

انسان و طبیعت در قرآن

سید حسین هاشمی

انسان بر پهنه زمین، خود بخشی از طبیعت و عضوی از اعضای روییده بر پیکره خاک است. تا آنجا که در تجزیه جسمانی و مادی، تمامی عناصر موجود در کالبد آدمی، همه و همه هم ان عناصر موجود در طبیعت شناخته شده است و تنها عنصر پیچیده و ابهام انگیز و ناشناخته وجود انسان، روح و روان ویژه او است که در طبیعت ماده رد پای آن مشهود نیست و به دلیل بغرنج بودن ماهیتش، گاه به طور کلی هویت مستقل آن مورد انکار قرار گرفته است!

به هر حال، انسان از طبیعت روییده است و با طبیعت رشد می یابد و سرانجام - در نگاه دانش تجربی - به طبیعت بازمی گردد و در آن هضم می شود و البته بخشی از این نگاه، ناگزیر مورد پذیرش همه است - چه الهیون و چه ماده گرایان و ماتریالیستها - زیرا نمی توان انکار کرد که جسم انسان محکوم به چنین رویش از طبیعت و بالندگی، فسردگی و هضم شدن در طبیعت است.

(والله أنتکم من الأرض نباتاً ثم يعیدکم فيها و يخر جكم إخراجاً) نوح / ۱۸ - ۱۷

خدا شما را از زمین رویانید، رویاندی خاص. سپس شما را به عناصر زمین باز می گرداند و پس از آن شما را به گونه ای از زمین ببرون می کشد.

(منها خلقناکم و فيها نعیدکم) طه / ۵۵

شما را از خاک و عناصر زمین آفریدیم و سپس به زمین باز می گردانیم.

اما این همه سخن نیست، چه این که در نگاه ماتریالیستی و مادی، انسان در اصل چیزی جز همین عناصر برگرفته شده از طبیعت نیست و اگر ترکیب این عناصر در قالب وجود آدمی به نتایج خاصی از ادراک، احساس، تعلق و وجودان می انجامد، این هم چیزی جز به فعلیت رسیدن امکانات درونی و نهفته عناصر طبیعت نمی باشد! ولی در نگاه دین مدارانه و معرفت متکی به وحی، تنها بخشی از وجود انسان متعلق به طبیعت است و بخش دیگر آن - که بخشی برتر به شمار می آید - حقیقتی است فراتطبیعت، و به دلیل آثار و ویژگی ها و کارآیی های آن، ارجمند تر و گرانقدرتر از طبیعت.

در تحلیل دین مدارانه و در معرفت متکی به وحی، درست است که شاخه وجود انسان بر تنہ تناور درخت طبیعت و بر سینه ستبر خاک جوانه می زند، اما این فقط بخشی از آفرینش و مرحله نخستین آن است و همه آفرینش انسان از خاک و آب نیست.

(الذى أحسن كلّ شيء خلقه وبدأ خلق الإنسان من طين) سجده / ۷

آن خداوندی که هر چیزی را نیک و شایسته آفرید و آفرینش انسان را از گل آغازید.

در وحی قرآنی، دومین مرحله تکمیلی آفرینش انسان این گونه بیان شده است:

(هو الذى خلقكم من تراب ثم من نطفة) فاطر / ۱۱

اوست خدایی که شما را از خاک و سپس از نطفه آفرید.

در آیه ای دیگر این مراحل به گونه کامل تری بیان شده است:

(و لقد خلقنا الانسان من سلاله من طين. ثم جعلناه نطفه في قرار مكين. ثم خلقنا النطفه علقه فخلقنا العلقة مضغه فخلقنا المضغه عظاماً فكسونا العظام لحاماً ثم أنساناه خلقاً آخر فتبارك الله أحسن الخالقين) مؤمنون / ١٤ - ١٢

ما انسان را از گل خالص آفریدیم، سپس او را به صورت نطفه در جایگاهی استوار قرار دادیم، آن گاه از نطفه، خون لخته ای آفریدیم و از آن لخته خون، پاره گوشتها و از آن پاره گوشت، استخوانها آفریدیم و استخوانها را به گوشت پوشانیدیم، سپس او را آفرینش دیگر دادیم، در خور تعظیم است خداوند، آن بهترین آفرینندگان.

در قسمت پایانی این آیه، سخن از خلقتی جدید و آفرینش دیگر به میان آمده است که مرحله پایانی و نهایی آفرینش انسان به حساب آمده است و تعبیر (آفرینش دیگر) حکایت از تفاوت مهم این مرحله با تغییرهای تکاملی مراحل پیشین دارد و در این آیه توضیح بیش تری درباره آن نیا مده است، ولی در آیات دیگر این نکته نیز تبیین شده که عبارت است از دمیده شدن روح در کالبد جسمانی انسان. این روح همان حیات سلولی بدن انسان نیست، چه این که از مرحله نطفه شدن، حیات سلولی وجود دارد.

مرحله کمال خلقت انسان، با دمیده شدن روح، تحقق می یابد، و تنها در این مرحله است که انسان بعد فراخاکی پیدا کرده و گام از مرحله طبیعت برتر می گذارد و در اصطلاح وحی قرآنی، مسجود فرشتگان قرار می گیرد و عناصر لطیف آفرینش، به تعظیم و تکریم او می پردازند.

فَإِذَا سُوِّيَتْهُ وَنَفَخْتْ فِيهِ مِنْ رُوْحِ فَقَعُوا لِهِ سَاجِدِينَ) حجر / ٢٩

پس آن گاه که آفرینش آدم سامان یافت و پایان پذیرفت و من از روح خویش در او دمیدم، همگان برای او به سجده درآید.

