القرن الخامس عشر وحتى القرن السابع عشر الميلادي حافلة بالطلبة والعلماء من منطقة توات15. ونقل عن السعدي أيضا أنه قال: إن قائمة العلماء المشهورين في مساجد مدن الغرب الإفريقي وجوامعه ومراكزه الحضارية يشكل التواتيون من بينهم نسبة تقارب النصف16. ولهؤلاء جميعا وغيرهم من علماء الإسلام آلاف المخطوطات المحفوظة حاليا في خزائن الأقاليم التواتية ومكتباتها خاصة، بالإضافة إلى خزائن ومكتبات العديد من مدن إفريقيا وحواضرها في كل من: مالي، وموريتانيا، والنيجر، وغانا، ونيجيريا، والسنغال وغيرها.

لكن جل هذا المورث الثقافي ومع مرور الأيام، وبالنظر إلى الظروف البيئية القاسية التي تحياها المنطقة في حرارة صيفها الشديدة، وبرودة شتائها القارصة من جهة، وبالنظر إلى عامل الإنسان نفسه وفي كثير من

الأحيان بقصد أو بغير قصد من جهة أخرى، بالنظر إلى كل هذا لم يكن ليصمد طويلاً لولا كثرته من جهة، ولولا وقوف بعض الغيورين على هذا الإرث من جهة أخرى، وفي مقدمتهم شيوخ الزوايا، وأرباب الخزائن بالمنطقة. ويكفي أن نشير هنا إلى أنه قبل عملية النهب والضياع التي تعرض لها المخطوط في الولاية، والتي بدأت قبل القرن 17 الميلادي واستمرت حتى نهاية الفترة الاستدمارية وما أعقبها كان يوجد أزيد من سبعة وعشرين ألف مخطوط.

ونحن في هذا المقام نحاول الوقوف عند هذه الإحصائية الأولية لأهم المؤلفات الفلكية المحفوظة في هذه الخزائن والمكتبات، وقد استعنا في ذلك أولا بما فهرسناه شخصيا في إطار مشاريع البحث الجامعية التي أثمرت في النهاية تأسيس مخبر خاص بالمخطوطات داخل الجامعة الإفريقية بأدرار سنة 2012م، والعمل بعد ذلك ضمن مجاميع فرق البحث المشكلة للمخبر على إنشاء البوابة الجزائرية للمخطوطات سنة 2017 كخطوة ثانية مدعمة لجهدنا الأول. وهي البوابة التي استطاعت وفي فترة وجيزة المرور على أكثر من 100 خزانة داخل الجزائر وخارجها، واستطاعت بموجب ذلك فهرسة أزيد من خمسة عشر ألف وستمائة مخطوط ووثيقة (15600) كلها الآن مرفوعة على البوابة في صفحتها الإلكترونية.

كما استعنا في بحثنا هذا المخصص لإحصاء المخطوطات الفلكية المحفوظة في هذا الاقليم على مجموعة من الفهارس والأدلة المكملة من أهمها سلسلة فهارس الخزانة الجزائرية للتراث لمشرفها لياميين قدور أمكراز العنابي الجزائري. إضافة إلى كتاب دليل مصنفات علماء توات لصاحبه الشيخ أحمد بن محمد بن حسان وغيرها.

وهذه حصيلة ما استطعنا الوصول إليه إحصاء ووصفا في هذا الباب، وهي مرتبة أولا بحسب حفظها وحضورها في كل خزانة من خزائن الإقليم:

01/ المخطوطات الفلكية بخزانة جمعية تنغ بويا بدائرة أولف جنوب الولاية 17

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
المقنع في نظم أبي مقرع	امحمد بن سعيد السوسي	/	/	أوقات الصلاة والسحور	سميته المقنع في علم أبي مقرع أبغي نفع أمة النبي	20+14/01	خزانة تنغ أبوي	نسخة ناقصة
أرجوزة في الترحيل والأشهر وعلم الميقات	الفاسي أبو محمد عبد القادر بن علي بن يوسف بن محمد1091هـ	عبد الرحمن بن محمد بن أمحمد بن المصطفى بن حماد	/	كتاب ترحيل الشمس لبعض المتأخرين	على الرسول المصطفى المختار وآله وصحبه الأخيار	02ق/15+21	جمعية تنغ بويا	نسخة كاملة

02/ المخطوطات الفلكية بخزانة الشيخ سيدي أحمد الانصاري بدائرة أولف جنوب الولاية 18

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
المقنع في نظم أبي مقرع	امحمد بن سعيد السوسي	محمد الصالح بن الطالب أحمد	ضحوة الخميس 13 محرم 1266هـ	يقول بعد حمد مجر الفلك ثم على محمد الهادي الزكي	قد انتهى المختصر المحمود وربنا لا غيره المحمود	08ق/14+19	خزانة الشيخ سيدي أحمد الأنصاري	نسخة كاملة وواضحة
نظم في عدد أقدام صلاة الظهر	مجهول	/	/	يا سائلي عن عدد الأقدام تصلي فيه الظهر خذ نظامي	نوفمبر ثمانيا ذكرته دجنبرا بعشرة ختمته	01ق/10+17	خزانة الشيخ سيدي أحمد الانصاري	نسخة كاملة

03/ المخطوطات الفلكية في خزانة الشيخ محمد العالم بن عبد الكبير المطارفي دائرة تسابيت 19

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
خريدة العجائب	ابن الوردي سراج الدين أبو	عبد القادر بن	ظهر الثلاثاء	الحمد لله غافر الذنب وقابل التوب شديد العقاب .... مسخر الفلك	قد تم هذا الكتاب الناضر الأنيق الزاهر	92ق/16+25	خزانة المطارفة	المخطوط مطبوع

وفريدة الغرائب	حفص عمر بن المظفر البكري القرشي الحفيد(ت852هـ	عبد العزيز بن سالم بن أمحمد بن أحمد بن يوسف المطارفي	اوائل رجب 1315هـ	مسير السحاب رافع السبع الطباق	المسمى خريدة العجائب وفريدة الغرائب الدال على بدائع الأقطار والبحار وخصائص البلدان والأحجار			ونسخة ناقصة لورقات في الوسط
خريدة العجائب وفريدة الغرائب	ابن الوردي سراج الدين أبو حفص عمر بن المظفر البكري القرشي الحفيد(ت852هـ	/	/	قيل بين اليقين والوهم	امرئ منهم يعطى قوى مائة في الأكل والشرب والإفضا بلا	218ق/17+23	خزانة المطارفة	نسخة ناقصة والكتاب مطبوع
الهيئة السنية في الهيبة السنية (أسرار	السيوطي جلال الدين أبوبكر عبد الرحمن بن أبي بكر 911هـ	/	ذي الحجة 1125هـ	الحمد لله...فهذا كتاب في علم الهيئة اقتبسته من الآثار وتتبعته من الأخبار	قال سألت ابن عمر وابن عباس مم خلق الله الخلق قالا من ماء وريح ونور وظلمة	05ق/16+24	خزانة المطارفة	نسخة كاملة

الكون)							
الهيئة السنية في الهيبة السنية (أسرار الكون)	السيوطي جلال الدين أبوبكر عبد الرحمن بن أبي بكر 911هـ	/	/	عن جده احتجب الله عن جميع ...السماوات السبع والبحر الأعلى فوق ذلك	قال من ماء وريح ونور وظلمة فأتيت ابن عباس فسألته عن ذلك فقال فقال فيها كما قال عبد الله بن عمر انتهى	07ق/16+24	خزانة المطارفة	نسخة ناقصة
كشف الصلصلة عن وصف الزلزلة	السيوطي جلال الدين أبوبكر عبد الرحمن بن أبي بكر 911هـ	/	بعد غرة ذي الحجة عام 1189هـ	الحمد لله ....هذه فوائد مفصلة سميتها كشف الصلصلة عن وصف الزلزلة	وفي سنة ست وثمانين وثمانمائة زلزلت مصر يوم الأحد بعد العصر زلزلة صعبة ماجت منها الأرض والأبنية موجات وكانت دون نصف درجة وسقط بسببها شيء من المدرسة الصالحية على قاضي القضاة بمصر شرف الدين بن عبد الحنفي ...انتهى الكتاب	07ق/16+22	خزانة المطارفة	نسخة كاملة وهو مطبوع سنة 1971

