

نقد و تحلیل آراء مفسران درباره «أُوْهَنَ الْبُيُوت» ذیل آیه ۴۱ سوره عنکبوت و تطبیق آن با علم تجربی

علی صابری*
محمد جواد توکلی خانیکی**

چکیده

قرآن کریم برای تربیت انسان، دارای تشبیهات گوناگونی است؛ در آیه ۴۱ سوره عنکبوت، ولايت‌پذیری غیر خدا را به سستی خانه عنکبوت تشبیه شده است؛ امروزه از تار عنکبوت جلیقه ضدگوله ساخته می‌شود که حاکی از استحکام این رشتہ طریف است. درباره چرایی تعبیر «أُوْهَنَ الْبُيُوت» عده‌ای سستی را به خانواده عنکبوت و برخی به تار عنکبوت نسبت داده‌اند. پژوهش حاضر با هدف واکاوی دیدگاه مفسران به روش تحلیلی - توصیفی سامان یافته است. نتیجه اینکه: «أولاً فعل «إِتَّخَذَتْ» ناظر به عنکبوت مؤنث است که خانه را می‌سازد و «بیت» ناظر به جفت اوست که با هم خانواده تشکیل می‌دهند؛ اما مؤنث پس از بارداری حفت خود را می‌خورد و خانواده از بین می‌رود. از این رو «أُوْهَنَ» وصف خانواده است نه وصف تار؛ چراکه تار نمی‌تواند نقش خانه را ایفا نماید. این مفهوم درباره انتخاب غیرخداوند به عنوان ولی است که با از بین رفتن منافعشان جمع شان از بین می‌رود. ثانیاً علم تجربی تار عنکبوت را جزء محکم‌ترین سازه‌ها می‌داند. گونه‌ای از عنکبوت تار نمی‌تند پس تار، خانه عنکبوت نیست بلکه از آن برای مصارفی مثل تسخیر، شکار، ساخت اتفاق‌های جلداندازی استفاده می‌کند و برای آسایش و خواب زمستانه و تولید مثل مخفیگاهی مانند تونل می‌سازد. ثالثاً مشرک، ماسوی‌الله را که در جایگاه خداوند قرار می‌دهد، اما نمی‌تواند نقشی حداقلی بپذیرد. پس مسئله ماهیت شیء یعنی تار عنکبوت نیست! بلکه مشعر به نقش آن هست!

واژگان کلیدی

آیه ۴۱ سوره عنکبوت، بیت، أُوْهَنَ الْبُيُوت، تار عنکبوت.

alisaubery@gmail.com

tavakoli.mj@chmail.ir

تاریخ پذیرش ۱۴۰۱/۸/۱۱

*. کارشناسی ارشد دانشگاه علوم و معارف قرآن کریم (نویسنده مسئول).

**. استادیار گروه علوم قرآن و حدیث دانشگاه علوم و معارف قرآن کریم.

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۳/۸

طرح مسئله

قرآن کریم در عصری که جاهلیت در عربستان حکم‌فرما بود و از علوم جدید خبری نبود، نازل گردید و به مرور زمان با پیشرفت علوم و طرح مباحث جدید سؤال‌هایی در رابطه با آیات و مفاهیم قرآن مطرح گردید و دانشمندان اسلامی را بر آن داشت تا در جهت فهم دقیق آیات به تحقیق و تفحص بیشتری پردازند، از جمله پرسش‌هایی که مورد توجه و مدافعت اندیشمندان قرار گرفته، مفهوم و مصدق «أوْهَنَ الْبُيُوت» در آیه «... وَإِنَّ أَوْهَنَ الْبُيُوتِ لَيَكُونُ الْعَنْكُوبُوتُ»^۱ است. از یکسو با توجه به اینکه در این آیه از تمثیل استفاده شده است، فهم آن، اهمیت زیادی دارد. بنابراین وجه شبه که حلقه ارتباطی بین منطق کلام و تمثیل است، جایگاه ویژه‌ای دارد. از سوی دیگر در قرن اخیر با توجه به پیشرفت علوم، تعابیر جدیدی از این آیه ارائه شده است. در اینجا این سؤال مطرح است که با توجه به محکم بودن تار عنکبوت چرا خدای متعال خانه عنکبوت را بسیار سست می‌داند؟ و تناقض ظاهری آن با علم چگونه حل می‌گردد؟ آیا ارتباطی بین مصدق و مفهوم «أَوْهَنَ الْبُيُوت» وجود دارد؟

پیشینه تحقیق

افزون بر تفاسیر ترتیبی که به تفسیر آیه مورد بحث پرداخته‌اند، برخی مقاله‌های قرآنی با کلیدواژه «وهن» به بررسی آیه موردبخت پرداخته‌اند؛ مانند: کبری راستگو و مرضیه مهدیزاده طرقدری، «تحلیل معناشناختی تحلیل معناشناختی همنشینی «وهن»، «ضعف» و «استکانت» در آیه ۱۴۷ سوره آل عمران بر مبنای طرح مؤلفه‌های معنایی».^۲

صلاح رشید، در مقاله «تأملات فی تفسیر آیه»،^۳ معتقد است: اولاً: از آنجایی که تارهای عنکبوت بسیار محکم است آیه به سستی خانواده عنکبوت اشاره دارد نه خانه او. ثانیاً: با به کار بردن فعل تأثیث آیه به صراحت بر مونث بودن آن تأکید دارد که این نکته را ۱۴۰۰ سال قبل قرآن مجید بدان پرداخته است. ابوالمنذر خلیل بن ابراهیم امین، در کتاب بیت العنكبوت، نتیجه گرفته که: این دیدگاه که در قرن اخیر مطرح گردیده و بیانگر آن است که خانه عنکبوت به لحاظ معنوی، جزء ضعیفترین خانه‌هاست، بر این پایه سست‌ترین خانواده‌ها، خانواده عنکبوت است بدین علت که سستی معنوی در آن وجود دارد؛ یعنی بدون طلاق از هم فرو می‌پاشد و عنکبوت ماده پس از بارداری عنکبوت نر را طعمه خود قرار می‌دهد.

۱. عنکبوت / ۴۱.

۲. راستگو و مهدیزاده، «تحلیل معناشناختی تحلیل معناشناختی همنشینی «وهن»، «ضعف» و «استکانت» در آیه ۱۴۷ سوره آل عمران بر مبنای طرح مؤلفه‌های معنایی»، پژوهشنامه معارف قرآنی، سال ۱۰، ش ۳۶، ص ۱۳۱.

۳. مجله الاعجاز العلمی، ش ۱۷.

فیومی در، *الإعجاز العلمی فی القرآن الکریم* بر باور است که: عنکبوت مونث است و کاربست آن در قرآن کریم بیانگر اعجاز علمی آیه است؛ چرا که براساس کشفیات علمی عنکبوتی که تار می‌تند، مونث است و آمیزش، عنکبوت نر را از بین می‌برد. از جهتی دیگر اینکه گفته شده چون عنکبوت ماده پس از مقاربت جفت نر خود را از بین می‌برد و همچنین بعضی از فرزندان یکدیگر را بعد از به دنیا آمدن از بین می‌برند. این دیدگاهها ممکن است به صورت نسبی مصدق داشته باشد اما عدم اطلاق این دیدگاهها به همه موارد و هم جهت نبودن با هدف و سیاق آیات مورد پذیرش نیست. لذا این مقالات با کاستی‌هایی رویرو است زیرا:

اولاً: بیت را به معنا خانواده گرفته‌اند که منطقی نیست؛

ثانیاً: همه گونه‌های عنکبوت جفت خود را از بین نمی‌برند و این عدم اطلاق به همه گونه‌ها با این معنا مخالف است!

آنچه مغفول مانده این است که: آیه در صدد این نیست که به ما بیاموزد تار عنکبوت سست است! بلکه می‌خواهد بگوید مشرک (شرک خفی یا آشکار) چیزی (انسان یا هر شیء دیگری) را که در جایگاه خداوند قرار دهد، نمی‌تواند کوچکترین نقشی بپذیرد. در نگاه فلسفه مسئله ناظر به ماهیت شی (همان تار عنکبوت) نیست بلکه ناظر به جایگاه و نقش آن هست. این همان وجه امتیاز پژوهش حاضر بر سایر پژوهش‌هاست.

مفهوم‌شناسی

بعضی واژگانی که در عنوان مقاله آمده است؛ نیازمند توضیح لغوی و اصطلاحی است که با مراجعه به معاجم و فرهنگ لغتها مورد بررسی قرار می‌گیرد.

۱. اوْهَن

واژه «أوْهَن» مشتق و اسم تفضیل از ماده «وَهْن» است و معنای آن ارتباط وثیقی با ریشه خود دارد. واژه «أوْهَن» به سنتی در ویژگی‌های جسمانی و اخلاقی اطلاق می‌گردد.^۱ همچنین به معنای ضعف، ناتوانی و به معنای سستی در عمل و یا شیء نیز در نظر گرفته شده است^۲ پس وهن به معنای سستی و «أوْهَن» صیغه تفضیل آن است. بر این پایه «أوْهَنَ الْبَيْوْت» یعنی «ضعف البيوت».^۳ این واژه در قرآن کریم به پدیدار شدن ضعف در اثر بروز علتی در بدن یا عمل یا فکر و یا مقام نیز گفته می‌شود.^۴ برخی در

۱. شبیانی، *كتاب الجيم*، ج ۳، ص ۲۰۹؛ راغب اصفهانی، *مفردات*، ص ۸۸۷

۲. ابن عباد، *المحيط فی اللغة*، ج ۱۱، ص ۸۸۷

۳. زحیلی، *التفسیر المنیر*، ج ۲۰، ص ۲۴۳.

