

رسالة في الفجر

الفقيه الشيخ محمد حسين الأنصاري

www.ayatollahalansari.org

رسالة في الفجر

الفقيه الشيخ محمد حسين الأنصاري

رسالة في وقت صلاة الصبح

بسم الله الرحمن الرحيم

اللهم صَلِّ عَلَى مُحَمَّدٍ وَآلِ مُحَمَّدٍ

كنت أظنُّ وِلْحَدٍ قَرِيبٍ أَنْ غَيْرَنَا مِنَ الْمُسْلِمِينَ يَثْبِتُ الْفَجْرُ عندهم بالفجر الكاذب ، لا الصَّادِقَ ، حتَّى أردتُ أن أدخل في هذه المعمعة الَّتِي طال الحديث عنها ، ورأيت الآراء المختلفة فيها . وأغلبُ الناس يتبع ما يُتداول ، حتَّى وإن نُبِّهَ للحقِّ ، بل رأيتُ البلاء يعُمُّ حتَّى في مدننا المُقدَّسة .

فأهلُ الخِبرَةِ يُعَيِّنُونَ وقتاً لِمَا يُسمَّى بمصطلحهم ب"الفجر الفلكي" ، ويُعيِّنون للصلاة بعدها وقتاً آخر ، فيرتفع الأذان عند الوقت الأول ، فيصبح الأذان المرفوع هو بالضبط الصوت الذي يرتفع وقت الإمساك في شهر رمضان في أغلب الحالات، و المَعْنِيُّون يحددونه كذلك ، ولكن مشكلتنا أن الناس غير ملتفتة أصلاً ، حتَّى طلبة العلم منهم ، فالناس كلُّ الناس يُصَلُّونَ عند رفع الأذان لا عند الوقت الذي يذكرونه في كراريسهم من أنه وقت صلاة الصبح ، فتراهم يسارعون للصلاة ، لتقع صلاتهم قبل دخول وقت الصلاة الحقيقي ، مع الأسف الشديد .

وهذا إن شئنا أو أبينا تغريرٌ بالمؤمنين .

ويأخذني العجب لماذا نصرُّ على هذا الوقت لرفع الأذان مع علمنا بوقوع كثيرٍ من المصلين بهذه المصيبة ؟

وأصلاً متى نصلي صلاة الصبح يا مسلمون ؟

ولندخل الموضوع مباشرة:

قال تعالى : ((أقم الصلاة لدلوك الشمس إلى غسق الليل
وَقُرْآنَ الْفَجْرِ إِنَّ قُرْآنَ الْفَجْرِ كَانَ مَشْهُودًا))^١.

وقد ذكر العلماء ، ومنهم علماء التفسير ، كتفسير العياشي ،
وصاحب البحار^٢ ، وصاحب الميزان ، وقبله مجمع البيان ،
وغيرهم في تفسير هذه الآية أن المراد بقرآن الفجر هنا صلاة
الفجر ، وقد وردت روايات كثيرة من الفريقين تفيد هذا المعنى.
فهذه الآية المباركة تفيد تقييد هذه الصلاة بالفجر .

لذا نقول ، من أن مبدأ صلاة الغداة التي هي ما نسميها بصلاة
الصبح هو طلوع الفجر ، حسب النص والفتوى ، بدليل الاجماع
من كافة علماء المسلمين، والنصوص المستفيضة ، وكما مرَّ
عليك في الآية المباركة.

ولذا قال الشيخ الأعظم (قدس سره): (أول وقت صلاة
الصبح طلوع الفجر الثاني ، بلا خلافٍ ، فتوىً ونصاً)^٣.

١- الإسراء ١٧ / الآية ٧٨ .

٢- ج ١٨ \ ص ٤١ .

١- تراث الشيخ الأعظم/ كتاب الصلاة/ الشيخ مرتضى الأنصاري/ ج ١ ص
ص ١٠٤ مسألة ٩

فمتى يكون الفجر الثاني ، ومتى ينتهي وقتها ؟ .