					بعون الواحد الوهاب والصلاة والسلام			
نظم أبي مقرع في علم المنازل والشهور	أبو مقرع أبو عبد الله محمد بن علي البطردي	/	/	يا سائلا جملة ما في العام مما به يهتم في الأيام	وبدخول الحجون بالذي	01ق/	خزانة المطارفة	نسخة ناقصة
المقنع في نظم أبي مقرع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد السوسي1089هـ	/	/	يقول بعد حمد مجر الفلك ثم على محمد الهادي الزكي	.....أذا ما طلع في كح وبالنقص أذا يخف اقطع	02ق/	خزانة المطارفة	نسخة ناقصة
المقنع في نظم أبي مقرع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد السوسي1089 هـ	/	/	.....ويب يليه سمائم وميما أحس	وللبروج واضع قد وضعه بعض الأجلة أرى أن.....	02ق	خزانة المطارفة	نسخة ناقصة
الممتع في شرح	المرغتي أبو عبد الله امحمد	/	/	الحمد لله الذي أنعم علينا بيسارة علم أوقات الليل والنهار	والتابعين لهم بإحسان الى يوم الدين والحمد لله رب	19+14/36	خزانة المطارفة	نسخة كاملة طبع

المقنع	بن سعيد السوسي 1089هـ				العالمين.			في الجزائر سنة 1326هـ
الممتع في شرح المقنع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد السوسي 1089هـ	/	/	الحمد لله الذي أنعم علينا بيسارة علم أوقات الليل والنهار	سبعة عند بعض العرب فالأول صر والثاني ضن بكسر الضاد منها وتشديد النون	13ق/15+20	خزانة المطارفة	نسخة ناقصة الآخر
المطلع على مسائل المقنع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد السوسي 1089هـ	عبد القادر بن عبد العزيز المطارفي	صبيحة الإثنين اوائل شهر ربيع الثاني عام 1320هـ	الحمد لله ....فهذا تقييد مختصر على نظمنا المسمى المقنع في اختصار نظم أبي مقرع سأله مني بعض المبتدئين وسميت هذا التقييد بالمطلع على مسائل المقنع	وأبيات هذا المختصر عددها كلمة ضحى وهي تسعة وتسعون بيتا مائة الا واحدا، وكان نظمه عام شم وهو عام أربعين وألف في حال كونه مصليا على الرسول الهاشمي انتهى على يد مؤلف النظم والشرح	17ق/	خزانة المطارفة	نسخة ثانية كاملة
المطلع	المرغتي أبو	عبد		الحمد لله ....فهذا تقييد مختصر	وأبيات هذا المختصر	13ق/14+21	خزانة	نسخة ثانية

على مسائل المقنع	عبد الله امحمد بن سعيد السوسي 1089هـ	القادر بن عبد العزيز المطارفي		على نظمنا المسمى المقنع في اختصار نظم أبي مقرع سأله مني بعض المبتدئين وسميت هذا التقييد بالمطلع على مسائل المقنع	عددها كلمة ضحى وهي تسعة وتسعون بيتا مائة الا واحد وكان نظمه عام شم وهو عام أربعين وألف في حال كونه مصليا على الرسول الهاشمي انتهى على يد مؤلف النظم والشرح		المطارفة	كاملة
شرح المقنع	الدلدولي محمد المحفوظ بن عبد الحميد بن أمحمد القسطني 1233هـ	عبد القادر بن عبد العزيز المطارفي	ضحوة الخميس من شهر ربيع الأول	حمدا لمستحقه الذي زين الفلك لا الخنس الجوار الكنس والسماء بالنجوم وكل في فلك يسبحون	سبحان ربك رب العزة عما يصفون وسلام على المرسلين والحمد لله رب العالمين	30ق/17+22	خزامة المطارفة	نسخة كاملة
شرح المقنع	الدلدولي محمد المحفوظ بن عبد الحميد بن أمحمد القسطني 1233هـ	/	/	حمدا لمستحقه الذي زين الفلك لالخنس الجوار الكنس والسماء بالنجوم وكل في فلك يسبحون	سبحان ربك رب العزة عما يصفون وسلام على المرسلين والحمد لله رب العالمين	20ق/16+23	خزانة المطارفة	نسخة ناقصة

أرجوزة في علم الفلك	التنلاني أبو زيد عبد الرحمن بن عمر بن محمد بن معروف بن يوسف التواتي 1189هـ	/	/	الحمد لله الذي علمنا من من النجوم ما به اهتداؤنا	طاء دجنبر لبلدة فع وذابح كب له فلتسمع	01ق/	خزانة المطارفة	نسخة كاملة
تلخيص في منازل النجوم	مجهول	/	/	ب (بلاع) وبيزس (يناير) سبعة عشر (يلخ) (يناير)	واعلم بان اللام به التكملا	01ق/	خزانة المطارفة	نسخة كاملة
ساعات الطريق من قلعة الجبل الى عرفة	مجهول	محمد بن علي البياضي	1002هـ تم نسخه بالفيوم مصر	أقول وبالله التوفيق إن ساعات الطريق من قلعة الجبل إلى عرفة زادها الله تشريفا وتعظيما أربعمائة ساعة وتسع وعشرون ونصف ساعة تفصيل ذلك على المنازل الأربعة المذكورة	ومن مكة الى منى ساعتان ومن منى الى عرفة ثلاث ساعات وهذه جملة المنازل التي بالحجاز الشريف وعدد منازله جملة وتفصيلا	01ق/16+24	خزانة المطارفة	نسخة كاملة

04/ المخطوطات الفلكية في خزانة الشيخ الطالب محمد التهامي بن عبد القادر حينوني–أقبلي أركشاش– ولاية أدرار الجزائر 20

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
منازل الشمس وصفات الشهور	مجهول	/	/	منه تدخل الشمس السماك وبعد اثنين وعشرين يوما منه تدخل الشمس	الخامس والعشرون منه هو مولد سيدنا عيسى بن مريم عليه السلام نجز ما أوردنا والحمد لله	01ق/08+12	خزانة الشيخ الطالب محمد التهامي بن عبد القادر حينوني– أقبلي	نسخة ناقصة

05/ المخطوطات الفلكية في خزانة شيخ الركب النبوي الشريف الشيخ امحمد ابي نعامة. أقبلي. ساهل. أدرار – الجزائر 21

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
مخطوط في التقويم الزراعي	ابن البنا أبو العباس أحمد بن محمد بن عثمان الأزدي المراكشي	/	/	الحمد لله .... فأول ما بدأ به من الشهور على حساب العجمي أولهم شهر يناير وأيامه إحدى وثلاثين يوما وبرجه الجدي	شهر نوفمبر وأيامه ثلاثين يوما وبرجه العقرب وطبعته السوداء وللزوال فيه ثمانية أقدام وهو ح ...	02ق/13+18	خزانة شيخ الركب النبوي	نسخة ناقصة الآخر