۴. مصطفوی، *التحقيق*، ج ۱۳، ص ۲۱۴.

رابطه بین ضعف و وهن گفته‌اند: ضعف برخلاف قوت است که فعل خداوند متصف به آن است و وهن وصف فعل انسان است و هنگامی که کار انسان ضیعف باشد به آن وهن گفته می‌شود،^۱ مانند آنچه که در قرآن آمده: «وَلَا تَهْنُوا وَلَا تَحْزِنُوا وَأَئُنْمُ الْأَعْلَوْنَ».^۲

۲. بیت

«بیت» به معنای خانه و مأوى انسان است.^۳ اصل «بیت»، جایگاه و پناهگاه انسان در شب است، زیرا می‌گویند: بات: یعنی در شب اقامت گزید و ساکن شد، سپس به مسکن و خانه، بدون در نظر گرفتن تعبیر شب، «بیت» گفته‌اند که جمعش آییات و بیوت است ولی واژه بیوت مخصوص خانه‌هاست و آیات برای شعر و اشعار.^۴ قرآن کریم می‌فرماید: «فَتِلَكَ بُيُوتُهُمْ حَاوِيَةٌ يَمَا ظَلَمُوا»^۵ که معنای بیت در این آیه، شامل خانه‌هایی است که از سنگ، گل و گچ یا پشم کرک ساخته می‌شود (خانه‌های شهری و عشايری) تسمیه شعر و اشعار هم تشبيهی است از همان خانه‌ها، مکان و جایگاه هر چیزی هم به «بیت» تعبیر شده است، زیرا جای آن چیز است.^۶ در زبان عربی «دار» به معنای ساختمان است^۷ و کلمه «دار»، مفهوم کلی‌تری نسبت به بیت دارد که شامل خانه و قبیله می‌شود.^۸ در واقع خانه از آن جهت «دار» گفته شده که اطراف انسان دایره‌وار می‌گیرد و همچنین دنیا، دار گفته شده که دایره‌وار می‌چرخد.^۹ آنچه از مفهوم بیت برمی‌آید، به بخشی گفته می‌شود که روابط خصوصی خانواده در آن جریان دارد، همان مکانی که روابط صمیمی و نزدیک میان اعضای آن وجود دارد و بیشتر بر اتاق دلالت می‌کند.^{۱۰} بنا بر این دو معنای خانه و زن برای بیت نقل شده است.

۳. عنکبوت

برخی گفته‌اند: «عنکبوت» حیوان شناخته شده‌ای است که بر وزن فعلوت و به صورت مؤنث و مذکر به کار می‌رود.^{۱۱} گفته شده: عنکبوت جانور کوچکی است که در هوا و به روی دهانه چاه، ترکیبی را

-
۱. عسکری، الفروق، ص ۱۰۹.
 ۲. آل عمران / ۱۳۹.
 ۳. فراهیدی، کتاب العین، ج ۸، ص ۱۳۸؛ ابن فارس، مقاييس اللげ، ج ۱، ص ۳۲۴.
 ۴. مصطفوی، التحقیق، ج ۱، ص ۳۵۸.
 ۵. نمل / ۵۲.
 ۶. راغب اصفهانی، مفردات، ص ۱۵۱.
 ۷. فراهیدی، کتاب العین، ج ۸، ص ۵۸؛ ابن عباد، المحيط فی اللغة، ج ۹، ص ۳۴۱.
 ۸. ابن فارس، مقاييس اللげ، ج ۲، ص ۳۱۱.
 ۹. مصطفوی، التحقیق، ج ۱، ص ۶۹۵.
 ۱۰. فرشی بنایی، قاموس قرآن، ج ۱، ص ۲۵۲.
 ۱۱. ابوحیان، البحر المحيط، ج ۸، ص ۳۵۷؛ ابن منظور، لسان العرب، ج ۱، ص ۶۳۲.

می‌باشد. گاهی در شعر به صورت مذکور هم آمده است و گفته شده است «عَنْكَبَ» اسم جنس عنکبوت است.^۱ بعضی قائلند که این کلمه مؤنث است و به عنکبوت نر نیز هیچمان می‌گویند.^۲ نام‌گذاری سوره به نام عنکبوت که واژه‌ای مفرد است، به این دلیل است که عنکبوت به صورت فردی زندگی می‌کند.^۳ درنتیجه کلمه عنکبوت هم بر یک عدد از آن حشره اخلاق می‌شود و هم بر جمع آن، هم در مذکور به این صورت می‌آید و هم در مؤنث؛ یعنی عنکبوت ماده را نیز عنکبوت می‌گویند.^۴

بازکاوی مفهوم «أوْهَنَ الْبَيُوتَ»

با توجه به سیاق آیات سوره عنکبوت، بعضی از کسانی که در مکه و قبل از هجرت، به رسول خدا^{صلوات‌الله‌علی‌ہ و‌آله‌ی و‌سَلَّمَ} ایمان آورده بودند، با تشویق یا تهدید مشرکان از ایمان خود برگشتند، از این عده برخی نیز به درخواست پدر و مادر خود این رویه را در پیش گرفتند. بر این اساس خداوند به جهات گوناگونی مسلمانان را مورد خطاب قرار داده و آنان را از دام مشرکان با خبر و برحدر می‌دارد تا آنجایی که تمثیل آنان، نام سوره قرار می‌گیرد؛ بدین‌گونه که خدای متعال می‌فرماید: «مَثَلُ الَّذِينَ اتَّخَذُوا مِنْ دُونِ اللَّهِ أُولَئِكَ كَمَثَلُ الْعَنْكَبُوتِ اتَّخَذُتُهُنَّا وَإِنَّ أَوْهَنَ الْبَيُوتَ لَيَسْتُ الْعَنْكَبُوتُ لَوْ كَائِنُوا يَعْلَمُونَ»^۵ در این آیه کسانی که غیر خدا را، ولی خود قرار می‌دهند، به عنکبوتی تشبیه شده‌اند که خانه‌ای برمی‌گزینند که به توصیف قرآن کریم، «أوْهَنَ الْبَيُوتَ»؛ یعنی سست‌ترین خانه‌هاست. خداوند در این تمثیل انتخاب مشرکان را به خانه عنکبوت تشبیه کرده است؛ همان‌طور که عنکبوت سست‌ترین خانه‌ها را می‌سازد؛ عقاید مشرک را به سست‌ترین‌ها تشبیه می‌نماید.^۶ در واقع این آیه ضربالمثل خانه‌ای را در نهایت ضعف و سستی نشان می‌دهد، زیرا با استفاده از تأکیدهای فراوان ادبیات عرب، از چند جهت مورد تأکید قرار گرفته است: ۱. ان، ۲. بنای افعل التفضیل؛ ۳. ماده و هن، زیرا با توجه به آیه ۱۴۶ سوره آل عمران وهن بر ضعف و استکانت مؤکد است. به علاوه «وهن» عنوان یکی از مفاهیم میدان معنایی ضعف محاسب می‌شود و برحسب مؤلفه‌های معناساز (+انتقال از قوت) و (+گذر زمان) قابل توجیه است درحالی که واژه ضعف نسبت به گذر زمان خنثی و بی‌نشان است؛^۷ ۴. معرفه

۱. این منظور، *لسان العرب*، ج ۱، ص ۳۲۶.

۲. این عباد، *المحيط*، ج ۳، ص ۳۸۵.

۳. بی‌نام، «اعجاز علمی قرآن کریم»، *مکاتبه و اندیشه*، ش ۳۸، ص ۳۴.

۴. طباطبایی، *المیزان*، ج ۱۶، ص ۱۳۰.

۵. عنکبوت / ۴۱.

۶. طبرانی، *التفسیر الكبير*، ج ۵، ص ۱۰۲؛ حائزی طهرانی، *مقتنیات الدرر*، ج ۸، ص ۱۸۵.

۷. راستگو و مهدیزاده «تحلیل معناشناختی تحلیل معناشناختی همنشینی «وهن»، «ضعف» و «استکانت» در آیه ۱۴۷ سوره آل عمران بر مبنای طرح مؤلفه‌های معنایی»، *پژوهشنامه معارف قرآنی*، ص ۳۶.

با الف و لام، جنس است و استغراق را می‌رساند.^۱ لذا تأکید را می‌رساند. با توجه به اینکه «وهن» به معنای ضعف است و «أوهن» به معنای أضعف است؛^۲ پس «أوهن الْبَيْوت» ضعیف‌ترین خانه‌هاست. در رابطه با مصاديق «أوهن الْبَيْوت» در این آیه نظرهای گوناگونی مطرح، و به ابعاد مختلف این آیه پرداخته شده است که به دو دیدگاه کلی قابل تقسیم است: ۱. ضعیف بودن به لحاظ خلقی؛ ۲. ضعیف بودن به لحاظ خُلقی.