وَلِنَنْقُلَ اقْوَالَ غَيْرِنَا أَوْلَى : جَاءَ فِي كِتَابِ الْمُغْنِيِّ لِابْنِ قَدَامَةَ ،
— وَيُعَدُّ كِتَابَهُ (الْمَغْنِي) مِنْ أَهَمِّ الْمَرَاجِعِ الْفَقْهِيَّةِ ، لِلْمَذْهَبِ الْحَنْبَلِيِّ ، إِنْ لَمْ
يَكُنْ أَهْمَهَا عَلَى الْإِطْلَاقِ^١ — : مَسْأَلَةٌ (٥٢٩) : (وَإِذَا طَلَعَ الْفَجْرُ
الثَّانِي وَجِبَتْ صَلَاةُ الصُّبْحِ ، وَالْوَقْتُ مَبْقَى إِلَى مَا قَبْلَ أَنْ تَطْلُعَ
الشَّمْسُ ، وَمَنْ أَدْرَكَ مِنْهَا رُكْعَةً قَبْلَ أَنْ تَطْلُعَ فَقَدْ أَدْرَكَهَا ، وَهَذَا
مَعَ الضَّرُورَةِ وَجَمَلْتَهُ أَنْ وَقْتُ الصُّبْحِ يَدْخُلُ بِطُلُوعِ الْفَجْرِ الثَّانِي
إِجْمَاعًا ، وَقَدْ دَلَّتْ عَلَيْهِ أَخْبَارُ الْمَوَاقِيْتِ ، وَهُوَ الْبَيَاضُ الْمُسْتَطِيرُ
الْمُنْتَشِرُ فِي الْأَفْقِ ، وَيُسَمَّى الْفَجْرُ الصَّادِقُ ؛ لِأَنَّهُ صَدَقَ عَنِ
الصُّبْحِ وَبَيَّنَّهُ لَكَ ، وَالصُّبْحُ مَا جَمَعَ بَيَاضًا وَحُمْرَةً ، وَمِنْهُ سُمِّيَ
الرَّجُلُ الَّذِي فِي لَوْنِهِ بَيَاضٌ وَحُمْرَةٌ أَصْبَحَ ، وَأَمَّا الْفَجْرُ الْأَوَّلُ ،
فَهُوَ الْبَيَاضُ الْمُسْتَدَقُ صَعَادًا مِنْ غَيْرِ اعْتِرَاضٍ ، فَلَا يَتَعَلَّقُ بِهِ
حُكْمٌ ، وَيُسَمَّى الْفَجْرُ الْكَاذِبُ .) . إِنْتَهَى .

وَالظَّاهِرُ أَنَّهُ قَوْلُ الْفُقَهَاءِ ، وَدَلَّتْ عَلَيْهِ أَخْبَارُ الْمَوَاقِيْتِ عِنْدَهُمْ
أَيْضًا كَمَا أَخْبِرُ .

١_ الجزء الأول ، كتاب الصلاة / باب المواقيت / مسألة وقت الصبح / مكتبة الرياض
الحديثة ، ١٤٠٤ هجرية - ١٩٨١ ميلادية / أبو محمد موفق الدين عبد الله بن أحمد
بن محمد بن قدامة الجماعيلي المقدسي ثم الدمشقي الحنبلي ، الشهرير بابن قدامة
المقدسي ، المتوفى: ٦٢٠ هـ .

ويدلُّ عليه: ما جاء في سنن أبي داود.^١

قال رسول الله ﷺ: (كلوا و اشربوا و لا يَهَيِّدَنَّكُمْ السَّاطِعُ الْمُصْعِدُ ، فكلوا و اشربوا حتى يَعْتَرِضَ لَكُمْ الْأَحْمَرُ).

وجاء في سنن النسائي : قال رسول الله ﷺ :

(... ليس الفجر أن يقول هكذا و أشار بكفه و لكن الفجر أن يقول هكذا و أشار بالسبابتين) .^٢

وروى الدارقطني عن عبد الرحمن بن عباس أنه بلغه أنه ﷺ

قال : (هما فجران فأما الذي كأنه ذنَّب السرحان فإنه لا يحلّ شيئاً و لا يحرمه ، و أمّا المستطيل الذي عارض الأفق ففيه تحلّ الصلاة و يحرم الطعام .)^٤

هذا كله عن طريق العامة ، و هو مختارُ المذاهب الأربعة.^٥

١_ سنن أبي داود ، باب وقت السحور ، مطبعة مصطفى البابي الحلبي بمصر ، الطبعة الأولى ١٣٧١ هجرية - ١٩٥٢ ميلادية.

٢_ لا يَهَيِّدَنَّكُمْ : لا يمنعكم ، و أصل الهيد : الزجر .

٣_ سنن النسائي ، باب كيف الفجر . وورد شبيه له فيه أيضاً.

٤_ رواه القرطبي في تفسيره المسمى " الجامع لأحكام القرآن الكريم " ، الجزء الأول ، مطبعة دار الكتب المصرية ١٣٥١ هجرية - ١٩٣٣ ميلادية ، عند تفسير الآية ١٨٧ من سورة البقرة.

٥_ أنظر (الفقه على المذاهب الأربعة) | ج ١ | ص ١٨٥ .

وقت صلاة الفجر عند أئمة أهل البيت عليهم السلام :

وأما عن طرقنا :

فقد جاء في صحيحة عبد الله بن سنان عن أبي عبد الله عليه افضل الصلاة والسلام :

« قال : لكل صلاة وقتان ، وأول الوقتين أفضلهما ، ووقت صلاة الفجر حين ينشق الفجر إلى أن يتجلل الصبح السماء ، و لا ينبغي تأخير ذلك عمداً ، ولكنه وقت من شغل أو نسي أو سها أو نام ، ووقت المغرب حين تجب الشمس إلى أن تشتبك النجوم ، وليس لأحد أن يجعل آخر الوقتين وقتاً إلا من عذر أو من علة .
»^١

وهذه تدلنا على انشقاق الفجر. فما هو؟ .

حقيقة الفجر :

وردت لنا روايات تبين لنا حقيقته ، كلُّ نُوقش بسندها ، مع هذا فهناك صحيحتان تبينان لنا ذلك ، وهما :

أولاً : صحيحة أبي بصير ليث المرادي ، قال : ((سألت أبا عبد الله A فقلت : متى يحرم الطعام والشراب على الصائم وتحلُّ الصلاة صلاة الفجر ؟

فقال : اذا اعترض الفجر فكان كالقبطية البيضاء^١ ، فتمَّ يحرم الطعام على الصائم ، و تحلُّ صلاة الفجر ، فقلت : أفلسنا في وقت الى أن يطلع شعاع الشمس؟

قال: هيهات أن يذهب بك ، تلك صلاة الصبيان))^٢.

