

«وَأَرْسَلْنَا الرِّيَّاحَ لَوَاقِحَ فَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَسْقَيْنَاكُمُوهُ وَمَا أَنْتُمْ لَهُ بِخَازِنِينَ»

الرياح لواقح للشجر والسحاب



الرياح هو خاصية للنباتات ذات الأزهار غير المميّزة والتي تنفقد -عادة- الأبريق والرحيق الجاذب للحشرات حيث إن كمية ووفرة من اللقاح الخفيف الوزن ينتج فتحمله الرياح عابرة به مسافات شاسعة إلى العنصر الأنثوي.

ثم إن تلك الكميات الموجودة في الهواء من ذلك اللقاح هي السبب الرئيسي للحمل المعروفة بـ «حصى القش» والتي تصيب الأشخاص ذوي الحساسية المفرطة، كما ذكرت الموسوعة البريطانية الجديدة: «ولسهولة التعرض للرياح، تزهر الزهرة -غالباً- قبل نمو الأوراق في الربيع، أو قد تنمو الزهرة في أعلى الشجرة أو النبتة، ويغلب أن تكون المياسم طويلة ومقوسة لئلا تسقط مساحة أوسع لالتقاط حبيبات اللقاح». وجه الإعجاز: وجه الإعجاز في الآية الكريمة هو إشارتها إلى أن الرياح تقوم بعملية التلقيح الريحي للنباتات، فقال تعالى: «وَأَرْسَلْنَا الرِّيَّاحَ لَوَاقِحَ فَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَسْقَيْنَاكُمُوهُ وَمَا أَنْتُمْ لَهُ بِخَازِنِينَ» وهذا ما كشف عنه علماء النباتات في القرون الأخيرة.

قد تصل إلى 800 كيلومتر قبل أن يلتقي اللقاح بالعناصر الأنثوية وينم التلقيح.

من جملة النباتات التي تعتمد على التلقيح الريحي بشكل أساسي: الصنوبريات والفراشات والحور والسديان والبق والبيدق.

كما جاء في الموسوعة البريطانية الجديدة أن مما يسهل انتشار اللقاح بواسطة الرياح، كون عناصر الزهرة الذكرية التي تتولى إنتاج اللقاح معرضة للهواء بحيث يسهل انتشار اللقاح، وكون الزهرة ما أوردت بعد، أو كونها في أعلى الشجرة أو النبتة.

أوليست هذه الحقائق العلمية هي تأكيدات لما جاء في كتاب الله تعالى: «وَأَرْسَلْنَا الرِّيَّاحَ لَوَاقِحَ فَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَسْقَيْنَاكُمُوهُ وَمَا أَنْتُمْ لَهُ بِخَازِنِينَ»؟ فهل كان محمد صلى الله عليه وسلم عالم نباتات يتيسر عنه مثل هذا القول وهو النبي الأمي؟ أم هل كانت عنده دراسات حول النباتات وهو قاطن الصحراء منذ أكثر من أربعة عشر قرناً؟

مراجع علمية: جاء في الموسوعة العالمة: «إن التلقيح

الذكرية للزهرة (Anthers) إلى العناصر الأنثوية فيها (Stigmas) حيث يتم الإخصاب، والتلقيح قد يكون بين العناصر الذكرية والأنثوية للزهرة الواحدة أو التلقيح بين العناصر الذكرية والأنثوية لزهرة مختلفة (Cross Pollination). وتختلف طرق انتقال حبيبات اللقاح باختلاف نوع النبات، فهناك فضلاً عن التلقيح بواسطة الإنسان -كما في تأبير النخل مثلاً- ثلاثة طرق أخرى، وهي:

- التلقيح بواسطة الحيوانات: كالحشرات (Insect Pollination) والطيور (Bird Pollination).
- التلقيح بواسطة المياه (Water Pollination).
- التلقيح بواسطة الرياح (Anemophily).