	721هـ			وطبيعته البلغم وللزوال منه تسعة أقدام	وشولة فسبعة مسلسل معطوفة ترقى		الشريف	
نظم أبي مقرع في علم المنازل والشهور	أبو مقرع أبو عبد الله محمد بن علي البطردي	/	يوم السبت	الحمد لله هو الحميد رب العباد الباسط المجيد	تم أبو مقرع الحمد لله رب العالمين وحسن عونه وبالله التوفيق	7ق/20+27	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة كاملة
نظم أبي مقرع في علم المنازل والشهور	أبو مقرع أبو عبد الله محمد بن علي البطردي	/	/	يا سائلا جملة ما في العام مما به يهتم في الايام	فالأربعاء كان بلا محال وامش على الأيام بالتوالي	2ق/10+15	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة ناقصة الآخر
شرح أرجوزة أبي مقرع	القلصادي أبو الحسن علي بن محمد بن علي القرشي البسطي891هـ	/	/	الحمد لله مدبر الأفلاك ومخرج الضياء من ظلمة الأخلاد مؤيد النفوس والأرواح ومحرك الأعضاء في الأشباح	ولميتنا رحمة تبوئه أعلى الدرجات والحمد لله رب العالمين	12ق/14+20	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة ناقصة
المقنع في	المرغتي أبو عبد	/	/	يقول بعد حمد مجر الفلك	وللبروج ضابط قد وضعا	03ق/14+18	خزانة	نسخة

نظم أبي مقرع	الله امحمد بن سعيد بن محمد بن يحي السوسي1089هـ			ثم على محمد الهادي الزكي	بعض الأجلة أرى أن تسمعا		شيخ الركب النبوي الشريف	ناقصة الآخر
الممتع في شرح المقنع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد السوسي 1089هـ	محمد بن ابراهيم بن جدي بن محمد الفع	/	الحمد لله الذي من علينا بيساره علم أوقات الليل والنهار	ويثبت أجره يوم لا ينفع مال ولا بنون إلا من أتى الله بقلب سليم وصلى الله على سيدنا	41ق/15+20	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة كاملة
الممتع في شرح المقنع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد السوسي 1089هـ	/	/	..... ثم على محمد الهادي الزكي	وبيان ذلك أنهم قسموا الفلك على الطبائع الأربعة فوجب لكل طبيعة	33ق/15+20	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة ناقصة الأول والآخر
الممتع في شرح المقنع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن	/	/	في أوراق ظلها يوم القيامة وبعد فيقول أحوج العبد الى عفو ربه	فإذا ضربت ذلك في إثني عشر عدد الشهور خرج ثلاث	06ق/16+21	خزانة شيخ	نسخة ناقصة

	سعيد السوسي 1089هـ			الوجل الخائف من عقوبة ذنبه العظيم محمد بن سعيد بن محمد بن يحي بن أحمد بن داوود بن أبي بكر بن يعزى السوسي المرغيتي هذا شرح قصدت به تبيين رجزنا المسمى بالمقنع في علم أبي مقرع قاصدا به الاختصار		الركب النبوي الشريف	الأول والآخر
المطلع في شرح المقنع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد السوسي 1089هـ	/	/	...المرتجي مغفرة القدوس ياسائلا مختصرا يكون في نظم أبي مقرع المؤلف خذه بعونن القادر المهيمن كما أردت	أعني أنك إذا لم تعلم الماضي من شهر العربي وجملته فخذ ما مضى من شهر العجمي فزد عليه الأس والأيام المذكورة فما كان فهو ما مضى من شهر العربي	07ق/15+19	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة ناقصة والاول والوسط والآخر
المطلع في شرح المقنع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد السوسي 1089هـ	/	/	...بنفسه وهذا إذا كانت العلامة أمامك والشمس وراءك وهذه الصفة أحسن وأسهل من غيرها	(والعيم امتزج) أي ذاته ممتزجة المراد بالعين عطارد مأخوذ من لفظ اسمه..	01ق/16+22	خزانة شيخ الركب النبوي	نسخة ناقصة

						الشريف	
الهيئة السنية في الهيبة السنية (أسرار الكون)	السيوطي جلال الدين أبوبكر عبد الرحمن بن أبي بكر 911هـ	سليمان بن عثمان	قبل عيد الأضحى من سنة 1204هـ	الحمد لله...هذا كتاب في علم الهيئة أقتبسته من الآثار وتتبعته من الأخبار	...فأتيت ابن عباس فسألته عن ذلك فقال فيها كما قال عبد الله بن عمر آخر الهيئة السنية في الأخبار السنية	07ق/14+19	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة كاملة
السراج في علم الفلك والأبراج	الأخضري عبد الرحمن بن محمد البسكري الجزائري	بوبكر بن محمد بن أحمد بن عبد القادر التامرتي	/	الحمد لله العلي الحق الملك الوهاب رب الخلق	واغفر لكل سامع وكاتب وقارئ وناظر وكاسب	10ق/16+21	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة كاملة
مقدمة التاجوري في الفصول الأربعة	التاجوري أبو زيد عبد الرحمن بن محمد بن أحمد الفلكي999هـ	محمد بن محمد الصديق	/	.... ثم انتقل اليسرى إليها ثم أدر اليمنى مرة أخرى كالأولى	وأما القول الثاني فهو أعدل في حق بلاد المغرب والصحراء والجريد ومصر وشبه ذلك والله أعلم	09ق/17+22	خزانة شيخ الركب النبوي	نسخة ناقصة الأول

والجهات الأربع وجهة القبلة الشرعية وأوقات الصلاة		بن محمد بن محمد الأمين بن بابا أحمد بن المختار الهامل				الشريف	
مقدمة التاجوري في الفصول الأربعة والجهات الأربع وجهة القبلة الشرعية وأوقات	التاجوري أبو زيد عبد الرحمن بن محمد بن أحمد الفلكي999هـ	مالك بن أبي بكر بم مالك بن حاب الفلاني ماشني	/	...ومن حلف....فقد حنث قال شارحها ابن رشد اختلف	وأما القول الثاني فهو أعدل في حق بلاد المغرب والصحراء والجريد ومصر وشبه ذلك والله أعلم	01ق/13+28	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	ورقة واحدة من نسخة المخطوط

الصلاة							
أرجوزة في الترحيل والأشهر وعلم الميقات	الفاسي أبو محمد عبد القادر بن علي بن يوسف بن محمد1091هـ	/	/	الحمد لله الكريم الباري مكور الليل على النهار	أباتها ظاء وميم في العدد من يتقن التجويد يظفر بالرشد	03ق/10+14	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة كاملة
أرجوزة في الترحيل والأشهر وعلم الميقات	الفاسي أبو محمد عبد القادر بن علي بن يوسف بن محمد1091هـ	/	/	الحمد لله الكريم الباري مكور الليل على النهار	قد انتهى والحمد لله على إنعامه وإكماله.....	01ق/14+18	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة كاملة
توجيز المسهوم من آداب النجوم	الفاسي أبو زيد عبد الرحمن بن عبد القادر بن علي بن يوسف الفهري 1096هـ	عبد الوهاب بن محمد العربي الفاسي	/	...أما بعد ولقد وقع بيني وبين بعض الإخوان كلام في علم النجوم طرق فيه طرق النجوم	وهذا آخر ما تيسر كتبه في المسألة استشكالا .... والله يمنح الكل رشدا لما يرضيه ويعمنا بما يستوجب شكره ويقتضيه	13ق/16+21	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة كاملة
. الديباج	الفاسي أبو زيد	محمد	خامس	يقول من يرجو ثواب المنان	وآله وصحبه سلاما	07ق/15+21	خزانة	نسخة

المرقوم في أصول علم النجوم مما لخصه واستخلصه من كتاب السر المكتوم	عبد الرحمن بن عبد القادر بن علي بن يوسف الفهري 1096هـ	بن عبد العزيز	ذي الحجة 1179هـ	ذو اللقب الفاسي عبد الرحمن	يصلهم مني لهم إكراما		شيخ الركب النبوي الشريف	كاملة
نظم في منازل الأيام والشهور	محمد بن مختار بادي بن أحمد باي بن محمد بن المختار الكنتي1388هـ	/	/	فهاك في التنجيم محمودا سند سنة عرب بين شهورها تعد	فاحفظ لضبط الكل في الشهور ما به استعنت مما قبلي نظما	02ق/14+20	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة كاملة
تذكرة الألباب في صفة عمل الاسطرلاب	رؤيس أبو علي الحسين بن عيسى بن المجاصي المغربي	/	/	هذا مختصر في عمل الإسطرلاب إذا أردت صفيحة العرض فخذ لوحا من خشب صلب أو نحاس مسوي السطح	فيكون الخط قد انقسم ستة أقسام وهي الساعات ثم انقل هذه الاقسام الى ظهر الفضاضة على حسب أبعادها	18ق/14+19	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة كاملة