ثانياً : صحيحة عليّ بن عطية ، عن أبي عبد الله عليه السلام أنه :

((قال : الصّبح (الفجر) ، هو الذي اذا رأيتَه كان مُعْتَرِضاً

^١ - : رداء ابيض من القطن ، منسوب للأقباط ، يصنعه أقباط مصر .

^٢ _ الوسائل ٤ : ٢٠٩ \ أبواب المواقيت ب ٢٧ ح ١

كأنه بياض نهر سورا^١ .))^٢.

فضلاً عن ورود روايات أخر استُئِدِلَّ بها على المطلوب ،
وبعضها وقع فيها حديث ، حتَّى لو ثبت ، ففي الصحيحتين كفاية.

المرجعيات المسلمة ورؤيتها في تحديد الفجر عملياً :

ومع ثبوت هذا عن مصدر التشريع اختلف التطبيق ، فوقع
القوم في حيص بيص ، حيث لو تتبعنا المرجعيات المسلمة لتبين
لنا الإختلاف الكبير بينها في تحديد الفجر ، وهو موضع حديثنا.

والذي وقع في أيدينا : حُصر في الجدول التالي (وهو يشمل
المناطق المحصورة بين خط عرض ٤٨,٥ شمالاً و خط عرض
٤٨,٥ جنوباً) ، أي المناطق الإستوائية ، والمعتدلة :

^١ : قال صاحب معجم البلدان ياقوت الحموي : (سُوراء: بضم اوله ، وسكون ثانيه ثم

راء ، وألف ممدودة : موضع يقال هو إلى جنب بغداد ، وقيل : هو بغداد نفسها ؛

ويُروى بالقصر .) وقال بعد ذكرها : (سورا : مثل الذي قبله إلا أنّ ألفه مقصورة على

وزن بشرى : موضع بالعراق من أرض بابل ، وهي مدينة السريانيين ، وقد نسبوا إليها

الخمر ، وهي قريبة من الوقف والحلة المزيد .) . معجم البلدان - الحموي - ج ٣ -

الصفحة ٢٧٨ .

١. المرجعية : إتحاد المنظمات الإسلامية في فرنسا.

أماكن التطبيق : بعض فرنسا.

زاوية الفجر: (١٢ درجة تحت الأفق الشرقي) ، أي قطر الشمس يكون تحت الأفق بزواوية مقدارها ١٢ درجة عن الأفق.

٢. المرجعية : هيئة المساحة المصرية .

أماكن التطبيق: مصر، أفريقيا، سوريا، لبنان، العراق، ماليزيا، بعض الولايات المتحدة الأمريكية. زاوية الفجر: (١٩,٥ درجة تحت الأفق الشرقي)

٣. المرجعية: جامعة أم القرى

أماكن التطبيق : شبه الجزيرة العربية. زاوية الفجر: (١٩ درجة تحت الأفق الشرقي)

٤. المرجعية : جامعة العلوم الإسلامية في كراشي.

أماكن التطبيق : باكستان ، بنجلادش ، الهند ، أفغانستان ، بعض أوروبا. زاوية الفجر: (١٨ درجة تحت الأفق الشرقي)

٥. المرجعية الجمعية الإسلامية لشمال أمريكا.

أماكن التطبيق : بعض الولايات المتحدة الأمريكية، كندا، بعض المملكة المتحدة. زاوية الفجر: (١٥ درجة تحت الأفق الشرقي.)

٦. والمرجعية الشيعية :

زاوية الفجر: (١٨ درجة تحت الأفق الشرقي)

أماكن التطبيق : الذي رأبته فعلاً : العراق ، وإيران .

مناقشة ثبوت الفجر عند (درجة ١٨ تحت الأفق) و هو ما ذهب اليه أغلب المساجد و الأماكن المقدسة في العراق وايران . و أحد مصاديق دليله ما طرحه العلامة الشيخ الكرباسي :

و مِمَّنْ كَتَبَ حديثاً في هذا الموضوع العلامة الجليل الشيخ محمد صادق محمد الكرباسي حفظه الله تعالى ، ولكنه وقع فيما وقع به السابقون من دون التفات ، مع دقته العلمية ، وطلوع باعه في مثلها ، وذلك يتبين بما سيأتي من الحديث .

بحسب ما نُقل بدراسة العلامة الكرباسي عن السيد الخوئي ، والسيد الخميني ، والسيد الكلبيكاني ، وكما فهم هو بنفسه من العبارة التي نقلها عن صاحب تفسير الميزان السيد محمد حسين الطباطبائي ، من أنهم يقولون بدخول الفجر الصادق عندما تكون الشمس تحت الأفق بدرجة "١٨" .