إن للرياح، كما نذكر الموسوعة العالمة، دوراً هاماً في عملية نقل اللقاح في النباتات التي تنفقد الأزهار ذات الرائحة والرحيق والألوان الجاذبة للحشرات حيث تقوم الرياح بنشر اللقاح على مسافات واسعة، فعلى سبيل المثال: تنشر الرياح لقاح الصنوبر (Pine) على مسافة

كلا القولين جميعاً، ذلك بأن الرياح تُلْقِحُ بمرورها على التراب والماء والشجر فيكون فيها اللقاح، وهي بذلك لا تحب نفسها، كما أنها ملقحة لغيرها، والقاحها السحاب والشجر هو عملها فيها.

حقائق علمية: التلقيح الريحي ضروري في عملية الإخصاب وخاصة للنباتات ذات الأزهار الفارقة لجاذبية الحشرات.

التفسير العلمي

قال الله تعالى في كتابه العزيز: «وَأَرْسَلْنَا الرِّيَّاحَ لَوَاقِحَ فَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَسْقَيْنَاكُمُوهُ وَمَا أَنْتُمْ لَهُ بِخَازِنِينَ» [الحجر: 22].

وقد جاء في تفسير هذه الآية أن الرياح هي لواقح للشجر والسحاب وهو قول ابن عباس وبعض التابعين، وقال الإمام الطبري إن الرياح حاملة للسحاب والخبر، أما علماء النبات فقد أصبح من المقرر عندهم أن التلقيح عملية أساسية للإخصاب وتكوين البذور، حيث تنتقل حبيبات اللقاح (Pollen Grain) من العناصر

آيات الإعجاز: قال الله تعالى: «وَأَرْسَلْنَا الرِّيَّاحَ لَوَاقِحَ فَأَنْزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَسْقَيْنَاكُمُوهُ وَمَا أَنْتُمْ لَهُ بِخَازِنِينَ» [الحجر: 22].

التفسير التفوي: [جاء في مختار الصحاح في مادة لاقح: لاقح: الفح الفحل الناقة والريح السحاب ورياح لواقح ولا نقل ملاقح وهو من النواذر وقيل الأصل فيه مُلْقَحَةٌ ولكنها لا تُلْقِح إلا وهي في نفسها لاقح كان الرياح لاقحت بخير فإذا أنشأت السحاب وفيها خير وصل ذلك إليه.

فهم المفسرين: قال ابن عباس في تفسير قوله تعالى: «وَأَرْسَلْنَا الرِّيَّاحَ لَوَاقِحَ» قال: لواقح للشجر والسحاب، وهو قول الحسن وقتادة والضحاك من التابعين. وذكر هذا القول أيضاً الطبري والقرطبي.

وقال طائفة من المفسرين: لواقح جمع لاقح، أي: حاملة للسحاب والخبر، وضدها الريح العقيم.

فعلى الأول: تكون لواقح جمع ملقحة.

وعلى الثاني: تكون جمع لاقح.

ولا معارضة بينهما، فلقد صوب إمام المفسرين الطبري

سفك دم أو فرج حرام أو اقتطاع مال بغير حق يخرج من نطاقها

الأمانة.. المجالس والعلاقات الزوجية والحواس ودائع لا بد من الحرص عليها

■ للعلاقات الزوجية في نظر الإسلام قداسة والواجب أن تطوى في أستار مسبلة فلا يطلع عليها أحد مهما قرب

ومن معاني الأمانة أن ننظر إلى حواسك التي أتمم الله بها عليك، وإلى المواهب التي خصك بها وإلى ما حُببت من أموال وأولاد، فترك أنها ودايع الله الغالية عندك، فيجب أن تسخرها في قرباته، وأن تستخدمها في مرضاته.

فإن امتدحت بتقص شيء منها فلا يستحقك الجزع مؤمهاً أن ملكك للحض قد سلَب منك، فإلله أولى بك منك، وأولى بما آفاه عليك وله ما أخذ وله ما أعطى! وإن امتدحت بمقلتها فما ينبغي أن تحبب بها عن جهاد، أو تفتن بها عن طاعة، أو تستقوي بها على معصية، قال الله عز وجل: «يا أيها الذين آمنوا لا تخونوا الله والرسول وتخونوا أماناتكم وأنتم تعلمون واعلموا أنما أموالكم وأولادكم فتنة وإن الله عنده أجر عظيم».

