



## هفدهم «طبيعت»، از نظر فلاسفه‌ي شرق و غرب

(۲)

### پيدائی پدیده‌ها و حوادث از نظر ناسوت‌گرائی

از مجموع اصول مکتب ناسوت‌گرائی چنین استنباط می‌شود که ، طبیعت و ناسوت بدان معنوم که در بالا مورد اشارت قرار گرفت ، در مقام تجزیه ، در حقیقت به اجزاء ریز و درشت جاندار و بیجان ، مادی و معنوی (نیروها) و جز اینها تقسیم می‌شود ؛ و این اجزاء طبیعت بنام «پدیده‌های طبیعی» خوانده می‌شود. اگرچه اجزاء طبیعت یا «پدیده‌های طبیعی» در ظاهر باهم متفاوتند و بصورتهای گوناگون ظاهر و پیدا می‌شوند ، ولی ماده‌ی تشکیل دهنده‌ی آنها یک چیز ، یعنی همان «مادة الموارد» (اتمهای) است . ناسوت‌گرایان معتقدند که این اتمهای بی‌شکل در طبیعت بوسیله‌ی قوانین فیزیکی و شیمیائی به حالات و صورتهای گوناگون موجودات مختلف پدیدار می‌شوند ، که هر کدام صفات و خواص مخصوصی دارد . در نظر طبیعیون هر یک از این موجودات ناسوتی بنام «پدیده‌ی طبیعی» خوانده می‌شود .

ناسوت‌گرایان عقیده‌دارند که علاوه بر پدیده‌های طبیعی (فنون‌ها) یک سلسله رویدادها و حوادث در طبیعت ظاهر می‌شوند و رخدانی نمایند که آنها را بنام «حوادث طبیعی» «خوانده‌اند» ، مانند بروز سرما و گرما و پیدایش طوفانها که معلول تنی و کندی حرکت ماده هستند . مطابق عقیده‌ی آنها ، این رویدادهای طبیعی نتیجه و معلول مناسبات فعل و افعالات

✿ آقای دکتر يوسف فضائی از پژوهندگان صاحب‌نظر معاصر

فیزیکی و شیمیائی و خواص پدیده‌های طبیعی است که به مقتضای علّل و عوامل طبیعی بروزی کنند.

### قوانين طبیعی

بنابراین در نظر پیروان ناسوت گرائی، پیدائی پدیده‌ها و رخ نمودن رویدادها معلوم نوامیسی هستند که آنها را بنام قوانین فیزیکی و شیمیائی خوانده‌اند. اگر این قوانین طبیعی از طبیعت حذف شوند یک ناهمجارتی و بی‌نظمی در طبیعت بوجود می‌آید که قابل توصیف نخواهد بود. مثلاً اگر قانون جاذبه از منظومه‌ی شمسی حذف شود، قیامت برپاخواهد شد.

نظریه طبیعیون را در توجیه چگونگی پیدائی پدیده‌ها و رویدادهای طبیعی می‌توان چنین ترسیم کرد و نمودار ساخت:

طبیعت + قوانین طبیعی = پیدائی پدیده‌ها و رخ نمودن حوادث طبیعی.  
ناسوت گرایان پدیدآمدن جهان هستی را مطابق فرمول فوق و نظام جهان را بر چنین طرحی توجیه می‌نمایند، و چنانکه گذشت، طبیعت را مجموعه‌ای از موجودات، پدیده‌ها و رویدادها مستقل از مواراء طبیعت می‌شمارند.<sup>۱</sup>

**توجیه طبیعت و پدیده‌های طبیعی از نظر مکتب لاهوت گرائی**  
در برابر جهان بینی «مکتب ناتورالیسم» و ناسوت گرائی، جهان بینی مکتب «سوپرناتورالیسم» یا لاهوت گرائی قرار دارد، که در زبان فارسی و عربی آن گونه جهان بینی را بعنوانهای «مکتب ماوراء طبیعی» یا «متافیزیک» خوانده‌اند.