لازم به ذکر است که در این پژوهش جنبه «خلقی» به معنای آنچه که توسط عنکبوت خلق شده؛ یعنی تار بافته شده توسط اوست و جنبه «خُلقی» به معنای منش و روش زندگی عنکبوت است که ناظر به خانواده اوست. می‌توان گفت تمایز این دو دیدگاه برگرفته از معنای کلمه «بیت» است، بدین‌گونه که اگر «بیت عنکبوت» به معنای خانه عنکبوت در نظر گرفته شود، در نتیجه مفهوم «أوهن الْبَيْوت» به سنتی خانه و تار عنکبوت اشاره دارد؛ لذا تار عنکبوت بر جنبه مادی و خلقت ناظر است، اما اگر «بیت عنکبوت» به معنای خانواده عنکبوت در نظر گرفته شود، در نتیجه سنتی به تار و خانه او اشاره ندارد، بلکه ناظر به خُلق و خوی عنکبوت است که در ادامه به تبیین این دو پرداخته می‌شود.

۱. ضعف خُلقی

بر پایه این دیدگاه، مفسران برای تبیین مفهوم «أوهن الْبَيْوت»، زیست عنکبوت را مد نظر گرفته‌اند و سنتی را نوع مصنوع و ساخته دست عنکبوت می‌دانند و گفته‌اند اوهن به خانه عنکبوت اشاره دارد که توسط او ساخته شده است^۳ این مُثُلی است برای تode مردم؛ ممکن است ما خانه‌ای داشته باشیم از بیت عنکبوت موهون‌تر و سُست‌تر ولی آن را باید علم تشخیص دهد. تشخیص کار تode مردم نیست مردم بیت عنکبوت را به عنوان «أوهن الْبَيْوت» می‌شناسند این معانیش این نیست که خانه‌ای سُست‌تر از خانه عنکبوت نیست ممکن است حشرات ریزتر و ضعیفتری باشند که خانه آنها از خانه عنکبوت ضعیفتر باشد اما آن از دسترس مردم خارج است^۴ با این وصف ملاک تشخیص و شناخت مردم از سُست‌ترین خانه‌هاست؛ زیرا تار عنکبوت در بین مردم خانه او محسوب شده و به سنتی شهره است. این دیدگاه ناظر به ساختار مادی است که از آن به جنبه خُلقی تعبیر شده و مطابق آن مفهوم «أوهن الْبَيْوت» مورد بررسی قرار گرفته است.

۱. ابن‌هشام، *معنی الادیب*، ص ۵۰.

۲. طوosi، التبیان، ج ۸، ص ۲۱۱؛ طبرسی، *تفسیر جوامع الجامع*، ج ۸، ص ۴۴۶؛ حجازی، *التفسیر الواضح*، ج ۲، ص ۸۷۲.

سعدی، *تيسير الكرييم الرحمن في تفسير كلام المتن*، ص ۷۵۷؛ صابونی، *صفوة التفاسير*، ج ۲، ص ۴۲۲.

۳. خازن، *لباب التأویل في معانی التنزيل*، ج ۳، ص ۳۸۱؛ حسینی شاه عبدالعظیمی، *تفسیر اثنی عشری*، ج ۱۰، ص ۲۳۷.

۴. جوادی آملی، *پایگاه سخنرانی مذهبی ایران* صدا.

یک. مشرکان

خدای متعال در تمثیل بیت عنکبوت که از آن به سیستمی برای یاد می‌کند کسانی را که غیر او را بر می‌گزینند مورد مثل قرار می‌دهد و برای وجه شبه آن از مفهوم «أوْهَنَ الْبَيْوُت» استفاده می‌کند بر این پایه برخی از مفسران در تبیین این مفهوم، آن را ناظر به مشرکان دانسته‌اند؛ به طوری که در بین آنان عده‌ای در تعیین مصادق آن دین مشرکان^۱ و برخی دیگر حال مشرکان را مورد توجه قرار داده‌اند؛^۲ دین مشرکان به معنای اعتقادات و باورهای آنان است و «أوْهَنَ الْبَيْوُت» ناظر به چگونگی و تبیین اعتقاد مشترک است که گفته شده منظور دین اهل شرک و باطل است که در ضعف و سستی مانند خانه عنکبوت است که از تار تشکیل یافته و به اندک بادی از هم گسیخته می‌شود و کیش باطل از خانه عنکبوت هم سست‌تر است، زیرا در بیت عنکبوت حقیقتی و انتفاعی متصور است، به خلاف دین و کیش باطل که حقیقت و بنیادی ندارد و متوقع ضرر است.^۳ این تمثیل نشان می‌دهد جاهطلبی برخی، آنان را به اختیار ارباب قدرت می‌گذارد و آنان به امید رسیدن به مقام مطلوب، دین و شخصیت خود را به اختیار معبد خود می‌گذارند و در واقع این گونه دین آنان سست‌ترین دین‌هاست.^۴ از آنجایی که در جمله «مَثَلُ الَّذِينَ أَتَّخَذُوا» مشرکان به غیر از خدا اولیایی برای خود گرفته‌اند، همین معنا را خداوند در قالب صله و موصول آورده و نفرموده؛ مثل دین مشرکان یا مشرکان مثل عنکبوت است، بلکه فرمود مثل کسانی که به غیر از خدا اولیاء می‌گیرند، مثل عنکبوت است که برای خود خانه می‌گیرد. در نتیجه معنا این می‌شود که صفت مشرکان در گرفتن اولیایی به غیر از خدا، چون صفت عنکبوت است در گرفتن خانه‌ای که آن خصوصیات را دارا است^۵ در نتیجه سیاق آیه بیانگر تشبیه اتخاذ در مشرکان و عنکبوت است.

برخی از مفسران گفته‌اند «أوْهَنَ الْبَيْوُت» بیان حال مشرکان است که به جای خداوند، اولیا یعنی بت‌ها را گرفته‌اند که هیچ قدرتی ندارند^۶ در ضعف همانند خانه عنکبوت است^۷ در واقع خداوند در این آیه وضع مشرکان را که به سوی غیر خدا رفته تشبیه به حال عنکبوت نموده است.^۸ هر که به غیر خدا تکیه

۱. خازن، *لباب التأویل فی معانی التنزیل*، ج ۳، ص ۳۸۲؛ حسینی شاه عبدالعظیمی، *تفسیر اثنی عشری*، ج ۱۰، ص ۲۳۸.

۲. رازی، *روض الجنان و روح الجنان*، ج ۱۵، ص ۲۰۹.

۳. حسینی شاه عبدالعظیمی، *تفسیر اثنی عشری*، ج ۱۰، ص ۲۳۷.

۴. خازن، *لباب التأویل فی معانی التنزیل*، ج ۳، ص ۳۸۱.

۵. طباطبائی، *المیزان*، ج ۱۶، ص ۱۳۰.

۶. ابن ابی حاتم، *تفسیر القرآن العظیم*، ج ۹، ص ۳۰۶؛ سمرقندی، *تفسیر بحر العلوم*، ج ۲، ص ۶۳۴؛ حدادی، *المدخل لعلم تفسیر کتاب الله تعالى*، ص ۴۲۳؛ کاشانی، *تفسیر منهج الصادقین*، ج ۷، ص ۱۳۶؛ شیر، *الجوهر الثمین*، ج ۵، ص ۱۴؛ جزایری، *ایسر التفاسیر لکلام العلی الکبیر*، ج ۴، ص ۱۳۷.

۷. رازی، *روض الجنان و روح الجنان*، ج ۱۵، ص ۲۰۹.

۸. طبرسی، *تفسیر جوامع الجامع*، ج ۸، ص ۴۴۶.

کند، مثل آن است که به بیت عنکبوت تکیه کرده است؛ اعم از ملحد که به خود متکی باشد یا مشرك که به صنم و وثن متکی است یا به اشخاص یا گروههای وابسته به یک نظام حقوقی مرتبط باشد، همه این احوال مثل بیت عنکبوت است.^۱ خداوند در آیه مورد بحث، کسانی که غیر خداوند را به عنوان ولی انتخاب می‌کنند؛ به بیت عنکبوت تشبيه نموده و میزان خطاكاري اين افراد را به نوع انتخاب آن گره زده و منتخب آنان را سستترین انتخاب در نظر گرفته است و این تمثیل در پی بيان اين نكته است که قبل از انتخاب هرچیزی به جای خداوند آن شيء در برابر خداوند سستترین است و هیچ نقش مستقلی نمی‌تواند ایفا نماید، پس هدف خدای متعال بيان حال هر چیزی غیر از خود او است که در جایگاهی همانند می‌خواهد ایفای نقش نماید و با مشخص شدن حال او در این نقش که بسیار سست و ضعیف است، انسان را بر حذر دارد از اینکه غیر او را به عنوان ولی انتخاب کند. بر این پایه آیه اشاره به شرك خفی نیز دارد به همین دلیل خداوند از لفظ أولیاء استفاده کرده است، گرچه حال مشرکان می‌تواند سست و ضعیف باشد اما در این آیه مراد خداوند نیست.