تذكرة الألباب في صفة عمل الاسطرلاب	رؤيس أبو علي الحسين بن عيسى بن المجاصي المغربي	/	/	هذا مختصر في عمل الآلة المسماة بالإسطرلاب وضعته لمن رغب إلي في ذلك وأسعفته به ابتغاء وجه الله تعالى وطلبا لمرضاته وسميته تذكرة الألباب في صفة عمل الإسطرلاب	وتعمل صفيحة رقيقة طرفها على صورة الفرس وتثقب القطب ثقبا مربعا الى الطول	12ق/15+19	خزانة شيخ الركب النبوي الشريف	نسخة ناقصة الاخر

06/ المخطوطات الفلكية في خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري. قصر المنصور. أقبلي. المنصور. أدرار – الجزائر 22

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
نظم أبي مقرع في علم المنازل والشهور	أبو مقرع أبو عبد الله محمد بن علي البطردي	احني بن محمد الحسن بن عبد الرحمن بن أحمد بن علي بن احنني	بعد عصر الاحد 15 ربيع الاول عام1264هـ	وان ترد معرفة الدراري فسبعة عدتها يا قاري	تضمينها من نصف بيت الشعر ط زه ج با ا ب د هـ ح يا قادر	01 ق/16+20	خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري	ناقص
شرح نظم	مجهول	/	/	...شهور العاشر	فما خرج مع....	04ق/13+17	خزانة الحاج	نسخة ناقصة

أبي مقرع في علم المنازل والشهور			وبالأول قال جماعة من السلف	صحيح في القسمة فهو عدد الساعات الباقية		محمد بن الحاج علي الأنصاري		
المقنع في نظم أبي مقرع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد بن محمد بن يحي السوسي 1089هـ	عبد المالك بن مساهل الملايخافي	ضحى يوم الاثنين 14 جمادى الاولى 1193هـ	قد وضعت للظهر والعصر حرف طز هيجا ابده حي للصفوف	أبياته ضحى وعامه شام مصليا على الرسول الهاشمي	01ق/11+15	خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري	نسخة ناقصة
الممتع في شرح المقنع	المرغتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد بن محمد بن يحي السوسي 1089هـ	احني بن محمد الحسن بن عبد الرحمن بن أحمد بن علي بن احنني	عند فراغ المؤذن من آذان عصر يوم الاحد 15 ربيع الأول عام 1264هـ	الحمد لله الذي من علينا بسيارة أوقات الليل والنهار	وتابع التابعين لهم بإحسان الى يوم الدين والحمد لله رب العالمين	44ق/16+22	خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري	نسخة كاملة
أرجوزة في الترحيل مع	الفاسي أبو محمد عبد	/	/	.....س عنصره مول.....	.....تار وآله وصحبه الاخيار	01ق/12+13	خزانة الحاج محمد بن	نسخة كاملة

أرجوزة في الأشهر مع أرجوزة في علم الميقات	القادر بن علي بن يوسف بن محمد1091						الحاج علي الأنصاري	
أرجوزة في علم الفلك	التنلاني أبو زيد عبد الرحمن بن عمر بن محمد بن معروف بن يوسف التنلاني التواتي1189	/	/	الحمد لله الذي علمنا من النجوم ما به اهتداؤنا	فهذه عدة المنازل جاءت بلا شك على المتصل	01ق/08+15	خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري	نسخة كاملة
مفتاح الطالب المحتاج في معرفة منازل الشمس والأبراج	المشترائي عبد الله بن علي بن عثمان بن داوود بن أبي موسى	/	/	الحمد لله.....سألني بعض الأحباب وهو أقرب الأصحاب أن أجمع به بعض	لك أن تحفظ هذه الحروف الاثنا عشر وهي ...هذه الحروف	01ق/11+13	خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري	نسخة ناقصة

صفة المنازل في السماء (تسهيل المنازل)	مجهول	/	/	النطح نجمان كذا معتدلا وآخر عنه تسير مائلا	قد انتهى تسهيل ذي المنازل بحمد ربي المصور الفاعل	01ق/1316	خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري	نسخة كاملة
شرح أبيات في مداخل بناير	مجهول	/	/	...يناير إذا أردته ما بعد سبعمائة وجدته	فخذ سبعة وابدأ بها بالحد تقف على الحاجوز وهذا معنى قوله (وابدأ لباق او لسبعة	01ق/14+17	خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري	نسخة كاملة
مخطوط في الهيئة	مجهول	/	/	الأعراض في الاعضاء والعرف ونظير البروج التي يجيء من الزمان	وفي خامس من شهر يليه حلولها	01ق/12+17	خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري	نسخة ناقصة
مخطوط في الفلك	مجهول	/	/	...الاول فصل الربيع والثاني فصل الصيف والثالث فصل الخريف والرابع فصل الشتاء	والرابع كوكب نير يتقده كوكب صغير بين يديه	02ق/11+18	خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري	نسخة ناقصة

07/ المخطوطات الفلكية في خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة شيخ الركب النبوي. أقبلي. الزاوية. ساهل. أدرار – الجزائر 23

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
قانون ترحيل الشمس والقمر في المنازل ومعرفة أوقات الليل والنهار	ابن البناء أبو العباس أحمد بن محمد بن عثمان الأزدي المراكشي	/	/	.... اعلم أن فصول السنة في هذا القانون تنقسم شهور السنة العجمية ثلاثة ثلاثة وتنقسم منازل الفلك الثمانية والعشرون على ثمانية وعشرين يوما كل منزلة يوما	أيام العجوز السبعة أولها ليلة الحادي والعشرين من فبراير ومطر النيسان يوم سبعة وعشرين من أبريل ليلة العنصرة وهي ليلة الرابع والعشرين من يوليوه وهي أربعون يوما وميلاد المسيح عليه الصلاة والسلام يوم الخامس والعشرين من دجنبر وبالله التوفيق.	03ق/15+20	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	نسخة كاملة
السراج في الهيئة	الأخضري عبد الرحمن بن محمد البسكري الجزائري	/	/	وفيها رجوم للشياطين كلما أرادو استراق السمع كفوا وزعزع	فإن لاح عند الصبح فالشهر كامل وان لم يلح فالنقص في الشهر مولع	03ق/14+20	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد	نسخة ناقصة

							أبي نعامة	
نظم أبي مقرع في علم المنازل والشهور	أبو مقرع أبو عبد الله محمد بن علي البَطرَدي	/	/	الحمد لله هو الحميد رب العباد الباسط المجيد	ونسأل الله تعالى الغفران في كل ما جنيته من عصيان	08ق/16+22	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	نسخة كاملة
نظم أبي مقرع في علم المنازل والشهور	أبو مقرع أبو عبد الله محمد بن علي البَطرَدي	/	/	ولا يراعي اليوم واليومان تزايدا أو نقصا سيان	وابدأ بمنزل الغزال اللامع فحيث ما تقف فتلك الطالع	02ق/14+20	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	نسخة ناقصة
نظم أبي مقرع في علم المنازل	أبو مقرع أبو عبد الله محمد بن علي	/	/	فإن وجدت فيه شهرا أو أقل فذاك ما مضى	وزد عليه سبعة من كيلك واطرح من المجموع فرق شهرك	01ق/13+19	خزانة أبناء الشيخ	نسخة ناقصة