ومن معاني الأمانة أن تحفظ حقوق المجالس التي تشارك فيها، فلا تدع لسناك يقضي أسرارها، ويسرد أخبارها، فكم من حبال تقطعت، ومصالح تعطلت، لاستهانة بعض الناس بأمانة المجلس، وذكرهم ما يدور فيه من كلام، منسوبا إلى قائله أو غير منسوب.

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: «إذا حدث رجل رجلاً حديث ثم التفت، فهو أمانة»، وحرمان المجالس نكس، مادام الذي يجري فيها مضبوطاً بقوانين الأدب وشرايع الدين، وإلا فليس لها حرمة، وعلى كل مسلم شهد مجلساً يسكر فيه الجرمون بغيرهم لمضيقوا به الأذى أن يسارع إلى الحيولة دون الفساد جهد طاقته، قال رسول الله: «المجلس بالأمانة، إلا ثلاثة مجالس: مجلس سفك دم حرام، أو فرج حرام، أو اقتطاع مال بغير حق».

وللعلاقات الزوجية في نظر الإسلام قداسة فما يضمه البيت من شؤون العشرة بين الرجل وامرأته، يجب أن يطوى في أستار مسبلة، فلا يطلع عليه أحد مهما قرب، والسفهاء من العامة يُذثرون بما يقع بينهم وبين أهلهم من أمور، وهذا وقاحة حرمتها الله، فعن أسماء بنت يزيد، أنها كانت عند رسول الله

إِنَّ اللَّهَ يَأْمُرُكُمْ أَنْ تُؤَدُّوا
الْأَمَانَاتِ إِلَىٰ أَهْلِهَا وَإِذَا
حَكَمْتُمْ بَيْنَ النَّاسِ
أَنْ تَبْصُرُوا بِالْعَدْلِ

انتصار النبي صلى الله عليه وسلم للصادق

لقد ثبت من الأحاديث الصحيحة ما يدل على أن النبي كان يتعصب لابي بكر وينهى الناس عن معارضة، فعن أبي الدرداء قال: كنت جالساً مع النبي إذ أقبل أبو بكر أخذاً يظرف ثوبه حتى أبدي عن ركبته، فقال النبي: «أما صاحبكم فقد غامر» فسلم، وقال: يا رسول الله، إنه كان بيني وبين ابن الخفاف شيء فأسرعت إليه ثم دمعت، فسألته أن يغفر لي فأبى عليّ، فأقبلت إليه، فقال: يغفر الله لك يا أبا بكر ثلاثاً، ثم إن عمر ثم غابني منزل أبي بكر فسأل: أتم أبو بكر؟ قالوا: لا، فأبى النبي فسلم عليه، فجعل وجه رسول الله يشعر، حتى اشتق أبو بكر فبُعث على ركبته، فقال: يا رسول الله، والله أنا كنت الظلم مرتين، فقال النبي: «إن الله يعثني إليكم فقلتم: كذبت، وقال أبو بكر: صدق، وواساني بنفسه وماله، فهل أنتم تاركوا لي صاحبي؟» مرتين، فما أوتي بعدها.

وفي هذه القصة دروس وعبر كثيرة، منها: الطبيعة البشرية للصحابة وما يحدث بينهم من خلاف، وسرعة رجوع الخاطئ وطلب المغفرة والتصالح من أخيه، ونواد الصحابة فيما بينهم، ومكانة الصديق الرابعة عند رسول الله ثم أصحابه... إلخ.