دو. بتها

گفته شده در آیه مورد بحث «الَّذِيْنَ اتَّخَذُوْا مِنْ دُوْنِ اللَّهِ أُولَيَاءَ» پس از «كَمَلَ الْعَنْكَبُوتُ» آمده؛ یعنی منظور از تشبيه خود عنکبوت نیست بلکه کار سست و بی‌دوام آن است^۲ و جمله «وَ إِنَّ أَوْهَنَ الْبَيْوَتِ لَبَيْتُ الْعَنْكَبُوتِ» توضیح مَثَل است و معبدوهاي آنان نیز نظیر همان تار عنکبوت است که بهره و فایده ندارند^۳ بر این پایه «أَوْهَنَ» ضعیفترین در نظر گرفته شده که از جمله مصاديق آن را، بت دانسته‌اند^۴ و ضعف را به بت در نظر گرفته‌اند بت‌هایی مانند هبل و ...^۵ پس مراد از «أَوْلَيَاءَ» معبدوهاي مشرکان است^۶ و مراد از «مَثَلُ الَّذِينَ اتَّخَذُوا مِنْ دُوْنِ اللَّهِ أُولَيَاءَ» مشرکان هستند که أصنام و آلهه خود را أولیاء خود گرفتند. باید گفت اگر فقط این بود مناسب بود خداوند می‌فرمود: من دون الله الهه، پس تعبیر به أولیاء اعم است که شامل آلهه و رؤسae و ارباب ضلال می‌شود که آنان تصور می‌کنند که به آنها کمک می‌کنند.^۷ در اینجا مشرکان نمی‌دانند که تکیه‌گاهها و معبدان آنان تا چه اندازه سست هستند و همین جهل آنهاست که آنان را به

۱. جوادی آملی، پایگاه سخنرانی مذهبی «ایران صد».

۲. قرشی بنابی، قاموس قرآن، ج ۸ ص ۱۴۴.

۳. قاسمی، تمثیلات قرآنی، ص ۲۲۹.

۴. تیمی، تفسیر یحیی بن سلام، ج ۲، ص ۵۶۳؛ طبرسی، تفسیر جوامع الجامع، ج ۸ ص ۴۴۶.

۵. مقاتل بن سليمان، تفسیر مقاتل، ج ۳، ص ۳۸۴؛ طیب، اطیب البيان، ج ۱۰، ص ۳۲۷.

۶. هاشمی رفسنجانی، تفسیر راهنمای، ج ۴، ص ۶۴.

۷. طیب، اطیب البيان، ج ۱۰، ص ۳۲۷.

گمراهی کشانده است. عنکبوت خود خانه یا خانواده خویش را انتخاب می‌کند و مشرکان نیز با اختیار خود سرپرستی معبدان و مستکبران را می‌پذیرند و به بی‌راهه می‌روند.^۱ همان‌گونه که خانه عنکبوت در مقابل حوادث استقامت نشان نداده، «بت» نیز چنین است که نه خیر و شرّی و نه نفع و ضرری در اصول زندگی و معاش و معاد مردم ندارند.^۲ پس همان‌طور که خانه عنکبوت به علت سستی و ضعف نمی‌تواند خانه باشد، بت‌ها نیز بدین‌گونه نمی‌توانند انسان را غنی کنند و عذاب را از او دفع نمایند و در واقع حکم این بت‌ها همانند عنکبوت و خانه‌اش است.^۳ این معنا که سرپرستی معبدانها در این آیه بسیار سست و ضعیف در نظر گرفته شده صحیح است اما اگر مفهوم «أوْهَنَ الْبِيُوتَ» فقط در این معنا منحصر باشد به دور از سیاق و مقصود اصلی آیه است. خداوند با به کار بردن واژه «أولیاء» تمام اقسام شرک را مشمول گردانیده است. با توجه به سیاق، شرکی که در آیه ۸ این سوره از آن سخن به میان آمده «وَصَيَّنَا إِلِّإِنْسَانَ بِوَالِدِيهِ حُسْنًا وَإِنْ جَاهَدَ أَكَّثِرُهُمْ بِي مَا لَيْسَ لَكَ يَهُ عِلْمٌ فَلَا تُطْغِهِمْ»؛^۴ اعم از خفی و جلی است. آیه انسان را از اطاعت غیر خدا منع نموده بنابراین ولی گرفتن غیر خدا به کمتر از عبودیت هم هست. لذا ترجیح امر و دستور دیگری بر امر خداوند شرک است و آئم آن شرک آشکاراست که مصدق آن در بت‌ها باز می‌گردد.

سه. معبدهای ساختگی

برخی از مفسران گفته‌اند در این آیه استفاده از تعبیر «أولیاء» به جای اصنام و بت‌ها برای اشاره به این نکته است که نه تنها معبدهای ساختگی بلکه پیشوایان و رهبران غیر الهی نیز در همین حکم‌اند.^۵ در واقع پذیرش أولیایی غیر از خداوند است که مشرکان این‌گونه بوده‌اند^۶ و این تمثیل نیز شامل مواردی می‌شود که کسی، چیزی غیر از خداوند را ولی^۷ و زمامدار امری بیندارد و در مورد امور آن را مستقل بداند و مرجع این پنداشت درباره آن سبب طبیعی انکار توحید افعالی پروردگار است و علاقه قلبی به آن سبب مادی نیز بیهوده بوده و جز پنداشت و ساخته و پرداخته خود چیزی نیست، همچنان که در طول تاریخ برخی برای باران، باد و ... الهه در نظر گرفته و برای آنان نقشی مستقل از خداوند قائل بودند. به بیانی دیگر هر کس که با تکیه کردن بر بت، یا ثروت، یا دانش و یا قدرت از خدا روی گرداند، در زمرة کسانی به شمار می‌رود که غیر از خدا

۱. رضابی اصفهانی، *تفسیر قرآن مهر*، ج ۱۶، ص ۸۱

۲. زمخشری، *الکشاف*، ج ۳، ص ۴۵۴؛ عاملی، *تفسیر عاملی*، ج ۷، ص ۶۶

۳. حائری طهرانی، *مقتنیات الدرر*، ج ۸، ص ۱۸۵

۴. عنکبوت / ۸

۵. مکارم شیرازی، *تفسیر نمونه*، ج ۱۶، ص ۲۸۰

۶. طباطبائی، *المیزان*، ج ۱۶، ص ۱۳۱

۷. حسینی همدانی، *تفسیر انوار در خشان*، ج ۱۲، ص ۳۴۸

دوستانی برای خود گرفته است و هر کس به جز خدا دوست و یاوری برای خویش بگیرد، از زیانکاران خواهد بود.^۱ پس اگر در آیه مورد بحث به جای کلمه آلهه، «أولياء» آمده، به این دلیل است که متذکر گردد که داعی مشرکان در پرسش خدایان مسئله ولایت است، زیرا مشرکان می‌پنداشتند که بتها بر کار آنان ولایت دارند، و امور آنان را تدبیر می‌کنند و این آیه با اطلاقی که دارد تمامی اقسام شرک را شامل می‌شود، و روی سخن‌ش با تمامی کسانی خواهد بود که حتی در یک امری از امور خود به غیر از خدا ولی بگیرند و به آن تکیه کنند، و آن را مستقل در اثر خود بدانند، البته آن اثری که از ولی توقعش را دارد، هر چند که آن ولی بتباشد.^۲ آیه ولایت غیرخدا را نفی می‌کند؛ یعنی اگر اینها عاقل باشند به ولی غیر از خدا مراجعه نمی‌کنند. پس معلوم می‌شود تنها بحث علمی نیست که آیا در جهان غیر از خدا منشأ اثری هست یا نیست بلکه بحث عملی است؛ یعنی سخن از نفی الله نیست، سخن از نفی ولی است، دیگران الله را برای این می‌خواهند که از فیض او، لطف او و برکت او استفاده کنند، تحت ولای او باشند و سرپرستی آنها را به عهده بگیرد، پس غیر از خدا کسی ولی نیست.^۳ در نتیجه اگر واژه «أولياء» به جای «آلهه» ذکر شده بدین جهت است که عبادت بررأی و نظر و دوستی مردم مدنظر است و نه بر معیار دوستی خدا و داستان چنین کسانی داستان لانه عنکبوت باشد که بسیار سست است و از آن بهره نمی‌برند.^۴ بنابراین پذیرش ولایت غیرخدا به انتخاب عنکبوت تشییه گردیده و عمل أولیا گرفتن غیرخداوند، کار سستی است؛ به عبارتی سست بودن به أولیا برنمی‌گردد، همان‌طور که سست بودن به تار بر نمی‌گردد؛ چرا که خداوند سست‌ترین خانه‌ها را خانه عنکبوت دانسته و نه تار آن را، بلکه عمل گرفتن آن برای نقش بیت بودن کار سستی است به گونه‌ای که مثال در بی بیان کاربرد چیزی به جای چیز دیگر است؛ یعنی هیچ فردی نمی‌تواند نقش خداوند را به جای او اجرا کند (و نه به معنای در راستای خداوند)؛ همان‌طور که هیچ تار عنکبوتی نمی‌تواند نقش بیت را داشته باشد، همان گونه که اسکلت ساختمان نمی‌تواند نقش خانه را ایفا کند، گرچه از فولاد ساخته شده باشد! و این تشییه بسیار دقیقی است، حال اینکه عنکبوت تار می‌تند برای شکار. در واقع بعد از تار تینیدن در جایی برای خود مخفیگاه درست می‌کنند تا وقتی که شکار به دام افتند؛ به عبارتی مقصود از کاربرد تار همان به دام اندختن است. با توجه به سیاق آیه و مفهوم «أولياء» که اشاره به پذیرش ولایت غیر خدا دارد، پژوهش حاضر این تعبیر را اتخاذ نموده و در تحلیل دو دیدگاه به بسط آن می‌پردازد.