والشهور	البَطرَدي			شهرك الذي جهل			أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	
المقنع في نظم أبي مقرع	المِرْغَتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد بن محمد بن يحي السوسي1089	/	/	يقول بعد حمد مجر الفلك ثم على محمد الهادي الزكي	أبياته(صحار) عامه(شمي) مصليا على النبي الهاشمي	05ق/11+11	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	نسخة كاملة
الممتع في شرح المقنع	المِرْغَتي أبو عبد الله امحمد بن سعيد بن محمد بن يحي السوسي1089	محمد المكناسي الملقب بزغموش	يوم الاثنين 16 ربيع الاول سنة 1137هـ	...فتسشل تمتد سعج جمسشل ش بمعنى هذا هو الضابط الذي ذكر وهو ...حروف أوائل الكلم	...وسميت هذا الشرح الممتع في شرح المقنع ومعناه أن يمتعك إذا نظرت فيه بمسائل العلم وينعمك	01 ق/14+20	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	نسخة ناقصة

نظم في معرفة ظل الزوال بفاس	ميارة أبو عبد الله محمد بن أحمد بن محمد الفاسي	/	/	وإن ترد ظل الزوال فاعلم لفاس رتبن شهور العجم	وكل هذا قل بتقريب العمل والله يصفح ويغفر الزلل	01ق/12+17	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	نسخة كاملة
أرجوزة في الترحيل (أرجوزة في الأشهر) (أرجوزة في علم الميقات)	الفاسي أبو محمد عبد القادر بن علي بن يوسف بن محمد1091هـ	/	/	الحمد لله الكريم الباري مكور الليل على النهار وخالق الأرض والسماء وسخر الأفلاك كيف شاء	قد انتهى ...والحمد لله ثم الصلاة والسلام الباهي على الرسول المصطفى المختار وآله وصحبه الأخيار	02ق/12+18	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	نسخة كاملة
أرجوزة في الترحيل (أرجوزة في	الفاسي أبو محمد عبد القادر بن علي	/	/	الحمد لله الكريم الباري مكور الليل على	..... في تاسع منه كذا بلا نزاع	1ق	خزانة أبناء الشيخ	نسخة ناقصة

الأشهر) (أرجوزة في علم الميقات)	بن يوسف بن محمد1091هـ			النهار وخالق الأرض والسماء وسخر الأفلاك كيف شاء			أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	
نظم في أسماء النجوم	مجهول	/	/	وشولة تسعة في المنازل كعقرب تضرب بسم قاطع	ومثله لأخوة قل بالحق وصفة أقحوت كمثل الزق	01ق/15+20	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	نسخة ناقصة
كتاب في الهيئة	مجهول	/	/	أربعون يوما وفي اليوم الثامن عشر منه تحل الشمس	...من القبلة وفي الثاني والعشرين منه تحل الشمس في .... سعد الذابح انتهى	01ق	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد	نسخة ناقصة

						أبي نعامة	
نظم في عدد أقدام صلاة الظهر	مجهول	/	/	يا سائلا عن عدد الأقدام في صلوات الظهر خذ بيان فتسعة الأقدام قل للناير وسبعة تصلى في فبراير	شتنبر أربعة قد يذكر وتوبر فخمسة يصور نونبر ثماني ذكرته دجنبر بعشرة ختمته	01ق/11+11	خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة	نسخة كاملة

08/ المخطوطات الفلكية في خزانة الشيخ سيدي عبد الله البلبالي كوسام. أدرار – الجزائر 24

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
مخطوط في علم الفلك	مجهول	محمد عبد الكريم بن السيد محمد بن عبد الملك البلبالي	/	وكذا فعلوا في القدم والأصبع في أجزاء الظل	من يوم خلقت الدنيا إلى يوم القيامة عام اثنين وثمانين ومائتي وألف	15ق/12+18	خزانة الشيخ سيدي عبد الله البلبالي كوسام	نسخة ناقصة

مخطوط في علم الفلك	مجهول	/	1182	...اكر برمكي در باده أورس هو ابله جمله بلكند بن احيش...	تم الكتاب بعون الله الملك الوهاب ببلد قرطجنة ...في العام 1182 شهر صفر المظفر يوم 2 الجمعة.	46ق/2517	خزانة الشيخ سيدي عبد الله البلبالي كوسام	نسخة ناقصة

09/ المخطوطات الفلكية في خزانة زاوية الشيخ مولاي عبد الحكم بن مولاي عبد العالي. قرية المنصور كالي أولاد سعيد. ولاية تيميمون – الجزائر25

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
مخطوط في علم الفلك	مجهول	/	/	بعد البسملة والصلاة قسم الله تعالى بالشمس وقسم أيضا بالضحى	ناقص	08ق/1520	خزانة زاوية الشيخ مولاي عبد الحكم بن مولاي عبد العالي	نسخة ناقصة

10/ المخطوطات الفلكية في خزانة سيدي إبراهيم العزاوي. ولاية عين صالح – الجزائر 26

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
نظم أبي مقرع	أبو مقرع أبو عبد الله محمد بن علي البَطرَدي	/	/	قال الشيخ الأستاذ الفقيه أبو محمد عبد الحق ابن علي شهيرا بأبي مقرع رحمه الله تعالى آمين: الحمد لله هو الحميد ربّ العباد الباسط المجيد أخرجنا طرا إلى الوجود ذو المنّ والفضل العظيم الجود	م بفضل الله هذا الرجز ثم الصلاة والسلام يطرز على النبي سيد الأنام محمد خير الورى التهامي	05ق/21+16	خزانة سيدي إبراهيم العزاوي	نسخة ناقصة
نظم أبي مقرع	أبو مقرع أبو عبد الله محمد بن علي البَطرَدي	/	/	الحمد لله هو الحميد ربّ العباد الباسط المجيد أخرجنا طرا إلى الوجود ذو المنّ والفضل العظيم الجود	تم بفضل الله هذا الرجز ثم الصلاة والسلام يطرز على النبي سيد الأنام محمد خير الورى	07ق//20+15	خزانة سيدي إبراهيم العزاوي	نسخة ناقصة

				التهامي				
مخطوط في علم الفلك	مجهول	محمد بن أمحمد بن محمد بن عبد الرحيم بن إسماعيل بن عبد الله بن محمد بن إبراهيم بن بلقاسم العزّاوي.	1185هـ	دايل دوير دهكم دلخ ياكخيزكخ فدير فهكل مويع مكجن أزكن موص بوير يكدح يائس غويخ غكخ شويع كزيخ نهيش، دايل الدال اسم للشهر دجنبر والألف والياء للحساب	قد انتهى والحمد للإله ثم الصلاة والسلام الباهي على الرسول المصطفى المختار وآله وصحبه الأخيار من المهاجرين والأنصار. انتهى بحمد الله تعالى وحسن عونه.	01ق/1510	خزانة سيدي إبراهيم العزاوي	نسخة كاملة

11/ المخطوطات الفلكية في خزانة زاوية سيدي ملوك. قصبة الجنة. تمقطن أولف . ولاية أدرار – الجزائر 27

عنوان المخطوط	ا لمؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
مخطوط في علم الفلك	مجهول	/	/	مبتورة ///...ضروب الشكل الأول ضروب الشكل الثاني///	...وهذه الأشكال بالجلي مختمة وليس في الشرطين كهذا قال الزركشي في مقدمته وذم وتختص الأشكال الأربعة بالجملة وكان الناظم تبعه والذي أطبق عليه المتأخرون///..	01ق/15+22	خزانة زاوية سيدي ملوك	نسخة ناقصة

12/ المخطوطات الفلكية في خزانة أبناء الطالب الصديق أبختي تيوريرين. بلدية زاوية كنتة. ولاية أدرار – الجزائر 28

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
أرجوزة في الترحيل (أرجوزة في الأشهر) (أرجوزة في علم الميقات)	الفاسي أبو محمد عبد القادر بن علي بن يوسف بن محمد1091هـ	الطالب محمد أبختي	/	...وصلى الله على سيدنا محمد الحمد لله الباري مكور الليل على النهار * وخلق الأرض مع السماء وسخر الأفلاك حيث شاء ثم الصلاة والسلام أبدا على النبي العربي أحمد	ناقص	01ق/21+16	خزانة أبناء الطالب الصديق أبختي تيوريرين	نسخة ناقصة