قل: غفر الله لك يا أبا بكر

قال ربيعة الأسلمي: كنت أخدم النبي... وذكر حديثاً ثم قال: إن رسول الله أعطاني بعد ذلك أرضاً وأعطاني أبا بكر أرضاً، وجاءت الدنيا فأخلفنا في عتق نخلة، فقلت أنا: هي في حدي، وقال أبو بكر: هي في حدي، فكان بيني وبين أبي بكر كلام، فقال أبو بكر كلمة كرهها، ونذم، فقال أبو بكر: لئلا يكون أو لأستعدين عليك رسول الله، فقلت: ما أنا بفاعل، قال: ورفض الأرض، وانطلق أبو بكر إلى النبي، وانطلقت اللوم، فجاهد ناس من أسلم فقالوا لي: رحم الله أبا بكر، في أي شيء يستعدي عليك رسول الله وهو قد قال لك ما قال؟ قلت: أذثرون من هذا! هذا أبو بكر الصديق، هذا ثاني الأنبياء، وهذا ذو شئبة المسلمين، إياكم لا يلتفت فبرأتم لنصرتي عليه فيغضب، فبأبى رسول الله فيغضب لغضبي، فيغضب الله - عز وجل - لغضبيهما فيهلك ربيعة، قال: ما نام ناساً قال: أرجعوا، قال: فأنطق أبو بكر إلى رسول الله فنتبعه وحدي حتى أتى النبي فحدثه الحديث كما كان، فرفع إلى رأسه فقال: يا ربيعة، ما لك وللصديق؟ قلت: يا رسول الله، كان كذا، كان كذا، قال لي كلمة كرهها فقال: قل لي كما قلت حتى يكون قصاصاً فأبى، فقال رسول الله: «أجل فلا ترد عليه، ولكن قل: غفر الله لك يا أبا بكر»، فقلت: غفر الله لك يا أبا بكر، قال الحسن البصري: ولي أبو بكر وهو يبكي.

لله أي وجدان هذا الوجدان، وأي نفس تلك النفس! بادرة يدت منها مسلم فلم ترض إلا اقتصاصها منها، وصفحة عنها، ثمأهياً بالقبض، واستمساكاً بالأدب، وشعوراً تمكن من الجوانح، وأخذ بمجامع القلوب، فكانت عنده زلة اللسان - ولو صغيرة - إنما يكمل منه الضمير فلا يستريح إلا بالخصاص منه، ورضاً ذلك المسلم عنه.

كانت كلمة مبنية، ولكنها أصابت من ربيعة موجعاً، فإذا أبو بكر يزلزل من أجلها، ويأبى إلا القصاص عليها، مع أنه يومئذ كان الرجل الثاني في الإسلام بعد رسول الله، وهي كلمة لا يمكن أن تكون من فمض القبول أبداً، لأن أخلاقه لم تسمح بهذا، ولم يؤثر عنه حتى في الجاهلية شيء من هذا.

لقد خشي الصديق مغبة تلك الكلمة ولهذا لشكى رسول الله، وهذا أمر عجب، فإن أبا بكر قد تسي أرضه ونسي قضية الخلاف، وشغل باله أمر تلك الكلمة لأن حقوق العباد لا بد فيها من عفو صاحب الحق، وفي هذا درس للشيوخ والعلماء الحكماء والدعاة في كيفية معالجة الأخطاء ومراعاة حقوق الناس وعدم الدوس عليها بالأرجل.

وقد استنكر قوم ربيعة أن يتعصب أبو بكر يشككي إلى رسول الله وهو الذي قال ما قال، ولم يعلموا ما علمه أبو بكر من لزوم إنهاء قضايا الخصومات، وإزالة ما قد يعلق في القلوب من الوجودية في الدنيا قبل أن يكتب ذلك في الصحف، ويترب عليه الحساب يوم القيامة، وبالرغم مما ظهر من رضا ربيعة وتوجيه النبي إلى عدم الرد على أبي بكر، فإن أبا بكر قد يكن من خشية الله تعالى، وهذا دليل على قوة إيمانه، ورسوخ بيقينه.

وأخيراً موقف يذكر لربيعة بن كعب الأسلمي، حيث قام بأجلال أبي بكر وأبى أن يرد عليه بالمثل، هذا من تقدير أهل الفضل والتقدم والعرفه بحقهم، وهو دليل على قوة الدين ورجاحة العقل.