نتیجه ای که از بیان این مقدمه می توان گرفت این است که انسان در نگاه معرفت تجربی و حسی و همچنین در نگرش مکتبهای ماتریالیستی، موجودی است کاملاً طبیعی و از نظر ارزشی و کارکرد مساوی با طبیعت، چنانکه تصریح کرده اند:

(انسان آفریده طبیعت است و در طبیعت وجود دارد و تابع قوانین طبیعت است، خویشن را حتی در عالم اندیشه لحظه ای نمی تواند از این قوانین جدا سازد یا گامی از آنها فراتر نهد.) (ویل دورانت، تاریخ تمدن، ۷۸۱/۹)

ولی در بینش معرفت دینی متکی به وحی، انسان مساوی با طبیعت نیست، نه از نظر عناصر تشکیل دهنده و نه از نظر قدر و منزلت و کارکرد. بلکه انسان مجموعه ای است که هم چیزی بیش از طبیعت مادی دارد و هم می تواند برتر و ارجمندتر از طبیعت باشد. اما برتر شمردن انسان، هرگز به معنای حقیر شمردن و ناچیز دانستن طبیعت نیست، چرا که بخشی از وجود انسان - که اندک نیز نیست - بخش مادی و جسمانی و طبیعی اوست و هر ذلت و حقارت یا پلیدی که به طبیعت نسبت داده شود، قبل از هر کس و هر چیز دامن گیر خود انسان می شود.

در بینش وحی، خدای انسان، همان خدای طبیعت است، و همان علم و حکمت و تدبیر و تقدیر و ساماندهی بهینه ای که خداوند در آفرینش انسان به کار برده است، در آفرینش طبیعت نیز، به کار گرفته است.

(إِنَّ رَبَّكُمُ اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ) یونس / ۳

همانا پروردگار شما - آدمیان - خداوندی است که آسمانها و زمین را آفرید. انتساب آفرینش انسان و طبیعت به پروردگار یگانه هستی، خود پیامدار نتایج و نکته های چندی از رابطه متقابل و هماهنگی آن دو می باشد، که البته این رابطه دوسویه در آیات قرآن به روشنی بیان شده است.

نوع رابطه و تناسب انسان با طبیعت

هنگامی که سخن از رابطه متقابل و مناسبات انسان و طبیعت به میان می آید این پرسش رخ می نماید که منظور از (رابطه) چیست؟ زیرا در نظام هستی میان پدیده ها و موجودات، گونه های مختلفی از رابطه، قابل شناسایی و تعریف است. از آن جمله:

۱. (رابطه علی و معلولی)؛ یعنی یک موجود علت پیدایش موجود دیگر می شود.
۲. (رابطه سبب و مسبب)؛ یعنی یک موجود زمینه های پیدایش و ظهور موجود دیگر را فراهم می آورد و یا موانع وجود آن را از میان بر می دارد.
۳. (معلول بودن هر دو موجود برای یک علت و تأثیرپذیری آنها از یک منشأ وجود) که این امر خود نوعی ساخت را پدید می آورد و این ساخت همانندی ها و همگونی هایی را به دنبال دارد.
۴. (تأثیر متقابل دو موجود در یکدیگر)، به گونه ای که هر کدام بخشی از نیاز دیگری را تأمین نماید.

علاوه بر این تقسیم ها، تقسیم دیگری در زمینه انواع رابطه ها امکان پذیر است و آن عبارت است از: ۱. رابطه و تأثیر جسمانی و مادی ۲. رابطه و تأثیر معنوی و معرفتی.

مطالعه در آیات قرآن و همچنین تجربه علمی و حسی نشان می دهد که تقریباً همه این گونه رابطه ها در باره انسان و طبیعت قابل شناسایی هستند. (جز رابطه علت و معلولی با معنای دقیق فلسفی آن که اطلاق علت حقیقی بر غیر خداوند مجال نظر دارد.)

ما در این نوشته محور تقسیم را، رابطه مادی و رابطه معنوی قرار می دهیم و سایر گونه های رابطه و تناسب را در پرتو آن دو مورد توجه قرار می دهیم.

رابطه مادی انسان با طبیعت

- رابطه بیولوژیک انسان با خاک و آب.

(وَاللَّهُ أَنْبَتَكُمْ مِنَ الْأَرْضِ نَبَاتًا) نوح ۱۷

خداوند شما را از زمین رویانید، به شکلی خاص (و متفاوت با رویش گیاهان).

(إِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي خالقٌ بَشَرًا مِنْ طِينٍ) ص / ۲۱

آن هنگام که پروردگارت به ملائکه گفت، من بشری را از گل خواهم آفرید.

(فلينظر الاسان مم خلق. خلق من ماء دافق) طارق / ٦-٥

(پس انسان بنگرد که از چه آفریده شده، از آبی جهنده آفریده شده است.

(والله خلق كل دابه من ماء) نور / ٤٥

و خداوند هر جنبنده و جانداری را از آب آفرید.

پیدایش انسان از خاک و از آب که بخشی در یک آیه و بخش دیگر در آیه ای دیگر مورد اشاره قرار گرفته است، نباید این توهمند را پدید آورد که میان آن دو تنافی است، زیرا هر کدام از این دو عنصر، نقش خاص خود را در وجود انسان دارند و تعبیر (گل) که در برخی آیات آمده است، اشاره به نقش ترکیبی آب و خاک در پیدایش انسان دارد.

- دامان سخاوتمند طبیعت، منبع معیشت انسان

(وأنزل من السماء ماء فأخرج به من الثمرات رزقاً لكم) ابراهیم / ٣٢

واز آسمان باران فرو فرستاد، پس به وسیله آن میوه ها و حاصلها رویانید تا روزی شما باشد.
(هو الذى أنزل من السماء ماء لكم... ينبت لكم به الزرع و الزيتون و النخيل و الأعناب و من كلّ
الثمرات) نحل / ١١

اوست که از سوی آسمان برای شما باران فرستاد، تا به وسیله آن برای شما کشتزار و زیتون و نخلها و تاکستانها و هر نوع میوه برویاند.