13/ المخطوطات الفلكية في خزانة مولاي سليمان بن علي. قصر أدغا. ولاية أدرار – الجزائر 29

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
أرجوزة في علم الفلك	مجهول	محمد الصافي بن محمد البركة بن عبد الرحمن	/	عبيد ربه مولاه محمد الصفي بن محمد البركة صانه الله في السماوات والأرض: سبحان من	ناقص	01ق/13.5+20	خزانة مولاي سليمان بن علي. قصر أدغا	نسخة ناقصة

		الأدغاغي		أجرى الفلك				

14/ المخطوطات الفلكية في خزانة بن الوليد وليد. قصر باعبد الله. ولاية أدرار – الجزائر 30

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
النفيس في علم المقنع	محمد ابن سعيد السوسي	الطالب عبد الله بن أحمد التمنطيطي	/	قال الشيخ الفقيه الكبير العلم سيدي محمد بن سعيد السوسي رضي الله عنه الحمد لله الذي منى علينا بيساره علم أوقات الليل والنهار	وسميت هذا الشرح النفيس في علم المقنع ومعناه أنه يسهل عليك ويمنعك إذا نظرت فيه	43ق/25+13	خزانة بن الوليد وليد. قصر باعبد الله	نسخة ناقصة

15/ المخطوطات الفلكية في خزانة زاوية الشيخ المداني بن الحاج. الماجة دائرة الواتة. ولاية بشار – الجزائر 31

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
مخطوط في علم الفلك	مجهول	/	/	حكام اسم متى أطلق في العقليات أريد به الأحوال الغيبيات المنتجة من معدمات معلومة الكواكب من جهة حركاتها ومكانها وزمانها، وفي الشرعيات على الفروع الفقهية المستنبطة من الأصول الأربعة والغرض هنا الأول إذا تعلق الثاني بهذا المحل لما سبق وموضوعه الكواكب بتسميتها ومبادئها	ناقص	20ق/15.5+21.5	خزانة زاوية الشيخ المداني بن الحاج. الماجة	نسخة ناقصة

				اختلاف الحركات والتثليث والتربيع...				

16/ المخطوطات الفلكية في خزانة بن عبد الله عبد القادر بن محمد زاوية سيدي الحاج بلقاسم. ولاية تيميمون – الجزائر 32

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
نظم الشيخ السوسي في علم الفلك	محمد بن سعيد السوسي المرغيتي	/	/	شهرين أو شهرا وإن لم يعلم * العربي فزد لماضي العجم	خميس مشتر ثلاث الاحمر * وسبتها لشيخهن الاصفر	01ق/18+13	خزانة بن عبد الله عبد القادر بن محمد زاوية سيدي الحاج بلقاسم	نسخة ناقصة
نظم الشيخ السوسي في علم الفلك	محمد بن سعيد السوسي المرغيتي	/	/	أوقات الصلاة والسحور والطالع قد وضعت للظهر والعصر حرف *ظز هجبا أبده حق للصفوف	والشهر كامل إذا ما طلعا * في كح وبالنقص إذا يخفى اقطعا	01ق/18+13	خزانة بن عبد الله عبد القادر بن محمد زاوية سيدي الحاج بلقاسم	نسخة ناقصة

17/ المخطوطات الفلكية في خزانة سيدي عبد الرحمن بن أمحمد العالم الأنصاري الزجلاوي. أنزجمير . دائرة زاوية كنته. ولاية أدرار – الجزائر 33

عنوان المخطوط	المؤلف	اسم الناسخ	تاريخ النسخ	بداية المخطوط	نهايته	عدد الأوراق والأسطر	خزانة الحفظ	ملاحظة الحفظ
مخطوط في علم الفلك	مجهول	/	/	مبتور	ناقص	18ق/25.5+17	خزانة سيدي عبد الرحمن بن أمحمد العالم الأنصاري الزجلاوي	نسخة ناقصة
مخطوط في علم الفلك	مجهول	/	/	مبتور	ناقص	33ق/23.5+16.5	خزانة سيدي عبد الرحمن بن أمحمد العالم الأنصاري الزجلاوي	نسخة ناقصة

هذا مجمل ما وقفنا عليه من مخطوطات فلكية في أهم خزائن الحاضرة التواتية جنوب الجزائر، وقد حاول الأستاذ أحمد بن حسان34 أن يحصي بعض جهود علماء المنطقة، ومصنفاتهم المختلفة ومن بينها علم الفلك، فكان مما أحصاه في دليله نذكر:

أولاً: المنظومات والمختصرات.

(أ) . المنظومات:

01/ أرجوزة في عدد منازل الشهور للشيخ سيدي عبد الرحمن بن بعمر التنلاني، اشتملت على عشرين بيتا [مخطوط محفوظ في: خزانة ملوكة، وخزانة كوسام، وخزانة زاجلو].

02/ أرجوزة في عدد منازل الشهور للشيخ سيدي محمد الصالح بن البكري التمنطيطي [مخطوط محفوظ في خزانة كوسام].

03/ أرجوزة في عدد المنازل للشيخ سيدي محمد الصافي بن محمد البركة الأدغاغي [مخطوط محفوظ في خزانة سليماني بأدغاغ].

04/ أرجوزة في الكبس والازدلاف للشيخ سيدي محمد بن سيدي عبد الله بن الوليد [مخطوط محفوظ في خزانة بن الوليد ببا عبد الله].

05/ أرجوزة في معرفة أوقات الصلاة في توات للشيخ أبي الطيب بن عبد الرحيم التمنطيطي[مخطوط محفوظ في خزانة ملوكة]

06/ أرجوزة في المنازل الخاصة بأوقات الصلاة في منطقة توات للشيخ سيدي محمد بن عبد الله بن محمد بن عومر التواتي [مخطوط محفوظ في خزانة الإغزيري بأولف]

07/ تحفة موانع التنجيم للشيخ أبي عبد الله محمد بن محمد بن أبي زيد عبد الرحمن بن خالد البرجلاغي القوراري التورسيتي [مخطوط محفوظ في خزانة الحاج أحمد الإمام قصر البركة دلدول].

(ب) . المختصرات:

08/ تعليقات وتقريرات تتعلق بالساعات والأوقات للشيخ مبارك بن أبا علي بن أحمد بن محمد بن عثمان البلبالي [مخطوط محفوظ في خزانة بني تامرت].

09/ تعليق على تحديد موقع القبلة للشيخ سيدي محمد بن أب المزمري [مخطوط محفوظ في مكتبة الحاج عمر، سيغو]

10/ ورقة تتضمن رصد لأقدام الزوال من قبل الشيخ عبد الكبير بن الشيخ سيدي محمد بن عثمان البلبالي [مخطوط محفوظ في خزانة كوسام].

ثانياً: الشروح والتعليقات:

11/ تعليقات وتقييدات للشيخ سيدي البكري بن عبد الرحمن التنلاني وضعها على الرسالة التي رد فيها ابن الوليد على من خالفه في بعض مسائل الكبس والازدلاف، [مخطوط محفوظ في خزانة بن الوليد ببا عبد الله].

12/ تقاييد على مواقيت صلاة الظهر في بلاد ملوكة التي رصدها سيدي الكبير بن محمد بن عثمان التواتي عام(1254هـ) للشيخ سيدي محمد السالم بن عبد الحي الأغلادي [مخطوط محفوظ في خزانة أولاد القاضي أولاد سعيد]

13/ جواهر التحقيق على تحفة موانع التنجيم للشيخ أبي عبد الله محمد بن محمد بن أبي زيد عبد الرحمن بن خالد البرجلاغي القوراري التورسيتي [مخطوط محفوظ في خزانة الحاج أحمد الإمام قصر البركة دلدول]

14/ روض الزهر اليانع على شرح نظم المقنع للشيخ سيدي محمد المحفوظ بن سيدي عبد الحميد القَسطني. [مخطوط محفوظ في خزانة المطارفة].