۱. مغیثی، *تفسیر الکافش*، ج ۶، ص ۱۸۷.۲. طباطبائی، *المیزان*، ج ۱۶، ص ۱۳۱.۳. جوادی آملی، *پایگاه سخنوارانی مذهبی ایران* ص ۱.۴. عاملی، *تفسیر عاملی*، ج ۷، ص ۶۶.

5. F. Manicom, carryn, Lin Schwarzkopf, Ross A. Alford, and Thomas W. Schoener, PNAS, Self-made shelters protect spiders from predation, p. 149.

۲. ضعف خُلقی

در دیدگاه دوم ضعیف بودن به لحاظ خُلقی اشاره به منش و روش زندگی عنکبوت دارد. در این دیدگاه تار عنکبوت بسیار محکم و مقاوم است و تمثیل در آیه مورد بحث اشاره به خانواده عنکبوت دارد و نه خانه عنکبوت. این دیدگاه بیانگر این است که سستترین خانواده‌ها، خانواده عنکبوت است بدین علت که سستی معنوی در آن وجود دارد؛ یعنی بدون طلاق از هم فرو می‌پاشد و عنکبوت ماده پس از بارداری عنکبوت نر را طعمه خود قرار می‌دهد^۱ و از آنجایی که تارهای عنکبوت بسیار محکم است آیه به سستی خانواده عنکبوت اشاره دارد نه خانه او^۲ و در این آیه «عنکبوت» مونث است و خداوند آن را بدین صورت به کار برده است که این امر از اعجاز علمی آیه است؛ چرا که علم کشف کرده عنکبوتی که تار می‌تند، مونث است و پس از آمیزش، عنکبوت نر را از بین می‌برد.^۳ با به کار بردن فعل تأثیث به صراحت آیه قرآن بر مؤنث بودن آن تأکید دارد که این نکته را ۱۴۰۰ سال پیش قرآن کریم به آن پرداخته است. و ازه «بیت» در زبان عربی در اغلب موارد به معنای خانه استعمال می‌شود ولی در اینجا به معنای خانواده؛ چرا که نظر گرفته شده است. اما گاهی ممکن است به معنای زن و همسر به کار رود، نه به معنای خانواده؛ چرا که خانواده اعم از همسر است. در زبان محاوره وقتی می‌گوییم «همسر او» اگر ما واژه «او» را به معنای مونث در نظر بگیریم به طور قطع معنای «همسر» در اینجا، «شوهر» و «مرد» است. پس عنکبوت اگر به معنای مونث در نظر گرفته شود، به طور قطع منظور از «بیت» او مرد و شخص مذکور است. همچنین با توجه به فعل «اتخذت» مقصود از بیت ساختمان خانه نیست؛ زیرا برای ساختن از ماده «بني - بینی» و معادل‌های آن استفاده می‌شود. پس آیه در صدد القاء ساختن خانه به وسیله عنکبوت نیست بلکه این مفهوم را القاء می‌کند که عنکبوت برای زندگی اش شریک می‌گیرد و خانواده تشکیل می‌دهد؛ از این جهت «أوْهَنَ الْبَيْوْت» است که استمرار چندانی ندارد، زیرا عنکبوت با باردار شدن جفت خود را می‌خورد و کانون خانواده به کلی از بین می‌رود و این بهترین تشبیه‌ی است که برای افاده این معنا به کار برده شده است که پذیرش ولایت غیر خدا بی‌پایه و بر اساس منافع مادی است که به مجرد از بین رفتن این منافع این همراهی و شراکت، نه تنها از هم گسیخته می‌شود بلکه در اغلب موارد به دشمنی تبدیل می‌شود؛ به طوری که هر یک از اعضای این اجتماع غیر مشروع و غیر الهی در صدد حذف فیزیکی یکدیگر برمی‌آیند. این ادعا که: عنکبوت ماده پس از مقاربت جفت نر خود را از بین می‌برد و همچنین

۱. ابراهیم امین، *بیت عنکبوت*، ص ۲۵؛ صلاح، «تأملات فی تفسیر آیه»، *الاعجاز العلمی*، ش ۱۷، ص ۱۷.

۲. صلاح، همان.

۳. فیومی، *الاعجاز العلمی فی القرآن الكريم*، ص ۵۹.

۴. صلاح، «تأملات فی تفسیر آیه»، *الاعجاز العلمی*، ص ۱۸.

بعضی از فرزندان یکدیگر را بعد از به دنیا آمدن از بین می‌برند^۱ بیانگر آن است که «بیت» در این آیه صرفاً اشاره به خانواده دارد و نه خانه، ادعای غلطی است که نمی‌تواند دلیلی متقن بر این باشد که خانواده عنکبوت سست است، زیرا همه انواع عنکبوت چنین صفتی را برنمی‌تابند و این گونه زیست نمی‌کنند! در برخی از گونه‌های عنکبوت، جهت تکثیر، نر توسط ماده طعمه قرار نمی‌گیرد. بنا بر این اگر اعجاز این آیه را به سستی در خانواده تعبیر نماییم این ادعا بر اساس وجود برخی گونه‌های عنکبوت نقض می‌گردد که این گونه زندگی نمی‌کنند.^۲ پس نمی‌توان از این جهت سستی خانواده عنکبوت را منتج نمود؛ هر چند ممکن است گونه‌های دیگری از حیوانات وجود داشته باشند که طبق این نوع تفسیر، خانواده آنان سست باشد ولی مورد مثال واقع نشده است، زیرا *أولاً*^۳ عنکبوت برای همه انسان‌ها در هر عصر و مصری شناخته شده است، ثانیاً به دلیل کوچکی، حشره بودن و عملکرد متفاوت و اعجاب انگیزش تأثیر بیشتری در مخاطب دارد. یکی از علل مهم استفاده از تمثیل روشن شدن کلام برای مخاطب است. بدین ترتیب خداوند با این تمثیل رایج، ساده‌ترین مفاهیم (محسوس) را با مفاهیم عالی گره زده و *أحسن* مفاهیم وحیانی را بر انسان القاء نموده است. لذا سست بودن خانه عنکبوت تمثیلی در بین مردم عصر نزول بوده و در اشعار عرب نیز مسبوق به سابقه است.

علي هطالم منهم بيوت كأن العنكبوت قد ابتناها^۴

در آنجا خانه‌های برخی از مردم در ضعیف بودن و عدم استحکام لازم به خانه عنکبوت تشبیه شده گویا این خانه‌ها را عنکبوت بنا کرده است. پس بنا بر عرفی و عقلانی بودن زبان قرآن مجید می‌توان انتظار داشت قرآن در جهت تبیین معارف الهی از این تمثیل‌های رایج در فرهنگ مردم بهره جسته است. لذا این دیدگاه تقویت می‌شود که به مصدق «وَمَا أَرْسَلْنَا مِنْ رَسُولٍ إِلَّا يُلَيِّسَانَ قَوْمَهُ لَيُبَيِّنَ لَهُمْ»^۵ ما هیچ رسولی را نفرستادیم مگر به زبان مردمش و به لغت و واژه ایشان تا بتواند احکام را برای آنان بیان کند. خداوند پیامبران را فرستاده تا با قوم خود به زبان عادی گفتگو کنند و مقاصد خود را به دیگران بفهمانند، و مقاصد وحی را به ایشان برسانند. پس خداوند، مسئله ارسال پیامبران و دعوت دینی را بر اساس معجزه و یک امر غیر عادی بنا نگذاشته و چیزی هم از قدرت و اختیارات خود را در این باره به انبیای خود واگذار نکرده است.^۶ بدین ترتیب طبق دیدگاه اول جنبه خلقی، مفهوم «أَوْهَنَ الْبَيُوت» به جنبه زیستی و