ولكن عندما ذهبت للميزان ، لأنه حدث في النفس شئ من نفس العبارة ومن تفسيرها ، رأيت العبارة كما يلي:

(قوله تعالى : و كلوا و اشربوا حتى يتبين لكم الخيط الأبيض من الخيط الأسود من الفجر ، الفجر فجران ، فجر أول يسمّى

بالكاذب لِبطلانه بعد مكث قليل ، و بذنب السرحان ، لِمشابهته ذنب الذئب إذا شاله ، وعمود شعاعي يظهر في آخر الليل في ناحية الأفق الشرقي ، إذا بلغت فاصلة الشمس من دائرة الأفق إلى ثمانية عشر درجة تحت الأفق ، ثم يبطلُ بالاعتراض فيكون معترضاً مستطيلاً على الأفق كالخيط الأبيض الممدود عليه ، و هو الفجر الثاني ، و يسمى الفجر الصادق لِصدقه فيما يحكيه و يخبر به من قدوم النهار و اتصاله بطلوع الشمس .) . إنتهى .

وأظنّ أنه حفظه الله تعالى حسب أن (وعمود شعاعي ..) هو بيان للفجر الثاني ، ولكن لو دقت لرأيت خلافه ، فهذه العبارة لا زالت تشرح الفجر الأول ، فإذا كان كذلك فإذاً قوله : (إذا بلغت فاصلة الشمس من دائرة الأفق إلى ثمانية عشر درجة تحت الأفق) ، هو بيان وقت الفجر الكاذب ، لا بيان وقت الفجر الصادق ، بدليل قوله بعدها مباشرة (ثم يبطلُ بالاعتراض فيكون معترضاً مستطيلاً على الأفق كالخيط الأبيض الممدود عليه و هو الفجر الثاني ، وَ يُسَمَّى الفجرُ الصادقُ ..) .

فإذاً رأيي السيد الطباطبائي رحمه الله تعالى هو أن الشمس عندما تبلغ درجة (١٨) عن الأفق يكون الفجر الكاذب موجوداً ، لا الصادق ، والصادق يحث بعدها .

وعهدة الآراء الأخر المذكورة عليه ، أدام الله عليه نِعَمَه .

ما صرّح به الأستاذ الصائغ في تقويمه :

وقد ذكر الأستاذ محمد علي صائغ في تقويمه ، وهو من التقاويم الحسنة :

(يُحسب وقت صلاة الصبح فلكياً بوجود الشمس تحت الأفق الشرقي بمقدار ١٨ درجة في أغلب البلدان الإسلامية ، وهو الوقت الذي يؤذن فيه في الإذاعات والمحطات التلفزيونية (...) ... وهناك دراسات حديثة تبين أن هذه الزاوية أقل بمقدار ٣ درجات ، أي ١٥ درجة ، بدلاً من ١٨ درجة. كما وتمت دراسات أخرى مماثلة في المملكة العربية السعودية إنتهت إلى أن هذه الزاوية تتراوح بين ١٤,٩ إلى ١٥,٢ درجة (تختلف حسب أيام السنة). ولقد أوصت ندوة تحقيق مواقيت صلاتي الفجر والعشاء التي عقدت بالمعهد القومي بالعمل بالمواقيت الحالية ، للبحوث الفلكية والجيوفيزيقية ١٩٩٩/٣/٢٩ ، لحين التأكد من هذه النتيجة ، لإجراء دراسات شاملة لمواقع وبيئات مختلفة وباستخدام أجهزة حديثة .)^١ إنتهى .

١_ ص ١١٠ تقويم الصائغ الهجري لعام ١٤٣٣ هـ / محمد علي صائغ / الإصدار

العاشر / مركز العلوم الفلكية لدراسات وأبحاث المواقيت والأهلة .

بعض المصطلحات التي قد تهمننا معرفتها :

هناك ثلاثة مصطلحات قد تدور في مثل هذه البحوث ، فهناك ما يُسمّى بالفجر الكاذب ، وهناك الشفق الفلكي ، الذي قد يُسمى عند بعضهم بالفجر الفلكي ، وعندنا ما يُسمّى بالفجر الصادق .

الفجر الكاذب : ولعلّه يُعرف في علم الفلك بالفجر البروجي ،

(Zodiactal Light) ، وهو ضوءٌ أبيض اللون ويظهر بشكل عمودي ، على شكل قوس فوق الأفق الشرقي ، على ما عرّفت به روايات أهل البيت عليهم السلام ، من أنه يظهر قبل الفجر الصادق على شكل ذنب السّرحان ، يظهر ويختفي .

ولا يُضاء به إلّا بمقدار بحيث أنّ أطراف الأفق من الجهات الأخر تكون حالكة الظلام .

ولعلّ سبب ظهوره هو انعكاس اشعة الشمس البعيدة ، وتشتتها بسبب ما يحمل الجو من غبار كوني .

ولعلّه يختفي لازدياد كميّة الشعاع الشمسي الواصل إلى هذه المنطقة لاقتراب مصدره أكثر .

الشفق الفلكي (الفجر الفلكي) : وهو الضوء الشمسي الذي يتشتت في الغلاف الجوي ، لاقتراب الشمس من هذه النقطة أكثر. ويكون هذا عندما تكون الشمس تحت الأفق بزاوية مقدارها

(١٨) درجة تحت الافق .

وهي الدرجة التي يدعى من أنّها وقت الفجر الصادق الذي يؤذن عنده المؤذنون .