(و هو الذى سخر البحر لتأكلوا منه لحماً طرياً و تستخرجوا منه حليةً تلبسونها و ترى الفلك مواخر
فيه و لتبتغوا من فضله و لعلكم تشكرون) نحل / ١٤

اوست که دریا را رام کرد تا از آن گوشت تازه بخورید و زیورهایی بیرون آرید و خویشتن بدان بیارایید. و کشتهای را می بینی که دریا را می شکافند و پیش می روند، تا از فضل خدا روزی بطلبید، باشد که سپاس گویید.

رابطه انسان و طبیعت در قلمرو معنی و معرفت

هنگامی که سخن از رابطه معنوی و معرفتی به میان می آید، چنین می نماید که این رابطه باید یک سویه باشد، زیرا تنها انسان است که می تواند حاجد معنویت و معرفت باشد، و طبیعت، به دلیل فقدان ادراک و شعور و احساس نمی تواند از وجود انسان کسب معنی کند. اما با ملاحظه ای می توان این رابطه را، متقابل دانست و گواه آن را از آیات وحی جست وجو کرد.

(حق بودن) از مقوله معنی است و خداوند برای بیان حقانیت آفرینش و وجود نظام جهان، به این نکته اشاره کرده است که وجود انسان و ادراک و عمل او در گستره جهان، آفرینش جهان را موجه ساخته و فلسفه حکیمانه آن را تبیین نموده و می نماید.

(وأن أقيموا الصلاة و اتقوه و هو الذى اليه تحشرون. و هو الذى خلق السموات والأرض بالحق...)

و این که نماز بپا دارید و تقوای الهی پیشه کنید و اوست که به سویش محشور می شوید و اوست که آسمانها و زمین را به حق آفرید...

توجه به ارتباط منطقی و عرفی - عقلی دو آیه می رساند که میان عمل انسان و شخصیت آدمی با حقانیت آفرینش آسمانها و زمین، ارتباطی وثیق وجود دارد. این ارتباط به دو گونه قابل تصویر است.

الف. چون آفرینش جهان حق است، انسان نیز باید پیرو حق باشد، و پیروی از حق نیازمند اقامه نماز و رعایت تقوا است.

ب. انسان به عنوان موجودی مسؤول، ادراک کننده و انتخابگر و ملزم به رعایت حق، وجودش در نظام جهان، تبیین کننده حقانیت آفرینش همه جهان است. چرا که اگر انسان نمی بود و ادراک و مسؤولیتی نداشت، آفرینش جهان به شکل کنونی، فلسفه ای خردمندانه و حکیمانه پیدا نمی کرد. اکنون باید دید که کدام یک از دو گونه ارتباط می تواند مورد نظر آیه باشد؟ پاسخ این است که ناسازگاری میان دو ارتباط نیست، بلکه درست تر آن است که ارتباط حقانیت آفرینش انسان و طبیعت را ارتباطی دوسویه و داد و ستدی پایاپای بدانیم، چراکه در آن صورت حکمت و علم گس ترده خداوند، تجلی و نمود روشن تری پیدا می کند.

شایان توجه این که در پایان آیه ۷۳ جمله ای آمده است که مطلب یادشده و فهم این نوشته را تأیید می کند و آن جمله تأکید بر حکیمانه بودن و خبیر بودن خداوند است.

(و هو الحكيم الخبير) انعام / ۷۳

این مضمون، در آیات چندی از قرآن یاد شده است، از آن جمله:
(ان الذين يضلّون عن سبيل الله لهم عذاب شديد بما نسوا يوم الحساب. و ما خلقنا السماء والأرض و
ما بينهما باطلًا...) ص / ۲۷ و ۲۶

آنان که از راه خدا منحرف شوند، بدان سبب که روزحساب را از یاد برده اند به عذابی سخت گرفتار می شوند. و ما آسمان و زمین و موجودات جهان را باطل نیافریده ایم.

دقت در این آیات نشان می دهد که حذف (مسئولیت انسان) و (حسابرسی قیامت) از جهان، مستلزم باطل شمردن آفرینش گیتی است و البته مسئولیت انسان و برپایی قیامت، فرع وجود و آفرینش انسان است.

بینایی و بصیرت انسان، معنی بخش زیبایی طبیعت

ییکی دیگر از مقوله های معنایی و ادراکی، مقوله زیبایی است. با این خصوصیت که ممکن است تجلی زیبایی در قامت ماده باشد ولی ارزش زیبایی و مؤثر بودن آن، منوط به درک شدن آن از سوی موجودی خردمند و احساسگر است که آن موجود در زمین، چیزی و کسی جز انسان نیست.
<إنّا زَيْنَا السَّمَاءَ الدُّنْيَا بِزَيْنَةِ الْكَوَافِكَ> صفات / ۶

ما آسمان دنیا را به زیور ستارگان، آراستیم.

و زینا السماء الدنيا بمصابيح) فصلت / ۱۲

و آسمان دنیا را با فروزش چراغهایی، زینت دادیم.

(ولقد جعلنا فی السماء بروجاً و زيتها للناظرين) حجر / ۱۶

و ما در آسمان برجهایی قرارداده ایم و آن را زینت بخشیدیم برای نظاره گران.