۱. فیومی، *الإعجاز العلمي*، ص ۵۸

2. Larva, *MalakhovBogomolova, Doklady Biological Science* P. 91.

۳. فراء، *معانی القرآن*، ج ۲، ص ۳۱۷

۴. ابراهیم /

۵. طباطبایی، *المیزان*، ج ۱۲، ص ۲۰ - ۱۹

خانه عنکبوت اشاره دارد که در آیه مورد بحث غیر خدا بهجای خدا اراده شده و برای آن مصاديق مختلفی ذکر گردیده و چهبسا سستی خانهاش به دلیل نگاه عرفی و ساده رایج در بین مردم است که انسان به سادگی می‌تواند آن را جمع کرده و از بین ببرد؛ یا اگر کوچکترین حادثه‌ای برای آن پیش آید، از بین می‌رود و اثری از آن برحای نمی‌ماند. وقتی سخن از خانه عنکبوت به میان می‌آید، تار بافتہ شده توسط آن در ذهن مخاطب تداعی می‌گردد و بیت عنکبوت همانی است که از تار ساخته شده و چیز دیگری در ساختمان آن نقش ندارد. در نتیجه سستی خانه عنکبوت ناشی از تار بودن آن است. بر اساس دیدگاه دوم جنبه خلقی اشاره به منش و خوی عنکبوت دارد و مفهوم «أوهنَ الْبَيُوت» اشاره به خانواده متزلزل عنکبوت دارد که به دلیل بلعیده شدن نر توسط ماده پس از بارداری، خانواده از بین می‌رود و بر این اساس خداوند آن را تمثیلی از مشرکان قرار داده تا نشان از سستی آنان باشد. گفته شده که مانعی ندارد آیه به هر دو مطلب، خانه و خانواده اشاره کرده باشد.^۱ البته این دیدگاه با ظاهر و سیاق آیه و عرف مخالف است؛ زیرا هنوز هم عرف این را می‌فهمد که تار عنکبوت خانه اوست و با اصابت انگشت، به سادگی پاره می‌شود و سست است؛ یعنی نسبت به دید عرف سست است؛ هر چند از نظر علمی تارها دارای بافتی قوی است بنابراین دیدگاه مذکور چندان متقن و قابل پذیرش نیست.

عنکبوت در نگاه علم

خانه عنکبوت به دلیل تار بودن آن، با اینکه ضرب المثل در سستی می‌باشد، خود از عجائبات آفرینش است که دقت در آن، انسان را به عظمت آفریدگار آشنا تر می‌کند، آنچه می‌بافد از تار فولادینی که به ضخامت آن باشد، محکم‌تر است!^۲ پس چگونه می‌توان گفت تارهای آن سست است و خانه او سست‌ترین خانه است؟ درحالی که حشرات بزرگ‌تر از خود نمی‌توانند از آن فرار نمایند و بر آن چیره شوند؟ برای حل این مسئله لازم است با زندگی عنکبوت آشنا شویم و اینکه تار او چگونه ساخته می‌شود و چه کارایی دارد تا به مقصود خداوند از به کار بردن «أوهنَ الْبَيُوت» برای عنکبوت برسیم. گونه‌های مختلفی از عنکبوت در دنیا وجود دارند که براساس آخرین تحقیقات علمی حدود ۴۰۰۰۰ گونه آن تار می‌تنند اما برخی گونه‌های دیگر از تار استفاده نمی‌کنند.^۳ حدود ۵۰ درصد آنها از تار برای شکار استفاده می‌کنند و مابقی برای محافظت از خود و فرزندان.^۴ جالب است که تار عنکبوت از ۱۰ تا ۵۰۰ درصد کشش دارند و

۱. رضابی اصفهانی، *تفسیر قرآن مهرو*، ج ۱۶، ص ۸۱

۲. مکارم شیرازی، *تفسیر نمونه*، ج ۱۶، ص ۲۷۹

3. Blackledge, bn. Todd. A, Journal of Experimental Biology, Spider silk as a novel high performance biomimetic muscle driven by humidity, p. 1990.

4. Scheibel, Thomas, prion, The elaborate structure of spider silk, vol. 2, p. 154.

طول آن گاهی به ۲۵ متر می‌رسد.^۱ اما در رابطه با این تفسیر که گفته‌اند سست‌ترین خانه‌ها، خانه عنکبوت است این نکته علمی حائز اهمیت است که چقرمگی^۲ تار عنکبوت در حدود ۳۰ برابر استیل و ۶ برابر الیاف کربن (الیاف بسیار محکمی که توسط انسان ساخته شده است) می‌باشد.^۳ این حشره در خانه‌اش که همه فعالیت‌های حیاتی خود را در آن انجام می‌گیرد می‌ماند. عنکبوت غیر از این خانه، مخفیگاه دیگری نیز برای خود می‌سازد که بهوسیله تارشکار به خانه متصل می‌شود و در موقع خطر به این مخفیگاه پناه می‌برد.^۴ نکته دیگر اینکه عنکبوت‌های ابتدایی تر عموماً از ابریشم خود برای پوشاندن تونل‌های زیرزمینی شان استفاده می‌کنند، درحالی که عنکبوت‌های پیشرفته (نسل‌های تکامل یافته امروزی) گامی فراتر رفته و از آن در فرایندهایی مثل تسخیر شکار و ساخت تور نیز استفاده می‌کنند. این جانوران از ابریشم خود برای پوشاندن حفرات مخصوص جلداندازی، تخم‌گذاری و زمستان خوابی استفاده می‌کنند. عنکبوت‌ها، از ابریشم خود برای مصارف مختلفی مثل تسخیر شکار، ساخت پناهگاه و ساخت اتاق‌های جلداندازی استفاده می‌کنند.^۵ از این‌رو می‌توان گفت تمامی عنکبوت‌ها تار نمی‌تنند و گونه‌هایی که تار می‌تنند صرفاً برای خانه‌سازی استفاده نمی‌کنند بلکه برخی از انواع عنکبوت از تار جهت شکار استفاده می‌نمایند. پس تار عنکبوت و آنچه می‌بافد خانه و بیت نیست! بلکه محدوده شکارگاه اوست و اگر پیذیریم که سستی به خانه ناظر است این سوال مطرح می‌گردد که خانه عنکبوت با وصف سست‌ترین به کار رفته است. آیا این امر بیانگر عدم دقیقت و برنامهریزی خداوند در تقدیر زندگی حیوانات است؟! خیر؛ این گونه نیست بلکه لفظ «بیت» در آیه با توجه به زبان قوم و عرب عصر نزول به کار برده شده است؛ چرا که مردم آن سرزمین‌ترین تار عنکبوت را به عنوان خانه عنکبوت می‌شناختند. حال این که علم به این نکته پی برده است که تار ابزاری برای شکار است و آنچه که به عنوان خانه او یاد می‌شود، شکارگاه اوست و این که از آن با عنوان سست‌ترین یادشده، برای آن است که پی ببریم آنچه که به عنوان خانه شناخته شده، در واقع خانه نیست. پس آیه در جهت نکوهش خلقت عنکبوت نیست بلکه بنا بر کشفیات علمی جدید عموم عنکبوتیان برای انسان‌ها بسیار مفیدند. همچنین اهمیت این جانوران با نقش مهم و بسزایی که در کنترل جمعیت حشرات دارند، با انفراض یک گونه عنکبوت تهیا یک گونه جانوری نیست که نابود می‌شود، بلکه ممکن است امکان دسترسی بشر به نوعی پروتئین خاص درمانگر یا نوعی خاص

1..Eisoldt, Lukas, materialstoday, Decoding the secrets of spider silk, vol. 14, p. 82.

۲. مقاومت ماده در برابر شکست در صورت قرار گرفتن در معرض تنفس.

3. Scheibel, Thomas, prion, The elaborate structure of spider silk, vol2, p. 154.

۴. بی‌نام، «اعجاز علمی قرآن کریم»، مکاتبه و اندیشه، ص ۳۳.

۵. زمانی، علیرضا، راهنمای میدانی عنکبوت‌ها و عقرب‌های ایران، ص ۲۱۷.