15/ شرح منظومة الكبس والازدلاف لناظمها الشيخ سيدي محمد بن عبد الله بن الوليد [مخطوط محفوظ في خزانة باعبد الله].

الخاتمة وأهم النتائج:

في ختام هذا البحث توصلنا إلى الآتي:

*/إن العدد الاجمالي لما استطعنا الوصول اليه من عناوين بما فيها المكرر هو: 95 مخطوط، موزعة على سبعة عشرة خزانة. وقد تكررت منها منظومة أبي مقرع في علم الفلك 09 مرات، وشرح المرغتي عليها المسمى بالممتع في شرح المقنع 09 مرات، أما كتابه المطلع على مسائل المقنع، فقد تكرار 03 مرات، أما أرجوزة الفاسي (1091هـ) فقد تكررت 08 مرات، ومنظومة السوسي المعنونة بالمقنع في نظم أبي مقرع فقد تكررت 07 مرات.

*/ إن حظ المؤلفين المحليين من أبناء توات تحديدا من هذا كله كان هو15 مخطوطا تقريبا من غير المكرر، يضاف لها من العناوين ما جاء منسوبا لعلماء الجزائر من مثل الاخضري وكتابه السراج في علم الفلك.

*/ وجدنا أعلام آخرين بمؤلفات أخرى غير ما كتبه السوسي وأبو مقرع والمرغتي وغيرهم، وهذا على نحو ما كتبه السيوطي والقلصادي والتاجوري، والفاسي، وابن الوردي.

*/ لعل من أهم المؤلفات الفلكية التواتية حضورا في الإقليم هوما كتبه الشيخ محمد المحفوظ بن سيدي عبد الحميد بن أمحمد القسطني الدلدولي الذي كان حيا سنة 1233هـ وسماه: "روض الزهر اليانع على مشروح المقنع في علم كان لأبي مقرع". وقد جاء عنه في مقدمة الكتاب35 أن بعض الأجلة فيما مضى من السنين طلب منه شرحا يبين فيه بعض الفاظ صاحب المقنع. وهي إشارة صريحة إلى عناية أهل الإقليم بهذا العلم، واشتغالهم به درسا وتأليفا.

*/ في جانب النظم تعتبر منظومة الشيخ سيدي عبد الرحمان بن عمر (1189هـ) التي جاءت في أزيد من عشرين بيتا من أهم وأشهر ما توصلت اليه قريحة أعلام المنطقة ومطلعها:

الحَمْـدُ للهِ الذِي عَلّمَـــنَا	۞	مِنَ النُّجُومِ مَا بِـــــهِ اهْتِدَاؤُنَا
فِـي ظُلُمَاتِ البَحْرِ ثُمّ البَـرّ	۞	سُبِحَـــانَـهُ مِنْ قَـــادِرٍ وَبَـــرّ
وَخَصَّـــنَا بِأَفْضَلِ البَـــرَايَا	۞	مُحَمَّدٍ ذِي الفَضْلِ وَالمَزَايَـــا
صَـلّى عَلَيهِ رَبُّـنَا وَسَـلّمَا	۞	وآلِـــهِ وَكُلّ مَنْ لَـــهُ انْتَمَى
وَبَعدُ فَالقَصْـدُ بِذَا المَسْطُورِ	۞	قَسْمُ المَـنَازِلِ عَلَى الشُّهُـــورِ
لبِعْضِهَـا أُشِيرُ بِالحُـرُوفِ	۞	بَالعَـدَدِ المُصْطَلَحِ المَـــعْرُوفِ

ثم شرع بعد ذلك في ذكر رموز الشهور ومنازلها بالحروف إلى أن قال في نهايتها:

قَـدِ انْتَهَى وَالحَـمْدُ للهِ عَـلَى	۞	مَا مَـــنّ مِنْ آلَائِـهِ وَأَفْضَـــلَا

وهذا المؤلف قد وجدناه محفوظا في نسخ مختلفة ومتباينة عند التواتيين.

*/ إن معظم ما جاء عند هؤلاء الأعلام كان نظما، قد يكون اقتداء بأبي مقرع والسوسي، وقد يكون طلبا للتسهيل واليسر بالنسبة للمتعلمين.

*/ كانت خزانة شيخ الركب النبوي في منطقة أقبلي الخزانة الأكثر حفظا لمؤلفات هذا العلم بواحد وعشرين مخطوطا تليها خزانة المطارفة بسبعة عشرة (17) مخطوطا، ثم خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن امحمد أبي نعامة بثلاثة عشرة (13) مخطوطا، ثم خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الانصاري بإحدى عشر (11) مخطوطا.

*/ معظم هذه النسخ المخطوطة من المؤلفات الفلكية جاءت نسخا كاملة، وإن اعترى البعض منها أحيانا ما يعتري المخطوط من بتر ومحو ونحو ذلك.

أخيرا نأمل أن نكون بهذا قد شاركنا الاخوة القائمين على هذا المجال التراثي المهم جزء من اهتماماتهم على أمل أن يجد المختصون في بعض مما قدم سبيلا للتحقيق والدراسة، ومن ثم الوقوف على جهود الأسلاف في هذا الباب والله الموفق والهادي إلى سواء السبيل.

الإحالات والهوامش:

01/ ذكر عبد العزيز بن عبد الله في معلمته حول الصحراء (أن أولاد ميمون في مدينة تمنطيط كان عندهم مسجد يحمل محرابه تاريخ 106 هـ، ما أكد على وجود كتابات تدل على أن قصر أولاد حمال بني قبل الهجرة بمائة وخمسة أعوام 517 م حسب ما وجد مكتوباً على جدران مسجد القصر). الموسوعة المغربية للأعلام البشرية والحضارية. كما ذكر الباحث الفرنسي برنارد (BERNARD) في بحثه عن تاريخ المنطقة أن عمارة المنطقة بدأت قبل 50 سنة قبل الميلاد. التسلسل الزمني لأحداث توات (معالم عن التاريخ)، مركز البحث العلمي غرداية (د.ت).

02/ هو واد كبير ابتداؤه من ناحية بلاد المغرب ويمتد إلى الصحراء إلى قريب من توات لينعطف يميناً في رمال كثيرة وهو من أطول أودية المغرب مسافة وأقلها فائدة وأكثرها مخافة. الرحلة العياشية ماء الموائد. ص18 الجزء الأول. ط 2. تحقيق محمد حاجي. مطبوعات دار المغرب للتأليف والترجمة والنشر. الرباط 1397هـ. 1977 م.

03/ ذكر ها الشيخ باي بالعالم. من محاضرة له للتعريف بمنطقة توات. مكتبة (ج.أ.د.ت أدرار).

04/ أشار لها في كتابه صورة الأرض ص 83 طبعة بريل 1938.

05/ أشار لها في كتابه المسالك والممالك ص 36. تحقيق الدكتور محمد صابر عبد العالي .1961 مصر.

06/ الحسن الوزان. وصف إفريقيا. ترجمة محمد حجي ومحمد الأخضر .1983 دار الغرب الإسلامي. لبنان.

07/ ذكرها في كتابه تحفة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار. ص 699 و700. دار صادر بيروت.

08/ ذكرها في رحلته ماء الموائد الجزء الأول. ص 20. وزار الإقليم خلال هذه الرحلة التي دامت قرابة خمسة عشرة عاماً من سنة 1059 إلى 1074 هـ

09/ ذكرها في كتابه تاريخ السودان. ص07 وما بعدها.

10/ تناول بعض أعلام الإقليم في كتابه المشهور بـ: تاريخ الفتاش في أخبار البلدان والجيوش وأكابر الناس، ص15، تحقيق: (هوداس) و (دلافوس)، مطبعة بردين، باريس 1964.