آنچه ما در این آیات - به ویژه - دنبال می کنیم، نکته ای است در واژه (ناظرین) که (به معنای اهل بینایی و تأمل و بینش است، و نقش معنایی آن در آیه این است که رابطه ای تنگاتنگ میان (زیبایی طبیعت) و (بینایی و ادراک کنندگی انسان) وجود دارد، تا آنجا که در اصل ترس یم زیبایی در برابر چشمهای باز و احساسگر انسان صورت گرفته است. بدان گونه که اگر نظاره گری خردمند وجود نداشت، زیبایی طبیعت نه فایده ای داشت و نه فهم کردنی بود و نه حکیمانه.

این است که آفریدگار این همه زیبایی و شگفتی، از یک سو انسان را به تأمل و تدبیر و احساس و دریافت رموز زیبایی نظام جهان فراخوانده و از سوی دیگر با لحنی ملامت آمیز، چشم فروبستگان و غافل ماندگان از زیبایی طبیعت را مؤاخذه کرده است:

(أَفْلَم ينظروا إِلَى السَّمَاءِ فَوْقَهُمْ كَيْفَ بَنِيهَا وَ زَيْنَاهَا وَ مَالَهَا مِنْ فَرْوَجٍ) ق / ۶

پس آیا به آسمان گسترده بر فراز سرخویش نمی نگرند، که چگونه آن را بنا کرده ایم و زینت بخشیده ایم، به طوری که کمترین شکاف و کاستی در آن وجود ندارد!

آیاتی که در باره زیبایی طبیعت تاکنون آورده‌یم، بر محور زیبایی آسمان و ستارگان استوار بود، در حالی که این زیبایی در ابعاد مختلف حیات در برابر چشمان بشر است.

(وَ الْأَرْضَ مَدَدَنَا هَا وَ أَلْقَيْنَا فِيهَا رَوَاسِيًّا وَ أَنْبَتْنَا فِيهَا مِنْ كُلِّ زَوْجٍ بَهِيجٍ) ق / ۷

و زمین را گستردیم و در آن کوههای بلند افکنديم و از هر گونه گیاه خوش منظر و بهجت انگیز در آن رویاندیم.

طبیعت، بخش عمدہ ای از زیبایی خود را مديون تنوع، رنگ آمیزی، طراوت و طراحی گلهای و گیاهان است، ولی اگر احساسات و هیجان آدمی در کره خاک نباشد این زیبایی ها بیهوده خواهد بود، زیرا منظر زیبا نظاره گر ادراک کننده می طلبد و همواره حکیمان هنرمند در برابر دیدگان هنرشناسان به خلق هنر همت می گمارند.

(اللَّهُ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ قَرَارًا وَ السَّمَاءَ بَنَاءً وَ صُورَكُمْ فَأَحْسَنَ صُورَكُمْ... فَتَبَارَكَ اللَّهُ رَبُّ الْعَالَمِينَ) مؤمن / ۶۴

خداآوند است که زمین را قرارگاه شما ساخت، و آسمان را چون بنایی برافراشت، و شما را صورت بخشید و صورتتان را نیکو قرارداد... پس بزرگوار است پروردگار جهانیان.

در این آیه شکل اندام و ترسیم قامت و نقش بندی سیمای انسانها مورد اشاره قرار گرفته است که تصویرگری آن به بهترین وجه صورت پذیرفته، تا آدمی با ادراک و تدبیر در آن به این حقیقت پی برد که پروردگار جهانیان شایسته ستایش و تقدیر است.

نتیجه اینکه انسان، خود به عنوان بخشی از طبیعت، هنر زیبایی پروردگار را در خود ذخیره دارد، ولی این زیبایی و این هنر، زمانی انکشاف می یابد که موجودی چون خود انسان، نظاره گر و احساس کننده آن باشد.

اندیشه انسان، کشف کننده رموز و آیات طبیعت نظام طبیعت دارای قوانین، ضوابط، رموز و نشانه ها و اشارتهایی است که تنها، در پرتو اندیشه و تفکر بشر قابل شناسایی و بهره وری است و اگر انسان و اندیشه او از جهان حذف شود، آن رموز و نشانه ها بی فرجام و لغو خواهند ماند.

(ينبت لكم به الزرع و الزيتون و النخيل و الأعناب و من كل الثمرات إنْ فی ذلك لآیة لقوم يتفرّدون) نحل / ۱۱

به وسیله باران، برای شما کشتزار و زیتون و نخلها و تاکستانها و انواع میوه ها می رویاند، همانا در این - رویش متنوع و گونه گون - آیه و عبرتی است برای اهل اندیشه و تفکر. (و سخّر لكم الليل و النهار و الشمس و القمر و النجوم مسخرات بأمره إنْ فی ذلك لآیات لقوم يعقلون) نحل / ۱۲

و برای شما شب و روز را مسخر ساخت، و همچنین خورشید و ماه و ستارگان مسخر فرمان او هستند، همانا در این، نشانه هایی است برای اهل خرد و اندیشه.

(و ما ذرأ لكم فی الأرض مختلفاً لوانه إنْ فی ذلك لآیة لقوم يذّکرون) نحل / ۱۳
و برای شما در زمین چیزهایی رنگارنگ و متنوع آفرید، همانا در این نشانه ای بزرگ برای اهل تذکر و پندگیری است.

در آیات سه گانه ای که یاد شد، نشانه ها و آیات گوناگون الهی، نهفته در متن طبیعت، برای کسانی تدبیر شده است که از ویژگی تفکر، خردورزی و پندگیری و نتیجه یابی برخوردار باشند و چنین ویژگیها در زمین، جز در انسان مشهود نیست.