از ابریشم را نیز با خود از بین ببرد.^۱ همچنین اطلاق آن بر همه انواع عنکبوت اشتباه است اگر کسی ادعا نماید این آیه به اطلاق سخن گفته اما چرا این تمثیل بر تمام موارد مصاديق صدق نمی‌کند؟ در جواب باید گفت که خداوند آن عنکبوتی که از تار برای خود خانه می‌سازد، مورد تمثیل قرار داده است؛ یعنی همان گونه‌ای را که مردم سرزمین عربستان با آن آشنایی داشته‌اند، نه اینکه هر عنکبوتی خانه‌اش سست است. بنا بر کشفیات اخیر نوعی از عنکبوت در دریا زندگی می‌کند و غذای خود را نیز از دریا به دست می‌آورد^۲ و خانه او از تار ساخته نشده و این نکته بسیار مهمی است و باید دانست با توجه به اینکه خداوند آیات خود را برای هر قومی براساس زبان و فهم آن قوم نازل می‌کند، بدین‌گونه خداوند همان گونه عنکبوت شناخته شده را در این آیه را مثال می‌زند که از تار جهت لانه‌سازی استفاده می‌نماید. باید در نظر گرفت که استفاده از امور محسوس، برای تبیین معارف دقیق، از روش‌های هدایتی قرآن مجید است.^۳ با توجه به دلایل علمی و بررسی سیاق آیات به نظر می‌رسد که مخاطبان این آیه طیف وسیعی از کسانی هستند که شرک خفی یا آشکار دارند و نمی‌توان مشرکان یا فقط برخی مسلمانان را مشمول این آیه دانست و سستی که در آن گفته شده فقط شامل انتخاب آنان نیست بلکه این سستی از اولیا آنان است که در نتیجه انتخاب (اتخاذ) آنان سست قلمداد شده است؛ به عبارت دیگر سست و ضعیف بودن در این آیه شامل اولیا و انتخاب (اتخاذ) این طیف می‌شود و سستی خانه عنکبوت ناشی از عدم وجود شرایط بودن خانه است که شامل محافظت، آسودن و آرامش می‌شود. همچنین با توجه به این نکته که خداوند خانه عنکبوت را سست می‌داند و نه تار آن را! می‌توان دریافت مراد کلام، سستی در ایفای نقش اولیای فرد است (اولیایی که غیر از خدا انتخاب نموده است)، همانند مسلمانی که والدین را به عنوان ولی و جایگزین برای خداوند انتخاب می‌نماید، گرچه پدر یا مادر مقامی رفیع و بلندی در نزد خداوند دارند؛ اما در جایگاه ولی برای فرزند قادر به ایفای نقش همه جانبی و صدرصدی نیستند؛ زیرا نسبت به خداوند کوچکترین نقش استقلالی در برآوردن حاجات فرزند خود ندارند. پس اگر انسان همانند تار عنکبوت بسیار محکم باشد، اما در ایفای نقش در برابر خداوند، سست‌ترین است. پس خداوند کوچکترین شریک را نمی‌پذیرد حتی برای والدین که انسان را دستور به احسان و نیکی کردن آنان را داده است. خداوند چه زیبا این تمثیل را قرار داد، مشرک همانند عنکبوت است که خدایان او نمی‌تواند او را از عذاب محافظت نمایند، همان‌طور که تار عنکبوت که ساخته خود اوست، نمی‌تواند برای او محافظ و محل آسایشی برایش باشد.

۱. همان، ص ۲۱۸ - ۲۱۷.

2. Larva, *MalakhovBogomolova, Doklady Biological Science*, P. 91.

۳. هاشمی رفسنجانی، *تفسیر راهنمای*، ج ۱۴، ص ۵۶

نتیجه

از مطالب پیش‌گفته نتایج زیر حاصل شد:

۱. خداوند لفظ «بیت» را با توجه به زبان عصر نزول به کار برده است؛ چرا که مردم آن سرزمین تار عنکبوت را به عنوان خانه عنکبوت می‌شناختند.
۲. مقصود از بیت ساختمان خانه نیست؛ زیرا برای ساختن از ماده «بنی - بنی» و معادل‌های آن استفاده می‌شود. پس آیه این مفهوم را القاء می‌کند که عنکبوت برای زندگی اش شریک می‌گیرد، خانواده تشکیل می‌دهد و با باردار شدن، جفت خود را می‌خورد و کانون خانواده به کلی از بین می‌رود؛ پس «أوهن البيوت» ناظر به سستی بینان خانواده است و این بهترین تشبيه‌ی است که خداوند برای افاده این معنا به کار برده که پذیرش ولایت غیر خدا متزلزل و بر اساس منافع مادی است که به مجرد از بین رفتن این منافع این همراهی و شراکت نه تنها از هم گسیخته می‌شود، بلکه در اغلب موارد به دشمنی تبدیل می‌شود؛ به طوری که هر یک از اعضای این اجتماع غیر مشروع و غیر الهی در صدد حذف فیزیکی یکدیگر برمی‌آیند.
۳. اینکه از نظر علمی ثابت شده که گونه‌ای از عنکبوت تار نمی‌تند ناظر به این است که تار، خانه عنکبوت نیست بلکه عنکبوت‌ها، از ابریشم خود برای مصارف مختلفی مثل: تسخیر شکار، ساخت پناهگاه و ساخت اتاق‌های جلداندازی استفاده می‌کنند و برای آسایش و خواب زمستانه و تولید مثل برای خود مخفیگاه‌ها و تونلهایی می‌سازند.
۴. اگر «أوهن البيوت» وصف تار در نظر گرفته شود؛ مشعر به نگاه عرفی و ساده رایج در بین مردم است که انسان به سادگی می‌تواند آن را جمع کرده و از بین برد. ولی وصف تار نیست، زیرا تار عنکبوت در بررسی‌های علمی جزء محکم‌ترین سازه‌هاست. آیه بیانگر کاربرد ناجای یک نقش بهجای نقش دیگر یا در عرض آن است، بدین‌گونه که فردی، مخلوقی را به طور عام یا انسانی را به طور خاص به عنوان ولی در زندگی خود انتخاب نماید و آن فرد نقشی مستقل یا در عرض خداوند برای آن ولی قائل شود. بنا بر این سستی مدنظر در این آیه ناظر بر این گونه نقش‌پذیری است، در واقع شرک در تمام سطوح و شئون را شامل می‌گردد.
۵. با توجه به تشبيه بسیار دقیق به کار رفته، خداوند در پی بیان سستی تار نیست و اگر سستی خانه عنکبوت را با سستی تار یکسان در نظر بگیریم با محکم بودن تار عنکبوت، که علم ثابت کرده، در تضاد است. بنابر این «أوهن» ناظر به ایفای نقش است و نه اصل و ذات آن. پس «عنکبوت» تمثیلی از انسانی است که غیر خدا را به عنوان ولی انتخاب می‌کند و «بیت» نیز به معنای منتخب انسان به عنوان

ولی است. در این تمثیل لطافت تعییر به کار رفته در آیه را نشان می‌دهد؛ گرچه تار عنکبوت محکم است و با سازوکار بسیار پیچیده توسط مخلوق بافته شده است؛ اما این سازه در نقش خانه بسیار سست است و نمی‌تواند آن را از خطر باز دارد و آن نقش را ایفا نماید. بدین ترتیب نقشه‌ها و طرح‌ریزی‌های انسان هرچه قدر به ظاهر محکم و پیچیده در نظر آید اما تا زمانی که برای خداوند در زندگی خود نقشی در نظر نگیرد، تمام سازوکار زندگی او سست است؛ چون غیر خدا را در جایگاه خداوند نشانده است، همان‌طور که تار عنکبوت بسیار محکم است اما در ایفای نقش خانه بسیار سست است.

منابع و مأخذ

الف) کتاب‌ها

قرآن کریم.

- ابن‌ابی حاتم، عبدالرحمٰن بن محمد، *تفسیر القرآن العظیم*، عربستان، مکتب نزار مصطفی‌الباز، ۱۴۱۹ ق،

چ ۳.

- ابن فارس، احمد بن فارس، *معجم مقاييس اللغة*، قم، مکتب الاعلام الاسلامی، ۱۴۰۴ ق

- ابن کثیر دمشقی، اسماعیل بن عمرو، *تفسیر القرآن العظیم*، بیروت، دار الكتب العلمیة، ۱۴۱۹ ق.

- ابن منظور، محمد بن مکرم، *لسان العرب*، بیروت، دار صار، ۱۴۱۴ ق، چ ۳.

- ابن هشام، جمال‌الدین عبدالله بن یوسف، *معنى الادیب*، تصحیح علیرضا رنجبر، قم، مرکز مدیریت

حوزه علمیه قم، ۱۴۳۴ ق، چ ۹.

- ابوالمنذر، خلیل بن ابراهیم امین، بیت عنکبوت، عمان، دار المقتطف، ۱۴۲۳ ق.

- ابوحیان، محمد بن یوسف، *البحر المحيط فی التفسیر*، لبنان، بیروت، دار الفکر، ۱۴۲۰ ق.

- تیمی، یحیی بن سلام، *تفسیر یحیی بن سلام التیمی البصری القیروانی*، بیروت، دار الكتب العلمیة،

۱۴۲۵ ق.

- جزایری، ابوبکر جابر، *ایسر التفاسیر لکلام العلی الکبیر*، مدینه منوره، مکتبة العلوم و الحكم، ۱۴۱۶ ق.

- حائری طهرانی، علی، *مقتنیات الدرر*، تهران، دار الكتب الإسلامية، ۱۳۳۸ ش.

- حجازی، محمد محمود، *التفسیر الواضح*، بیروت، دار الجیل، ۱۴۱۳ ق، چ ۱۰.

- حدادی، احمد بن محمد، *المدخل لعلم تفسیر کتاب الله تعالی*، بیروت، دار القلم، ۱۴۰۸ ق.

- حسینی شاه عبدالعظیمی، حسین، *تفسیر اثنی عشری*، تهران، میقات، ۱۳۶۳ ش، چ ۲.