فلنرجع لمواصفاته ونظابقها مع ما عندنا من مواصفات للفجر الصادق ، الذي بيّنته الآية القرآنية المباركة ، وبينه أئمة أهل البيت بكلّ وضوح .

الفجر الصادق :

قال تعالى في القران الكريم : ((... حتّى يتبين لكم الخيط الأبيض من الخيط الأسود من الفجر)) .

فهناك خيطان ، خيط من السواد وخيط من البياض ، وهو تعبير مجازي عن ضوء النهار ، وظلمة الليل .

الرجوع الى المراصد الدقيقة لتعيين الفجر :

وإليك ما جاء في أهم مرصدين بالعالم وهما مرصد جرينتش الملكي ، ومرصد البحرية الامريكية.

ما جاء في مرصد البحرية الأمريكية :

ذكرت مجلة الأزهر نقلاً عنه :

(يعتبر الظلام التام منتهياً في الصباح عندما يكون مركز الشمس هندسياً ب ١٨ درجة تحت الأفق ، ومهما يكن ففي ذلك الوقت يكون النور باهتاً ، لدرجة كبيرة لا يُدرك معها بالحس ، وهكذا فإنّ الوقتين في الصباح وفي المساء ، قد تم الاصطلاح على تعريفهما كبدء فجر الصباح ، وانتهاء شفق المساء ، ولكن لفترة كبيرة بعد البدء في الصباح ، وقبل الإنتهاء في المساء يكون النور باهتاً لدرجة كبيرة لا يُدرك معها بالحس .)^١

وقد نشر الموقع الإلكتروني الرسمي للمرصد المذكور ، تحت عنوان : " معنى الشروق ، والغروب ، والشفق: " :

Astronomical twilight is defined to begin in

U.S. NAVAL OBSERVATORY WASHINGTON, ١

٢٠٣٩٠.D.C.\ عن مجلة الأزهر ١٤١٧-١٩٩٧ السنة التاسعة والستون ، الجزء

the morning...when the centre of the Sun is geometrically ١٨ degrees below the horizon. Before the beginning of astronomical twilight in the morning...scattered light from the Sun is less than that from starlight and other natural sources. For a considerable interval after the beginning of morning twilight...sky illumination is so faint that it is practically imperceptible.

ترجمته : الشفق الفلكي يعني بداية النهار... عند كون مركز الشمس ١٨ درجة تحت الأفق .

قبل بداية الشفق الفلكي في الصباح... الضوء المتناثر من الشمس أقلّ من ضوء النجوم ، والمصادر الطبيعية الأخر.

لِفاصلٍ زمني جدير بالاعتبار بعد شفق الصباح... إضاءة السماء باهتة بحيث تكون غير محسوسة من الناحية العملية)).^١

١_ المصدر:

Astronomical Applications Department ٢٠١١ “Rise, Set and Twilight Definitions” Astronomical Applications Department: FAQ, Washington DC: United States Naval Observatory. Accessed at:

وهو نفس المعنى المذكور في المجلة .

ما نشره الموقع الحكومي الاسترالي الألكتروني للعلوم الجيوفيزية :

ويؤكد هذا الكلام ما جاء فيما نشره الموقع الحكومي الإسترالي الألكتروني للعلوم الجيوفيزية ، وهذا نصُّه :

Beginning of morning astronomical twilight is defined as the instant in the morning, when the centre of the Sun is at a depression angle of eighteen degrees (18°) below an ideal horizon. At this time the illumination due to scattered light from the Sun is less than that from starlight and other natural light sources in the sky.

ترجمته : ((بداية الشفق الفلكي في الصباح يعرف عندما يكون مركز الشمس تحت الأفق المثالي بزاوية (١٨ درجة) ثمانية عشر درجة ، في هذا الوقت تكون الإضاءة المنتشرة منالشمس خفيفة ، وهي تكون أقل من ضوء النجوم وغيرها من مصادر الضوء الطبيعية في السماء.)).^١

http://aa.usno.navy.mil/faq/docs/RST_defs.php on

٠١/٠٤/١٣.

١_ المصدر:

ما جاء في المرصد البريطاني :

وكذا جاء في مرصد جرينتش الملكي: ((عند الرجوع للرصد العادي نلاحظ أنّ بدء الفجر يكون عندما تكون زاوية الانخفاض بين ١٨-١٢ درجة والظلام يكون دامساً عندما تكون زاوية انخفاض الشمس ب ١٨ درجة تحت الأفق او حتى أقل من ذلك بقليل كدرجة (١٧:٣٠ او ١٧) وليس درجة (١٩:٣٣)، والفجر يطلع عندما يكون انخفاض الشمس درجة ١٦:٣٠ درجة)).^١

**Geoscience Australia ٢٠١٢ “astronomic definitions”
Geoscience Australia, Canberra: Commonwealth of
Australia. Accessed at: [http://www.ga.gov.au/earth-
monitoring/astronomical-
information/astronomical-definitions.html](http://www.ga.gov.au/earth-monitoring/astronomical-information/astronomical-definitions.html) on**

٠١/٠٤/١٣.

١_ الموسوعة البريطانية\ ج ٢٢ \ ص ٤٣٠.