مطابق دکترین و اصول عقاید مکتب لاهوت گرائی، جهان مادی، یعنی طبیعت مستقل و بی‌نیاز نیست، بلکه قوایا نیروی غیرمادی که جنبه‌ی لاهوتی و ماوراء طبیعی دارد آنرا اداره می‌کند و نظم می‌دهد، در حقیقت، از نظر مکتب لاهوت گرائی، موجودات مادی جهان و پدیده‌های طبیعی یا مخلوقات همه معلوتهای علت اصلی و مبداء نخستین، که همان خداوند و خارج از حیطه‌ی طبیعت است، می‌باشد؛ همه‌ی موجودات جهان یا پدیده‌های طبیعی حادث و متغیر و محتاج به غیر و علت نخستین و مبداء ماوراء طبیعی هستند. این مبدأ مستقل نخستین، که جنبه‌ی ماوراء طبیعی و لاهوتی دارد (خداوند)، همیشه ثابت، ازلی، غنی و مستقل از طبیعت است: برخلاف «طبیعت» که فاقد اراده و شور است، مبداء لاهوتی دارای شور و قصد واراده است و همه‌ی موجودات و مخلوقات را مطابق تقدیر، یعنی نقشه‌ی آفرینش و قصد واراده پدیدمی‌آورد.<sup>۲</sup>

بطورکلی پیروان مکتب لاهوت گرائی جهان هستی را به دو قسمت: طبیعت و ماوراء طبیعت، یعنی عالم لاهوت و عالم ناسوت تقسیم می‌کنند، عالم لاهوت را علت پدید

آمدن جهان طبیعت و ثابت، واجب الوجود و بی آغاز و بی انجام می داشت، ولی عالم ناسوت را متغیر، حادث و محتاج به علت می شمارند. و به عبارت کوتاهتر عالم لاهوت را مستقل و غیروابسته، ولی عالم ناسوت را وابسته و غیرمستقل می داشت.

فلسفه قرون وسطی در اروپا و حکمای اسلامی عموماً فلسفه خود را بر اصول عقاید مکتب لاهوت گرائی نهاده اند، مسائل مربوط به عالم لاهوت و ماوراء طبیعت را بنام «فلسفه اولی» خوانده و مسائل عالم ناسوت را بعنوان «فلسفه طبیعی» یا «طبیعتیات» نامیده اند.

در مکتب لاهوت گرائی، مبدأ شخصیتین و علت اصلی کائنات را گاهی «وجود مطلق»، گاهی «نور»، گاهی ارواح و خدایان و در مکاتب فلسفی اسلامی «خدای یگانه» دانسته اند. در مکتب لاهوت گرائی می توان فرمول جهان بینی و پیدائی پدیده ها و مخلوقات را چنین مطرح نمود:

نیروهای لاهوتی (خدا) + شعور واراده = آفرینش موجودات و پدیده ها.

در مکتب ناسوت گرائی، انسان در رفتار و کردارش بی مسؤولیت است و اعمال خوب و بدی که ازاو سرمی زند حاصل از مقتضیات طبیعی او شمرده می شود، و علت آنها در انسان، خواسته اوتمايلات اوست که از سرشتم طبیعی او سرجشه می گيرد. ولی مطابق جهان بینی مکتب لاهوت گرائی، انسان مسؤول رفتار و کردار خود می باشد، چون کسی او را مجبور به انجام آن کارها نمی کند، در نتیجه انسان به کیف روپاداش کردار خود می رسد، و نی در مکتب ناسوت گرائی جهان و پدیده ها و رویدادهای آن مطابق نقشه و برنامه ای که بوسیله ای اراده ای عالم لاهوت و خارج از طبیعت باشد، اداره نمی شود، بلکه قوانین طبیعی، بدون اراده و شعور، موجودات را پدید می آورد.

### انتقاد لاهوت گرایان از عقاید ناسوت گرایان

همچنانکه پیروان ناسوت گرائی، چنانکه گذشت، منکر اصول عقاید لاهوت گرائی هستند، لاهوت گرایان نیز انتقادات زیادی از عقاید ناسوت گرایان کرده اند، و گفته اند: طبیعت بی اراده و فاقد شعور قادر بر ایجاد نظم در طبیعت نیست، و نمی تواند مطابق نقشهی منظم و عاقلانه موجودات جهان را پدید آورد، و در میان آنها نظم ایجاد کند. و نیز گفته اند: طبیعت و پدیده های طبیعی نمی تواند خود را از نیستی به هستی آورند، بلکه محتاج به علل غیر طبیعی و عالم لاهوت اند، که آنها را ایجاد کند.

در مقابل این انتقادات، ناسوت گرایان نیز گفته اند: طبیعت و اجزاء آن قدیم هستند و احتیاجی ندارند که چیز دیگری آنها را از نیستی به هستی آورد، همهی پدیده ها و حوادث مطابق قوانین طبیعی پدید می آیند.