- حسینی همدانی، محمدحسین، *تفسیر انوار در خشان*، تهران، کتابفروشی لطفی، ۱۴۰۴ ق.
- خازن، علی بن محمد، *لباب التأویل فی معانی التنزیل*، بیروت، دار الكتب العلمیة، ۱۴۱۵ ق.
- رازی، ابوالفتوح حسین بن علی، *روض الجنان و روح الجنان فی تفسیر القرآن*، تصحیح محمد جعفر یا حقی، مشهد، بنیاد پژوهش‌های اسلامی، ۱۴۰۸ ق.
- راغب اصفهانی، حسین بن محمد، *مفردات الفاظ قرآن*، بیروت، دار الشامیة، ۱۴۱۲ ق.
- رضایی اصفهانی، محمدعلی، *تفسیر قرآن مهر*، قم، پژوهش‌های تفسیر و علوم قرآن، ۱۳۸۷ ش.
- زحلی، وهب، *التفسیر المنیر فی العقيدة والشرعية والمنهج*، دمشق، دار الفكر، ۱۴۱۱ ق، چ ۲.
- زمانی، علیرضا، *راهنمای میدانی عنکبوت‌ها و عقرب‌های ایران*، تهران، ایرانشناسی، ۱۳۹۵ ش.
- زمخشri، جارالله محمود، *الكشف عن حقائق غواصات التنزيل و عيون الاقویل فی وجودة التأویل*، بیروت، دار الكتاب العربي، ۱۴۰۷ ق، چ ۳.
- سعدی، عبدالرحمن، *تيسیر الكریم الرحمن فی تفسیر کلام المنان*، بیروت، مکتبة النهضة العربية، ۱۴۰۸ ق، چ ۲.
- سمرقندی، نصر بن محمد، *تفسیر بحر العلوم*، بیروت، دار الفكر، ۱۴۱۶ ق.
- سمین، احمد بن یوسف، *الدر المصنون فی علوم الكتاب المکنون*، بیروت، دار الكتب العلمیة، ۱۴۱۴ ق.
- سید قطب، *فی ظلال القرآن*، بیروت، دار الشروق، ۱۴۱۲ ق، چ ۱۷.
- سیوطی، جلال الدین، *الإتقان فی علوم القرآن*، بیروت، دار الكتاب العربي، ۱۴۲۱ ق، چ ۲.
- سیوطی، جلال الدین، *الدر المنشور فی التفسیر بالماثور*، قم، کتابخانه آیت الله مرعشی نجفی، ۱۴۰۴ ق.
- شبیر، عبدالله، *الجوهر الثمين فی تفسیر الكتاب المبین*، کویت، شرکت مکتب الافین، ۱۴۰۷ ق.
- شیبانی، محمد بن حسن، *كتاب الجیم*، قاهره، الهیئة العامة لشئون المطبع الامیریة، ۱۹۷۵ م.
- صابونی، محمدعلی، *صفوة التفاسیر*، بیروت، دار الفكر، ۱۴۲۱ ق.
- صاحب ابن عباد، *المحيط فی اللغة*، بیروت، عالم الكتب، ۱۴۱۴ ق، چ ۳.
- صادقی تهرانی، محمد، *التفسیر الموضوعی للقرآن الكریم*، قم، دفتر مؤلف، ۱۴۱۲ ق.
- صافی، محمود، *الجدول فی إعراب القرآن و صرفه و بيانه مع فوائد نحویة هامة*، دمشق، دار الرشید، ۱۴۱۸ ق، چ ۴.
- طالقانی، سید محمود، *پرتوی از قرآن*، تهران، شرکت سهامی انتشار، ۱۳۶۲ ش، چ ۴.
- طباطبائی، سید محمدحسین، *المیزان فی تفسیر القرآن*، بیروت، مؤسسه الأعلمی، ۱۳۹۰ ق، چ ۵.

- طبرانی، سلیمان بن احمد، *التفسیر الكبير / تفسیر القرآن العظیم*، اربد، ۲۰۰۸ م.
- طبرسی، فضل بن حسن، *تفسیر جوامع الجامع*، قم، حوزه علمیه قم مرکز مدیریت قم، ۱۴۱۲ ق.
- طبرسی، فضل بن حسن، *مجمع البيان لعلوم القرآن*، تهران، ناصر خسرو ۱۳۸۰ ش.
- طوسی، محمد بن حسن، *التبیان فی التفسیر القرآن*، بیروت، دار إحياء التراث العربي، بی تا.
- طیب، سید عبدالحسین، *اطیب البيان فی تفسیر القرآن*، تهران، اسلام، ۱۳۷۸ ش، چ ۲.
- عاملی، ابراهیم، *تفسیر عاملی*، تهران، صدقوق، ۱۳۴۰ ش.
- عسکری، حسن بن عبدالله، *الفرق فی اللغة*، بیروت، دار الآفاق الجديدة، ۱۴۰۰ ق.
- عیاشی، محمد بن مسعود، *كتاب التفسیر*، تهران، کتابفروشی محمدحسن علمی، ۱۳۸۰ ق.
- فراهیدی، خلیل بن احمد، *كتاب العین*، قم، هجرت، چ ۳، ۱۴۱۰ ق.
- فیض کاشانی، محسن، *الأصفی فی تفسیر القرآن*، قم، دفتر تبلیغات اسلامی، ۱۴۱۸ ق.
- فیومی، سعید صلاح، *الإعجاز العلمی فی القرآن الكريم*، قاهره، مکتبة القدسی، ۱۴۲۴ ق.
- قاسمی، حمید محمد، *تمثیلات قرآنی*، تهران، اسوه، ۱۳۸۲ ش.
- قرشی، سید علی اکبر، *تفسیر احسن الحدیث*، تهران، بنیاد بعثت، ۱۳۷۵ ش.
- قرشی، سید علی اکبر، *قاموس قرآن*، تهران، دار الكتب اسلامیة، ۱۳۷۶ ش، چ ۱۲.
- کاشانی، فتح الله، *تفسیر منهج الصادقین فی الزام مخالفین*، تهران، کتابفروشی محمدحسن علمی، ۱۳۳۶ ش.
- مصطفوی، حسن، *التحقیق فی کلمات القرآن الکریم*، تهران، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، ۱۳۶۸ ش.
- مغیثی، محمدجواد، *التفسیر الكاشف*، قم، دار الكتاب الإسلامی، ۱۴۲۴ ق.
- مقاتل بن سلیمان، *تفسیر مقاتل بن سلیمان*، بیروت، دار إحياء التراث العربي، ۱۴۲۳ ق.
- مکارم شیرازی، ناصر و همکاران، *تفسیر نمونه*، تهران، دار الكتب اسلامیة، ۱۳۷۶ ش.
- هاشمی رفسنجانی، اکبر، *تفسیر راهنمای روشنی در ارائه مفاهیم موضوعات قرآن*، قم، بوستان کتاب، ۱۳۸۶ ش.

ب) مقاله‌ها

- بی‌نام، «اعجاز علمی قرآن کریم»، *مکاتبه و اندیشه*، ش ۳۸، ۳۲ - ۴۲، قم، پژوهشگاه فرهنگ و معارف اسلامی، ۱۳۹۰ ش.
- الجمل، حسن عزالدین، «بیت العنکبوت»، *الأزهر*، ش ۳۲۳، ۱۳۹۲ ق.

- راستگو، کبری و مرضیه مهدیزاده طقداری، «تحلیل معناشناختی تحلیل معناشناختی همنشینی «وهن»، «ضعف» و «استکانت» در آیه ۱۴۷ سوره آل عمران بر بنای طرح مؤلفه‌های معنایی»، پژوهشنامه معارف قرآنی، سال ۱۰، ش ۳۶، تهران، دانشگاه علامه طباطبائی، ۱۳۹۸.
- زغلول نجار، نظمی خلیل ابوعطاء، منصور عبادی، هارون یحیی، «اعجاز علمی قرآن کریم»، مکاتبه و اندیشه، ش ۳۸، قم، پژوهشگاه فرهنگ و معارف اسلامی، ۱۳۹۰ ش.
- صلاح، رشید، «تأملات فی تفسیر آیه»، مجله الاعجاز العلمی، ش ۱۷، ۱۴۲۴ ق.
- کحیل، عبدالدائم، إعجاز؛ «و إِنَّ أَوْهَنَ الْبَيْوَتِ لَيْتَ الْعُنْكُبُوتُ لَوْ كَانُوا يَعْلَمُونَ»، البصائر، ش ۷۴۹، ۱۴۳۶ ق.

ج) منابع لاتین

- Blackledge, bn. Todd. A, *Journal of Experimental Biology*, Spider silk as a novel high performance biomimetic muscle driven by humidity, vol. 212, p. 1990, 2009, The Company of Biologists. DOI: 10.1242/jeb.028282
- DOI:10.1016/s1369_7021(11)70057_8
- DOI:10.1023/A:1018811001307
- DOI:10.1073/pnas.0807107105
- Eisoldt, Lukas, *materialstoday*, *Decoding the secrets of spider silk*, vol. 14, p. 82, Bayreuth, Landes Bioscience, 2011.
- Larva, MalakhovBogomolova, *Doklady Biological Science*, vol. 376, P. 91, The first finding of a sea spider (pantopoda) planktonic, 2001.
- Malakhov, Vladimir V., *The first finding of a sea spider (pantopoda) planktonic*, vol. 376, Moscow, Biological Science, 2001.
- Manicom, carryn, Lin Schwarzkopf, "Ross A. Alford", and Thomas W. Schoener, PNAS, *Self-made shelters protect spiders from predation*, vol. 105, p. 14903, USA, National Academy of Sciences, 2008.
- Scheibel, Thomas, prion, *The elaborate structure of spider silk*, vo. 12, p. 154, Austin, Landes Bioscience. doi:10.4161/pri.2.4.7490, 2008.