(أَفَلَا ينظرون إِلَى الْأَبْلَلِ كَيْفَ خُلِقَتْ. وَ إِلَى السَّمَاءِ كَيْفَ رُفِعَتْ. وَ إِلَى الْجَبَالِ كَيْفَ نُصِبَتْ. وَ إِلَى الْأَرْضِ كَيْفَ سُطِحَتْ) غاشیه / ۲۰ - ۱۷

آیا آدمیان نمی نگرند و نمی اندیشنند که ساختمان بدنبی شتر چگونه آفریده شده است، و به سوی آسمان، نظر به تحقیق و تدبر نمی گشایند که چگونه افراسته آمده است و به کوهها فکر نمی کنند که چگونه برکشیده اند و به زمین نگاه نمی کنند که چگونه گستردہ شده است.

منافع انسان، محور جهت گیری و کارآیی طبیعت آیات فراوانی در قرآن، به این نکته تأکید دارد که پدیده ها و جلوه های مختلف هستی در نظام طبیعت، همه و همه در جهت تأمین نیازهای مادی و معنوی، جسمانی و معرفتی انسان طراحی و آفریده شده اند. از آن جمله:

(و أَنْزَلْ لَكُمْ مِنَ السَّمَاءِ مَا يُرِيدُونَ) نمل / ۶۰
و برای شما از آسمان باران فرو فرستاد.

(و جعل لَكُمْ مِنَ الْفَلَكِ وَ الْأَنْعَامِ مَا تَرَكُبُونَ) زخرف / ۱۲
از وسائلی چون کشتی و چهارپایان برای شما مرکب قرارداد.

(و سخّر لكم الفلك لتجرى فى البحر بأمره و سخّر لكم الأنهاـر. و سخّر لكم الشمس و القمر دائـين و سخّر لكم الليل و النهـار) ابراهيم / ٣٣-٣٢

كـشتـى رـا در اختـيـار شـما قـرارـادـاد تـا بـه فـرـمان او در درـيـا حـركـت كـنـد، و نـهـرـها رـا در جـهـت بـهـرـه وـرـى شـما رـام و انـعـطـاف پـذـير آـفـريـد. و خـورـشـيد و مـاه رـا بـرـاي شـما مـسـخـر كـرـد كـه در گـرـدـش هـسـتـند، وـشـب و رـوز رـا مـسـخـر شـما گـرـدانـيد.

(الله الذى سخـرـلـكم الـبـحـر) جـاثـيه / ١٢

خـداـونـد است كـه درـيـا رـا بـرـاي شـما رـام و قـابـل بـهـرـه گـيرـى آـفـريـد.

(و سخـرـلـكم ما فـي السـمـوـات و ما فـي الـأـرـض) جـاثـيه / ١٣

و آـنـچـه در آـسـمـانـها و زـمـيـنـاست، خـداـونـد مـسـخـر و رـام شـما قـرارـادـاد.

نه تـنـهـا تـسـخـير و اـمـكـانـبـهـرـه وـرـى، بلـكـه آـفـريـنـشـاـنـىـنـهـا اـنـپـدـيـدـهـا اـزـسـوـى خـداـونـدـ، در اـصـلـ بـرـاي اـنـسـانـ دـانـسـتـهـ شـدـهـ است.

(هو الذى خـلـقـلـكم ما فـي الـأـرـض جـمـيعـاً بـقـره / ٢٩

اوـسـتـ كـه هـمـه آـنـچـه در زـمـيـنـاست، بـرـاي شـما و در جـهـتـ منـافـعـ شـما آـفـريـد.

(فـانـشـأـنـا لـكـمـ بـهـ جـنـّاتـ مـنـ نـخـيلـ وـأـعـنـابـ) مـؤـمنـون / ١٩

ما بـهـ وـسـيـلـهـ بـارـانـ، بـرـاي شـما باـغـسـتـانـهـاـيـىـ اـزـ نـخـلـ وـأـنـوـاعـ انـگـورـهاـ پـدـيـدـ آـورـديـمـ وـبـنـيـانـ نـهـادـيـمـ درـاـينـ آـيـهـ وـاـژـهـ (انـشـأـنـا) تـصـرـيـحـ بـهـ اـيـنـ حـقـيقـتـ دـارـدـ كـهـ بـخـشـىـ يـاـ هـمـهـ پـدـيـدـهـهـاـ طـبـيـعـتـ، اـزـ آـغاـزـ دـرـ جـهـتـ تـأـمـيـنـ اـهـدـافـ آـفـريـنـشـ اـنـسـانـ وـنـيـازـهـاـ اوـ اـيـجادـ شـدـهـ استـ.

طـبـيـعـتـ، آـمـوزـگـارـ اـنـسـانـ

درـبـيـنـشـ مـكـاتـبـ الـهـىـ، مـعـلـمـ وـاقـعـىـ وـ حـقـيقـىـ اـنـسـانـ، خـداـونـدـ استـ، ولـىـ اـيـنـ نـيـزـ مـسـلـمـ استـ كـهـ خـداـونـدـ بـرـاي تـعـلـيمـ اـنـسـانـ، اـسـبـابـ وـ روـشـهـاـيـ مـخـتـلـفـيـ رـاـ قـرـارـدـادـهـ استـ كـهـ اـزـ آـنـ جـملـهـ فـرـسـتـادـنـ اـنـبـياـ وـ رـسـوـلـانـ مـىـ باـشـدـ. اـمـاـ پـيـشـ اـزـ اـرـسـالـ رـسـوـلـانـ، درـ دـوـ مـيـدانـ دـيـگـرـ، زـمـيـنـهـاـ وـ اـبـزارـ وـ پـيـامـهـاـيـ اـيـنـ آـمـوزـشـ تـدارـكـ شـدـهـ استـ:

الفـ) درـ وـجـودـ اـنـسـانـ، اـبـزارـ مـعـرـفـتـىـ بـهـ گـونـهـ فـطـرـىـ وـ غـرـيـزـىـ نـهـادـهـ شـدـهـ استـ.