11/ ذكرها في رحلته التي كتبها سنة 1242 هـ والتي زار من خلالها مناطق داخل الوطن وخارجه، ومنها إقليم توات وتيميمون وقد ترجمت إلى لغات عدة. ينظر كتاب تاريخ الجزائر الثقافي من القرن العاشر إلى القرن الرابع عشر هـ. أبو القاسم سعد الله. ج2. ص 401. ط 2 الجزائر 1985.

12/ زار الإقليم سنة 1864 م وتحدث عنها في كتاباته. المصدر السابق. ص 64.

13/ زار الإقليم سنة 1904 م. وكتب عنه في كتابه الشهير (أربعة قرون من تاريخ المغرب 1504 إلى 1902م) المصدر نفسه. ص 45 14/ذكرها في كتابه التسلسل الزمني لأحداث توات (معالم عن التاريخ)، مركز البحث العلمي غرداية.

15/ ينظر: تاريخ الفتاش في أخبار البلدان والجيوش وأكابر الناس. تحقيق هوداس ودلافوس. مطبعة بردين. باريس1964. ص.15

16/ ينظر: تاريخ السودان. تحقيق هوداس. مطبعة بردين .1898م.

17/ ينظر: فهرس مخطوطات جمعية تنغ بويا الجزائر. صنعه لياميـن بن قدور أمكراز العنابي. الخزانة الجزائرية للتراث. ط011441هـ-2020م

18/ ينظر: فهرس مخطوطات خزانة سيدي أحمد الأنصاري. أدرار الجزائر. صنعه لياميـن بن قدور أمكراز العنابي. الخزانة الجزائرية للتراث. ط011441هـ-2020م

19/ ينظر: فهرس مخطوطات خزانة الشيخ محمد العالم بن عبد الكبير المطارفي. المطارفة. أدرار الجزائر. صنعه لياميـن بن قدور أمكراز العنابي. الخزانة الجزائرية للتراث. ج 02. ط01-1144هـ-2020م

20/ ينظر: فهرس مخطوطات خزانة الشيخ الطالب محمد التهامي بن عبد القادر حينوني-أقبلي أركشاش-. أدرار الجزائر. صنعه لياميـن بن قدور أمكراز العنابي. الخزانة الجزائرية للتراث. ج 02. ط01-1141هـ-2020م

21/ ينظر: فهرس مخطوطات خزانة شيخ الركب النبوي الشريف الشيخ امحمد ابي نعامة. أقبلي. ساهل. أدرار – الجزائر. صنعه لياميـن بن قدور أمكراز العنابي. الخزانة الجزائرية للتراث. ج 02. ط01-1141هـ-2020م

22/ ينظر: فهرس مخطوطات خزانة الحاج محمد بن الحاج علي الأنصاري. قصر المنصور. أقبلي. المنصور. أدرار – الجزائر. صنعه لياميـن بن قدور أمكراز العنابي. الخزانة الجزائرية للتراث.. ط01-1141هـ-2020م

23/ينظر: فهرس مخطوطات خزانة أبناء الشيخ أحمد البكاي بن محمد أبي نعامة شيخ الركب النبوي. أقبلي. الزاوية. ساهل. أدرار – الجزائر. صنعه لياميـن بن قدور أمكراز العنابي. الخزانة الجزائرية للتراث. ج02.ط01-1141هـ-2020م

24/. ينظر: فهرس البوابة الجزائرية للمخطوطات. المفهرس: أ د. بن خويا إدريس https://pam.univ-adrar.edu.dz/

دليل مصنفات علماء توات. أ أحمد بن محمد بن حسان. دار الدواية للنشر والتوزيع والطبع. ط01 مارس 2022

25/ ينظر: فهرس البوابة الجزائرية للمخطوطات. المفهرس أ د أحمد جعفري / https://pam.univ-adrar.edu.dz/

26/ ينظر: فهرس البوابة الجزائرية للمخطوطات. المفهرس أ د أحمد جعفري / https://pam.univ-adrar.edu.dz/

27/ ينظر: فهرس البوابة الجزائرية للمخطوطات. المفهرس. أ بوزنينة سعيدة / https://pam.univ-adrar.edu.dz/

28/ ينظر: فهرس البوابة الجزائرية للمخطوطات. المفهرس. أ عائشة أبختي / https://pam.univ-adrar.edu.dz/

29/ ينظر: فهرس البوابة الجزائرية للمخطوطات. المفهرس. أ سليماني حليمة / https://pam.univ-adrar.edu.dz/

30/ ينظر: فهرس البوابة الجزائرية للمخطوطات. المفهرس. أ حليمة سلاوي / https://pam.univ-adrar.edu.dz/

31/ ينظر: فهرس البوابة الجزائرية للمخطوطات. المفهرس. أ فاطمة حموني / https://pam.univ-adrar.edu.dz/

32/ ينظر: فهرس البوابة الجزائرية للمخطوطات. المفهرس. أ محمد الفاطمي / https://pam.univ-adrar.edu.dz/

33/ ينظر: فهرس البوابة الجزائرية للمخطوطات. المفهرس. أ سعيدة بن عثمان / https://pam.univ-adrar.edu.dz

34/ ينظر: أ أحمد بن محمد بن حسان. دليل مصنفات علماء توات.. دار الدواية للنشر والتوزيع والطبع. ط01 مارس 2022

35/ محمد المحفوظ بن سيدي عبد الحميد بن أمحمد القسطني. روض الزهر اليانع على مشروح المقنع في علم كان لأبي مقرع. دراسة وتحقيق مولاي عبد الله سماعيلي. مقامات للنشر والتوزيع. ط01 .2012. ص.102.

قائمة المصادر والمراجع:

01/ الإصطخري إبراهيم محمد الفارسي. المسالك والممالك. تحقيق الدكتور محمد صابر عبد العالي .1961 مصر

02/ برنارد سافرو. التسلسل الزمني لأحداث توات (معالم عن التاريخ)، مركز البحث العلمي غرداية

03/ ابن بطوطة. تحفة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار.. دار صادر بيروت.

04/ الحسن الوزان. وصف إفريقيا. ترجمة محمد حجي ومحمد الأخضر .1983 دار الغرب الإسلامي. لبنان.

05/ أ أحمد بن محمد بن حسان. دليل مصنفات علماء توات.. دار الدواية للنشر والتوزيع والطبع. ط01 مارس 2022

06/ ابن حوقل. صورة الأرض طبعة بريل. ليدن 1938.

07/ ابن خلدون. العبر وديوان المبتدأ والخبر في أيام العرب والعجم والبربر ومن عاصرهم من ذوي السلطان الأكبر المعروف بتاريخ ابن خلدون. دار الكتاب اللبناني 1983م بيروت لبنان.

08/ أبو سالم العياشي. ماء الموائد. تحقيق محمد حاجي. المغرب 1977م.

09/ السعدي عبد الرحمان. تاريخ السودان. تحقيق هوداس. بلريس 1964م.

10/ فرج محمود فرج. إقليم توات خلال القرنين 18 – 19 م ...د م ج. الجزائر 1977م

11/ أبو القاسم سعد الله. تاريخ الجزائر الثقافي من القرن العاشر إلى القرن الرابع عشر هـ. ط 2 الجزائر 1985. 3

12/ القاضي محمود كعت. تاريخ الفتاش في أخبار البلدان والجيوش وأكابر الناس. تحقيق هوداس ودلافوس. مطبعة بردين. باريس1964.

13/ محمد المحفوظ بن سيدي عبد الحميد بن أمحمد القسطني. روض الزهر اليانع على مشروح المقنع في علم كان لأبي مقرع. دراسة وتحقيق مولاي عبد الله سماعيلي. مقامات للنشر والتوزيع. ط01 .2012.

مواقع الانترنت:

البوابة الجزائرية للمخطوطات (PAM) مخبر المخطوطات الجامعة الإفريقية أحمد درايعية أدرار الجزائر: 1. / https://pam.univ-adrar.edu.dz بتاريخ 20/11/15