الفجر الفلكي ليس هو الفجر الصادق :

ونقول عوداً على بدء :

لا تنطبق مواصفات الفجر الصادق ، مع مواصفات الفجر الفلكي أصلاً ، فهو ضوءٌ متشتت في الغلاف الجوي لاقترب هذه النقطة من الشمس ، فهو خليط من أشعة الشمس بجو الأرض ، ويبدو فوق الأفق إذا بدى ، وقد يكون متصلاً به ، ليس ممتداً في الأفق .

فضلاً عن أنّ المرصد الجوية كما تقدّم تعترف وتقول بضرس قاطع ، من أنّ ضوءه لا يظهر للعين الباصرة ، لأنّ ضوء النجوم أقوى منه .

فهو ضوء خافت لا يظهر ، وإذا ظهر فهو لا يكاد يبين ، وهذا ليس في وقت خاص بل على مدار السنة .

والفجر الصادق كما راينا في هذه الآية المباركة ، أنّه واضح وبيّن لدرجة أنّك تميز خيط الظلام وخيط النور ، وليساً مختلطين كما في الفلكي ، فانتهبه .

وأحسب أنّ الكلّ قد وقع بالاشتباه من هنا ، لأنه فسّر طلوع الفجر بظهور النور في السماء بأيّ كيفية ، حتّى لو لم يُشعرْ به ، بل شعرتْ به المرصد القويّة ، كما في

زماننا الحاضر ، أو شعر به من كانت عينه قويّة بعض الشيء ، كما في الأزمنة الماضية ، لو كان وقت الفجر عندهم كذلك ، فحكموا ببداية الفجر فيه ، إذ أنهم يُشاهدون بداية النور ، ولم ينتبهوا لهذه النكته الدقيقة ، مع أنّها واضحة للعيان جليّاً ، وهذا من مستغربات الأمور .
هذا أوّلاً ،

وثانياً : تعبير روايات اهل البيت عليهم السلام في بيان الفجر الصادق ، تُخالف الفجر الفلكي ، وهي بعيدة عنه بالكلية ، إذ تقول الروايات من أن الضوء ينتشر في الأفق كالقبطية البيضاء ، مرّة ، وأخرى يُعبّرون عنه كنهر سوراء ، أي نهر ممتد على الأفق بحيث كلّما زدته نظراً أصدقك بزيادة حسنه بلا خلاف في ذلك أصلاً ، عندنا وعند أغلب المسلمين الباقين ، وهذا لا ينطبق على الفلكي منه ، بل يحدث كلّ ذلك بعد وقت الفجر الفلكي بعدة دقائق قد تصل إلى إثنتي عشرة دقيقة ، كما رأينا شخصياً ذلك .

ثالثاً : سلّمنا ، ولكن نزع من أنّ الفلكي منه هو بدايته ، وليس فيه حكم شرعي متعلق لأنّ أغلب الناس على طول التاريخ لا يتمكنون منه ، بل الوقت المنوط به حكم شرعي هو تبين ذلك الفجر .

وقد دلّ على كلّ هذا أنّ تعبير الآية عن وقت الصلاة ووقت الإمساك الذي هو واحد ، بتبيين الفجر ، لا ببداية الفجر ، وقد عبّر عنه في مكان آخر بَعْدَ " حتّى " بـ "مطلع الفجر" ، ولم يعبّر بـ " حتّى الفجر " فتدبّر .

رابعاً : الفلكي ، لا يُمكن رؤيته بالعين المجردة في كثير من أيام السنة ، فكيف يُعلّق الشارع المقدس عليه حكماً يومياً ، وهو صعب المنال إن لم يكن مستحيلاً في كثير من أيام السنة ؟

بل قد لا يُمكن رصده أصلاً إلا بعد وقت طويل ، كما هو الحال في الليالي المقمرة ، لذا ارتبك بعضهم فيه ، وأخّر وقت الصلاة عن الوقت الذي جعله في كلّ يوم ، لأجل أن الآية صريحة في التبيين ، وهو كما ترى ؟

بينما الفجر على وصف النهر ، والقبطية البيضاء ، والنور الممتد على الأفق ، هو بيّن وواضح لكلّ عين حتّى عندما يكون القمر ظاهراً ، وإن كان بصعوبة .

الرأي بعد هذا كله ، وبالخصوص بعد ملاحظة ما جاء في المرصد العالمية :

فاذاً عندما تكون الشمس في درجة (١٨) تحت الأفق لا يرى النورُ بالعين المجردة ، فدقق في عبارة الموقع الحكومي الإستراتيجي الإلكتروني للعلوم الجيوفيزيائية، ولاحظ عبارة المرصدين الآخرين :

فالأول يقول : (ولكن لفترة كبيرة بعد البدء في الصباح وقبل الإنتهاء في المساء يكون النور باهتاً لدرجة كبيرة لا يُدرك معها بالحس .) .

والثاني يقول : (والظلام يكون دامساً عندما تكون زاوية انخفاض الشمس ب ١٨ درجة تحت الأفق ، أو حتى أقل من ذلك بقليل كدرجة (٣٠:١٧ أو ١٧) .) .

النتيجة لا تصح درجة (١٨) :

ونحن نعلم علم اليقين من أن الفجر لا بد من إدراكه بالحواس ، بسبب ظهور الآية المباركة للصيام ((كلوا واشربوا...)) ، والروايات الصحيحة التي مرت عليك ، فبهذا لا تصلح أن تكون درجة ١٨ دلالة على الصلاة أو بدء الصوم ، كما هو واضح جداً لذي عينين ولذوي البصائر ، وستأتيك زيادة.