(الـرـحـمـنـ. خـلـقـ الـاـنـسـانـ. عـلـمـهـ الـبـيـانـ) الرـحـمـانـ / ٤

خـدـائـىـ رـحـمـانـ، اـنـسـانـ رـاـ آـفـريـدـ وـ بـيـانـ رـاـ بـهـ اوـ آـمـوـختـ.

بـ) درـ جـائـىـ نـظـامـ طـبـيـعـتـ، زـمـيـنـهـاـ وـ اـمـكـانـاتـ درـسـ آـمـوزـىـ بـرـايـ اـنـسـانـ پـيـشـ بـيـنـىـ شـدـهـ استـ وـ بـدـيـنـ روـ مـىـ توـانـ طـبـيـعـتـ رـاـ يـكـىـ اـزـ مـعـلـمـانـ اـنـسـانـ دـانـسـتـ كـهـ باـ پـيـامـهـاـ وـ الـگـوهـاـ وـ روـشـهـاـيـىـ كـهـ اـرـائـهـ مـىـ دـهـدـ، رـاهـ چـگـونـهـ زـيـستـنـ وـ چـگـونـهـ استـفـادـهـ كـرـدـنـ اـزـ عـنـاصـرـ جـهـانـ رـاـ درـ بـعـدـ مـادـىـ وـ مـعـنـوـىـ بـهـ اـنـسـانـ مـىـ آـمـوزـدـ.

(وـ جـعـلـنـا اللـيـلـ وـ النـهـارـ آـيـتـيـنـ... وـ لـتـعـلـمـوا عـدـدـ السـنـيـنـ وـ الـحـسـابـ) اـسـراءـ / ١٢

وـ شـبـ وـ رـوزـ رـاـ دـوـ آـيـهـ قـرـارـ دـادـيـمـ... تـاـ اـيـنـ كـهـ شـمـارـشـ سـالـ وـ حـسـابـ رـاـ بـدـانـيـدـ.

(وـ بـالـنـجـمـ هـمـ يـهـتـدـونـ) نـحلـ / ١٦

و به وسیله ستارگان، راه می یابند.

(و هو الذى جعل لكم النجوم لتهتدوا بها فى ظلمات البرّ و البحر) انعام / ٩٧

اوست که ستارگان را برای شما قرارداد تا به وسیله آن در ظلمت دشت و دریا، راه را باز شناسید. درس آموزی انسان از طبیعت و الگوگیری از آن، بسیار متنوع و گسترده است و قرآن تنها به نمونه های خاصی از آن اشاره کرده است که ابتدایی ترین و طبیعی ترین آنها به شمار می آیند تا نشان دهد که انسان، بدون تدبیر آموزشی خداوند در طبیعت، حتی از راهیابی به پایین تری ن روشهای ناتوان است.

خداوند این موضوع را در قالب یک گزارش بیان کرده است که یکی از فرزندان آدم، به دلیلی سست و غیر منطقی، برادر خود را کشت، ولی پس از انجام این عمل، نمی دانست که با بدنه بی جان برادر چه کند!

(فبعث الله غرابةً يبحث في الأرض ليريه كيف يوارى سوءاً أخيه قال يا ويلتي أعجزت أن أكون مثل هذا الغراب) مائدہ / ٢١

خداوند کlagی را واداشت تا زمین را بکاود و به او بیاموزد که چگونه جسد برادر خود را پنهان سازد، گفت: وای بر من، از این کlag هم عاجزترم.

طبیعت، میدان مطالعه و درس آموزی انسان

(قل سيروا في الأرض فانظروا كيف بدأ الخلق ثم الله ينشئ النشأة الآخرة إنَّ الله على كل شيء قادر) عنکبوت / ٢٠

بگو! در زمین سیر کنید پس بنگرید و تأمل کنید که خداوند چگونه [و به چه شیوه و با چه قانونی] آفرینش را آغاز کرده و سپس مرحله آخرت را ایجاد می کند. همانا خداوند بر همه چیز تواناست. کلام وحی، سیر و کاوش در زمین را توصیه کرده است، تا انسان از طریق آن ابتدا به چگونگی پیدایش پدیده های زمین پی برد و در مرحله دوم دریابد که خداوند بر اساس همان ملاک وشیوه که نظام جهان را پدید آورده است، جهان آخرت را به وجود خواهد آورد. چه این که قدرت خداوند در ایجاد نظام دنیا، خود گویا ترین دلیل بر قدرت او در ایجاد نشئه آخرت است.

در این آیه به روشی پنهانه زمین و پدیده های آن، میدان مطالعه و اندیشه انسان معرفی شده اند تا از این رهگذر، از شهود عالم به غیب آن نیز راه یابد.

(أو ليس الذي خلق السموات والأرض بقدر على أن يخلق مثلهم بلى و هو الخلاق العليم) یس / ٨١
آیا براستی، خداوندی که آسمانها و زمین را آفریده است، نمی تواند همانند آدمیان را بیافریند! آری می تواند، زیرا او آفریننده ای بس داناست.

در این آیه نیز تأمل و تدبیر در طبیعت، راه دستیابی به خلاقیت و دانش خداوند و قوانین آفرینش دانسته شده است.

(و يتفكرون في خلق السموات والأرض ربنا ما خلقت هذا باطلاً) آل عمران / ١٩١
و در آفرینش آسمانها و زمین تفکر می کنند، پروردگار!! این جهان را بیهوده نیافریده ای.

آری جمال و نظام طبیعت، این قابلیت پیام و نظم درونی را در خود نهفته دارد که انسان ها با تفکر در آن، به حقانیت و هدفداری جهان پی بردند.

(الله الذی رفع السموات بغير عمد ترونها... لعَلَّکم بِلقاءِ ربکم توْقُنُون) رعد / ۲
(خداوند است که آسمان را بدون ستونهایی که دیده شوند آفرید... تا مگر به ملاقات پروردگارتان یقین کنید.

توجه به اسرار آفرینش و قوانین دقیق جاذبه های فضایی و کیهانی که به حرکت منظم و حساب شده کرات و شکل گیری آسمان می انجامند، زمینه آن است که بشر از تردید و غفلت نسبت به امکان و تحقق رستاخیز و پاسخگویی در برابر پروردگار بیرون آید و به مرحله یقین دست یابد. بنا براین انسان برای رسیدن به یقین و معرفت راسخ دینی، باید از گذرگاه کیهان شناسی عبور کند.
آیات در این زمینه فراوان است و آنچه یاد شد تنها نمونه ای راهگشا و راهنماست.

مظاہر طبیعت، آیات الهی برای انسان

(و من آیاته خلق السموات والأرض وما بثَ فيهما من دابة) سوری / ۲۹
و از آیات الهی، آفرینش آسمانها و زمین و پراکندن جنبندگان در آن دو است.
(أَلَمْ يرَوا أَنَّا جَعَلْنَا اللَّيلَ لِيَسْكُنُوا فِيهِ وَ النَّهَارَ مَبْصِرًا أَنْ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَؤْمِنُون)
نمل / ۸۶

آیا نمی بینید که شب را پدید آوردهیم تا در آن بیارامند و روز را روشنی بخشیدیم، همانا در این [مظاہر طبیعت] برای اهل ایمان، نشانه ها است.

آیه بودن مظاہر طبیعت و راهنما بودن آنها به سوی معرفت خدا، از جمله مسائلی است که حجم بالایی را در قرآن به خود اختصاص داده است، از آن جمله:

گوناگونی و اختلاف زبانها و رنگها (روم / ۲۲)، رعد و برق ابرها، ریزش باران و حیات زمین پس از خزان (روم / ۲۴)، نقش مفید و مؤثر حیوانات در تغذیه و تحمل بار زندگی انسان (مؤمن / ۷۹)، آمد و شد روز و شب، وزش بادها (جاثیه / ۵)، امکان بهره وری از دریا در کشتی رانی و صید ماهی ها (جاثیه / ۱۲)، انعطاف پذیری زمین برای کشت و احداث بنها و تأسیس راهها (فصلت / ۳۹) و ...

طبیعت، ارائه دهنده نمودهای محسوس برای جهان نامحسوس ییکی از ابعاد ظریف و پیامهای نهفته طبیعت، ارائه مثالها و نمونه های محسوس، به منظور نزدیک ساختن جهان غیر محسوس به فهم و ادراک انسان است.

نقش طبیعت در ایفای این رسالت، نقشی بس خطیر و سازنده است و در کلام وحی توجه شایانی به آن شده است، هر چند قرآن پژوهان کمتر به آن التفات یافته باشند.

ییکی از نمونه های آشکار و روشن این معنی آن است که خداوند بهار را مثالی از رستاخیز و حیات پس از مرگ معرفی کرده است.

(وَاللَّهُ الَّذِي أَرْسَلَ الرِّيحَ فَتَشَرَّرَ سَحَابًا فَسَقَنَاهُ إِلَى بَلْدَ مِيَّتٍ فَأَحْيَيْنَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا كَذَلِكَ النشور) فاطر / ۹

و خداوند است که بادها را گسیل می دارد تا ابرها را بر انگیزند، پس ما ابرها را به سرزمین خزان زده می رانیم و زمین مرده را حیات می بخشیم، زنده شدن مردگان در قیامت نیز چنین است. استفاده از پدیده های طبیعی و نمونه های حسی در تبیین مفاهیم و معارف نامحسوس به صورت مکرر در کلام وحی دیده می شود که تفصیل آن خود نوشته ای ویژه را می طلب و تنها به بیان بخشی از فهرست آن آیات اشاره می شود:

- سنگها و صخره های سخت، تجسمی از قلبهای قساوت گرفته

(ثم قست قلوبکم من بعد ذلک فھی كالحجارة...) بقره / ٧٤

- موجود فاقد بینایی و شناوایی، نمادی از انسان حق ناپذیر

(صمّ بكم عمي فهم لايرجعون) بقره / ١٨

- ظلمت آمیخته با رعد و برق، ترسیمی از زندگی و حرکت منافقان

(او كصيّب من السماء فيه ظلمات و رعد و برق...) بقره / ١٩

- خوش پربار و پرثمر برآمده از یک دانه بذر در عالم طبیعت، مثالی گویا از آثار زاینده و بالنده انفاق در راه خدا

(مثل الذين ينفقون أموالهم في سبيل الله كمثل حبة أنبيةت سبع سنابل في كلّ سنبلة مأة حبة) بقره / ٢٦١

- غبار نشسته بر سنگ صاف و ناپایدار در برابر باران و غیرقابل استفاده برای کشت و بهره برداری، تمثیلی از انفاق ریایی و صرف مال در راه غیر خدا

(كالذى ينفق ماله رئاء الناس...) فمثله كمثل صفوان عليه تراب فأصابه وابل فتركه صلداً) بقره / ٢٦٤

- رخدادهای شگفت و خارج از قوانین شناخته شده طبیعت، نشانی از محدود نبودن قدرت خداوند است در چهارچوبه قوانین و ضوابط جهان ماده.

(قال ربّ أَنِّي يَكُونُ لِي غَلَامٌ وَ قَدْ بَلَغَنِي الْكَبْرُ وَ امْرَأَتِي عَاقِرٌ قَالَ كَذَلِكَ اللَّهُ يَفْعُلُ مَا يَشَاءُ) آل عمران / ٤٠

- وزش بادهای سرد حاصل سوز به کشتزاران و از بین رفتن حاصلهای، نموداری است از اموال، دارایی ها و توانایی صرف شده در مسیر دنیا و دنیامداری.