فهل نأخذ الوسط بين ١٨ وبين ١٢ التي هي درجة ١٥ ، أي

عندما يكون قرص الشمس على درجة ١٥ تحت الأفق؟!
لكنه كما ترى لا دليل شرعي عليه ، وعلينا التأكد من دخول
النهار وانتهاء الليل .

فهل نفعل كما فعل العلامة الكرباسي ونضيف خمس دقائق
على هذه النقطة حسب ما جاء في الفقرة الثانية من النقاط التي
ذكرها على خلفية توقيته في أول بحثه^١ ؟

مع أنه يقول في النقطة (الحادية عشرة ١١) : (مما لا شك
فيه أن الفجر الحقيقي يتحقق في جميع المناطق الواقعة دون خط
العرض ٤٨ عندما تواجه أعلى نقطة من كرة الشمس لأفق البلد
على شكل مستقيم وذلك حينما يكون مقياس زاويته ١٨ درجة ،
فابنكسار ضوء الشمس يظهر الفجر الصادق .)^٢.

فإذا كان كذلك فما وراء مكة من قرية ، فلماذا هذه الدقائق
الإضافية ؟

ويرد على ما أورد كذلك إن الفجر الفلكي يحدث عندما يكون
مركز قرص الشمس بزاوية ١٨ ، لا الطرف الأعلى لقرص
الشمس كما عبّر ، ولعلها زلة قلم ، فلاحظ .

١ _ راجع كتابه مواقيت الصلاة في المملكة المتحدة / إعداد محمد صادق محمد
الكرباسي .

٢ _ المصدر السابق ص ٩ .

ما جاء في مجلة الأزهر الشريف :

لكن ربما يمكننا الإطمئنان بما وجدته في بحثٍ آخر ، لعلّه يلمّ أطراف الموضوع، كانت مجلة الأزهر قد نشرته :

(وكانت الرصدة الفاصلة هناك في الحجاز في المملكة العربية السعودية في شتاء ١٩٧٤ حيث كان مدى الرؤية ممتازا لدرجة يمكن معها رؤية أول الفجر حيث طلع كالعمود في مكان طلوع الشمس وبلغ ارتفاعه ١٥ درجة تقريبا فوق الأفق ، وبعد خمس دقائق أخذ يعترض وينتشر في الأفق الرقي كله آخذا في نفس الوقت في الارتفاع ثم التلون بالحمرة ، وكان انخفاض الشمس عند لحظة بدء الفجر تحت الأفق ٣٠:١٦ .)^١.

وكنا قد قلنا سابقاً:

(أن صفة الفجر الصادق هو الاعتراض والانتشار ، لذا نرى أن هذه الدقائق الخمسة ليست من الفجر بشئ بل يبدأ الفجر بعدها ؛ وبما أنها تقابل درجة واحدة تقريباً في الحساب الزاوي ، لذا يمكن أن يكون انخفاض الشمس عند لحظة بدء الفجر تحت الأفق ٣٠:١٥ درجة .)

١_ من بحث نشرته مجلة الأزهر لتصحيح وقت أذان الفجر / فبراير ١٩٩٧ م - شوال

١٤١٧ هـ / السنة التاسعة والستون / الجزء العاشر / للأستاذ الشيخ عبد الملك علي

الكليب / أقره فضيلة الشيخ د / ياسر برهامي.

ولكن عند رجوعنا لصحيحة عبد الله بن سنان ، رفعنا اليد عنه ، ونثبت أن أوله هو أول ظهوره كما نطقت الصحيحة عن أبي عبد الله عليه السلام : ((... ووقت صلاة الفجر حين ينشق الفجر...))

وكان ذلك عندما كان انخفاض الشمس تحت الأفق ١٦:٣٠ .
بحسب هذه الدراسات الأخيرة و هي نفس الدرجة التي اكد عليها مرصد جريبتش البريطاني.^١

وبعد نشر البحث نظرياً ، أحببنا تأكيده عملياً ، فذهبنا في هذه السنة (٢٠١٤ م) قبل يوم واحد من شهر رمضان المبارك ، سنة ١٤٣٥ هـ. في مدينة سدني الأسترالية على ساحل المحيط ، لرؤيته بالعين المجردة ، وكان الجو رائقاً ، فرأيناه مُدركاً (عند الوسط بين ١٨:٠٠ درجة و ١٥:٣٠ درجة) ، التي هي بحدود (١٧:٠٠ درجة) ، تقريباً.

والإطمئنان كان ب (١٦:٣٠ درجة) ، وحاولنا إعادة الإختبار للتأكد ، إلا أن الأحوال حالت دون ذلك.