(مثل ما ينفقون في هذه الحيوة الدنيا كمثل ريح فيها صرّ أصابت حرت قوم ظلموا أنفسهم) آل عمران / ١١٧

- واکنش و تعرض سگ در برابر انسان، چه انسان به او حمله کند یا او را به خود و نهد، مثالی از انسانهای حق ناپذیر است که در هر حال با حق ستیز دارند و به دلیل خصلتی درونی نمی توانند از مقابله با حق و واکنش منفی در برابر آن چشم بپوشند.

(فمثله كمثل الكلب إن تحمل عليه يلهث أو تتركه يلهث ذلك مثل القوم الذين كذبوا بآياتنا) اعراف / ١٧٦

- حقارت، ذلت و بی ارادگی و بی خردی چارپایان، ترسیمی است از گمراهی و درس نیاموزی انسانهایی که از ابزار معرفتی خود در جهت حق شناسی بهره نمی گیرند و در عالم غفلت به سر می برند.

(لهم قلوب لا يفقهون بها ... أولئك كالاعام بل هم أضلّ أولئك هم الغافلون) اعراف / ۱۷۹
- شکل گیری سراب در برابر چشمان تشنگان بیابان و ناکامی مکرر آنان با نزدیک شدن به آن، تمثیلی است از اعمال، روش و منش کافران و دین ناباوران.

(و الذين كفروا أعمالهم كسراب بقيعة يحسبه الظمان ماءً حتى إذا جاءه لم يجده شيئاً) نور / ۳۹
- درختان سخت ریشه و سرو قامت و پرثمر، ترسیمی هستند از زندگی انسانهای شایسته و پاکیزه و اعمال و اندیشه آنان.

(ضرب الله مثلاً كلمة طيبة كشجرة طيبة أصلها ثابت و فرعها في السماء تؤتي أكلها كلّ حين بإذن ربها) ابراهیم / ۲۵ و ۲۴

- خانه سست و بی بنیاد عنکبوت، تجسمی است از پیوند سست و ناپایدار انسانها با غیر خدا و اولیای غیرالله.

(مثل الذين اتخذوا من دون الله أولياء كمثل العنكبوت اتّخذت بيتاً و إنْ أوهن البيوت لبيت العنكبوت) عنکبوت / ۴۱

این آیات و تمثیل‌ها و نمونه‌ها و ترسیم‌ها تنها بخشی از آیاتی هستند که در آنها از پدیده‌های طبیعت به عنوان اموری محسوس و ملموس، در جهت بیان حقیقتی نا محسوس از نوع معانی و مفاهیم یا از نوع حقایق غیبی و اخروی استفاده شده است.

حقوق متقابل انسان و طبیعت

تدبر و دقت در آیات وحی، مناسبات بیش تری را میان انسان و طبیعت به دست می دهد و آنچه یاد شد تنها می تواند بخشی از آن همه به حساب آید و در این نوشته به عنوان آخرین رابطه انسان و طبیعت به حقوق متقابل آن دو اشاره خواهیم داشت.

الف. انسان به عنوان محور جهان طبیعت در کره خاک، که کارآیی و ثمربخشی پدیده‌های گیتی در جهت منافع و مصالح و زندگی و بالندگی و آزمودن او طراحی شده است، این حق را یافته است که بهترین بهره برداری را از طبیعت داشته باشد، جز آنجا که به ضرر و زیان جدی او بیانجام د. (یا أيها الناس كلوا مما في الأرض حلالاً طيباً) بقره / ۱۶۸

ای مردم! از چیزهایی که در زمین حلال و پاکیزه است بخورید و بهره ببرید.
(فانتشروا في الأرض و ابتغوا من فضل الله) جمعه / ۱۰

در زمین پراکنده شوید و برای به دست آوردن فضل الهی به جست وجو برجیزید.
(قل من حرم زينة الله التي أخرج لعباده و الطيبات من الرزق) اعراف / ۳۲

بگو! چه کسی زینتهای الهی را که برای بندگانش به وجود آورده، حرام کرده است و همچنین روزی های پاکیزه را!

از سوی دیگر، بهره وری غیرمنطقی و اسراف گونه از طبیعت، اقدامی نادرست دانسته شده است:
(یا بنی آدم خذوا زینتکم عند کل مسجد و کلوا و اشربوا و لاتسرفو) اعراف / ۲۱

ای فرزندان آدم! به هنگام هر عبادت، لباس و زینت خود را بپوشید و نیز بخورید و بیاشامید، ولی
اسراف نکنید.

از دیگر مواردی که دخالت و تصرف انسان در طبیعت محدود شده است، مواردی هستند که تصرف
انسان مایه فسادگری و طغیان و پیروی از روشهای شیطانی باشد.

(کلوا و اشربوا من رزق الله و لاتعنوا في الأرض مفسدين) بقره / ۶۰
بخورید و بیاشامید از روزی خداوند، و در زمین به فساد سرکشی مکنید.

(کلوا مما رزقكم الله و لاتتبعوا خطوات الشيطان) انعام / ۱۴۲

از روزی های خداوند بهره برداری کنید و خطوط شیطان را پیروی ننمایید.

علاوه بر اینها، در منطق وحی، چونان منطق خرد و احساس انسانی، طبیعت در برابر نعمتها و
الطاوی که به انسان ارزانی می دارد، حقوقی را بر گردن آدمی می نهد که نمونه ای از آنها آیه زیر
است:

(کلوا من ثمره إذا أثمر و آتوا حقه يوم حصاده) انعام / ۱۴۱

چون نخلها و تاکستانها و کشتزاران به بار نشینند، از میوه آنها بهره مند شوید و بخورید و در روز
درو، حق آن را نیز بپردازید.