وحاولنا مرة أخرى ، وحسبناها بالدقائق دون الدرجات فظهر لنا الفجر جلياً ممتداً على الأفق بين السماء والأرض بعد (١٢ دقيقة) من الوقت المحسوب على (درجة ١٨) فعليه نقول صريحاً

^١ انظر صفحة ١٦ من الرسالة

و بضرٍ قاطع ان الفجر يحدث بعد توقيت (١٨ درجة) وليس قبلها او فيها ، بل بعد ذلك بدقائق ، اكثرها (١٢ دقيقة) ، و أقول ذلك لأننا في هذه الدقيقة رأينا الفجر ممتداً على الأفق واضحاً وبيئاً ، فلعله حدث قبل ذلك بدقائق قليلة ما كنا ملتفتين لحدوثه خاصةً و أن اجد المرافقين عندما اكدنا الرؤية ، قال "اني رأيته قبل ثلاث دقائق والعهدة عليه"، مع أني كُنت مسمراً عيني عليه ، من قبل وقت الفجر المبني على درجة ١٨ حينها ، لحد ما رأينا النور في الأفق ، و للتنبيه والتذكير أقول ان الآية المباركة تقول بصريح العبارة قوله تعالى: ((...و كُؤوا و اشربوا حتّى يتبين لكم الخيط الأبيض من الخيط الأسود من الفجر...)).^١

فالتبين أي تبين النور الفارق بين الليل والنهار ، المعبر عنه تبين الخيط الأبيض من الخيط الأسود من الفجر ، هو الذي يحدّد. وهو قد تحدّد عملياً بعد ذلك.

ولعلّ قوله تعالى ((..من الفجر..)) دليلٌ على أنّ الفجر موجودٌ سابقاً ، و لعلّ الفجر الكاذب منه ، اذ ان الفجر في أي نقطة من الكرة الأرضية لا يكون الا بأقتراب تلك النقطة من مصدر الضوء الرئيس الآتي من الشمس كما هو معلوم ، والضوء الآتي من الشمس يأتي لتلك النقطة من حركة الأرض حول نفسها وتلك النقطة فيها ، والأشعة تنتشر أولاً في الجو أي

في الهواء المحيط بالكرة الارضية فيكون حالها اولاً لِضعفها ربما بمقدار ضوء النجوم أو أقل منه ، و الذي عبّروا عنه ، بالفجر الفلكي ، ولكنّ ضوءه لم يبين ، وحتى ذلك الوقت فهو ليس حدّ الصوم الذي هو حدّ الصلاة ، ثم تزداد النقطة من شعاع الشمس اقتراباً فيزداد النور فيظهر على خط الأفق لتركيزه هناك و كأن النقاط الضوئية في الهواء تجمع على الأفق لتكون خطأً أفقياً فوقه ، الذي سيكون عَرْضياً ، والذي عبرت الآية المباركة عنه بتبين الخيط الأبيض من الخيط الأسود من الفجر ، وعبرت عنه الرواية بنهر سوراء.

وبحسب الظاهر ، هذا الظهور للفجر الصادق ، المعترض في الأفق ، لا يؤثر فيه ضوء القمر ، فانتبه.

وننبه أخيراً من أن هذا الأمر ربما يختلف عملياً بارتفاع الشخص عن سطح البحر ، وبالطقس وبعوامل آخر ، ككمية الأتربة في الجو ، وبنسبة الرطوبة أو الأبخرة الموجودة ، وبمعنى جامع كل ما يؤثر على تشتت الأشعة في الغلاف الجوي .

الخاتمة :

فعلية ختاماً نقول من أنه ومن باب الإحتياط المبرء للذمة يكون الإمساك عملاً للذي يريد الصوم ومركز الشمس عن الأفق بدرجة ١٨ ، حتى يعلم علم اليقين بأنه قد أمسك والصبح لم يدخل بعد ، وأما الصلاة فلا بد أن تكون عندما يتحقق الفجر يقيناً ، أي بعد ذلك بحوالي (١٢ دقيقة) ، مع أنهما أمران وقتهما واحد .

وأخيراً نقول على المؤذن أن يرفع الأذان عند وقت الصلاة ، أي الوقت الثاني، لا عند الوقت الأول فيقع الناس بالغرر أو الإرباك .

وعلى المؤمنين ممّن يخالجهم الشك بدخول الوقت أن يؤخّروا صلاتهم دقائق معدودة حتى يعلموا علم اليقين من أن الوقت قد دخل.

وآخر دعوانا أن الحمد لله ربّ العالمين.

الشيخ محمد حسين الأنصاري

سدني / أستراليا / آخر جمادى الآخرة / ١٤٣٤ هـ.

التفويض الأخير : ١٤٤١ هـ . الأنصاري .

رسالة في الفجر ٣٠

المحتويات

رسالة في وقت صلاة الصبح ٣

وقت صلاة الفجر عند أئمة أهل البيت عليهم السلام ٧

حقيقة الفجر ٨

المرجعيات المسلمة ورؤيتها في تحديد الفجر عملياً ٩

مناقشة مع ما طرحه العلامة الشيخ الكرباسي ١١

ما صرح به الأستاذ الصائغ في تقويمه ١٣

بعض المصطلحات التي قد تمنا معرفتها ١٤

ما جاء في مرصد البحرية الامريكية ١٦

ما جاء في المرصد البريطاني ١٩

الفجر الفلكي ليس هو الفجر الصادق ٢٠

الرأي بعد ملاحظة ما جاء في المرصد ٢٣

النتيجة لا تصح درجة (١٨) ٢٣

ما جاء في مجلة الأزهر الشريف ٢٥

الخاتمة ٢٩