این مقایسه‌ی کوتاهی بودمیان اصول عقاید دومکتب ناسوت‌گرانی و لاهوت‌گرانی،  
ولی چگونگی تفاوت کلی آن دومکتب را می‌توان در نمودار زیر باهم مقایسه نمود و  
ملاحظه کرد :

استقلال طبیعت و عدم وابستگی آن به عمل غیرطبیعی و عالم لاهوت مسؤول نبودن انسان در برابر رفتار و کردار نیک و بدخود ، و بدون خایت و هدف بودن جهان هستی.	۱. طبیعت + ۲. قوانین طبیعی = ۳. پدیده‌های طبیعی و ۴. رویدادهای طبیعی .	<b>جهان‌بینی مکتب</b> <b>ناسوت‌گرانی</b>
--	---	---

وابسته بودن موجودات به نیروی لاهوتی، دارای مبداع غیرطبیعی و خایت بودن جهان ، و مسؤول بودن انسان در برابر رفتار و کردار نیک و بذور.	۱. نیروی لاهوتی + ۲. شعور و مشیت واراده = ۳. مخلوقات و پدیده‌ها ۴. واقعی خدا و مخلوقات	<b>جهان‌بینی مکتب</b> <b>لاهوت‌گرانی</b>
--	---	---

### مناسبات و رابطه‌ی انسان با طبیعت از آغاز تاکنون

از میان همه‌ی حیوانات ، تنها انسان است که بر ضد طبیعت قیام کرده و می‌خواهد آن را اول بشناسد و بعد بر آن مسلط شود ، و خود را از اسارت و قهر طبیعت خلاص کند : در صورتی که زاده‌ی طبیعت ویکی از پدیده‌های طبیعی است . زیرا انسان مانند همه‌ی پدیده‌های طبیعی و حیوانات ، با طبیعت پیوند نداشته است ، و بدون آن قادر بر ادامه‌ی حیات خود نیست . زیرا ، در طبیعت پدید آمده و در دامن آن پرورش یافته و مایحتاج طبیعی و مصنوعی خود را ، از هر لحاظ ، از طبیعت بدست می‌آورد ، بنابراین ، انسان از آغاز پیدائشی خود تاکنون ، مناسبات و رابطه‌ی بسیار نزدیکی با طبیعت دارد .

چون انسان همیشه در حال رشد تکامل و نشووارتقاء است ، جهان‌بینی و رابطه‌ی او با طبیعت نیز در حال تحول و تکامل بوده است . بدین جهت مناسبات و روابط اورا با طبیعت از آغاز تاکنون ، می‌توان سه گونه بیان کرد ، بعبارت دیگر ، رابطه‌ی انسان را

در راه تسلط بر طبیعت، از نظر کیفیت، در سه مرحله باید تقسیم کرد:

## رابطه‌ی انسان با طبیعت در مرحله‌ی اول

انسان وقتی از عالم حیوانات دور شد و به عالم انسانیت یعنی به مرحله‌ی تفکر شعور و چاره‌اندیشی پانهاد، متوجه شد که در بر این خطرات وحوادث طبیعی بسیار ناتوان ورزید است؛ و به این موضوع آگاه شد که باید در میدان منازعه‌ی بقاء بکوشد تا بر طبیعت و خطرات بی‌امان آن فائق آید، تا در مقابل خطرات آن خود را حفظ کند. این کوشش انسان در مراحل مختلف دوران زندگی نوعی اویکسان نبوده است، بلکه در مراحل چندی صورت گرفته است.

رابطه‌ی انسان با طبیعت در راه تسلط بر خطرات آن در مرحله‌ی اول، یعنی در عصری که او در حواشی جنگلها و غارهای بسرمی برده، یا بعبارت دیگر، در «دوران گردآوری خوارک» بدون ملاح علمی و چراغ داشت بوده است. بدین معنا که او در آن مرحله نمی‌دانست از چه راهی و به چه وسیله‌ای باید بر طبیعت مسلط شود و خطرات آن را دفع نماید، ولی ناچار بود که بر آن مسلط شود، از این روچون چراغ علم در دست نداشت به خطامی رفت، یعنی از راه خیال‌بافی می‌خواست بوسیله‌ی سحر و جادو و تفال و تشام چاره جوئی نماید، و بدآن وسیله هم خطرات طبیعی را دفع کند وهم بر آن مسلط شود. روی این اصل، نخستین گونه‌ی فعالیت ذهنی انسان اولیه، در رابطه‌ی خود با طبیعت، اعمال سحر و جادوگری ابتدائی آمیخته به تفال و تشام بوده است.

از خصوصیات دیگر مناسبات انسان با طبیعت در این مرحله آن بوده است که، انسان ابتدائی و بشر نخستین علل پیدائی حوادث و ظهور پدیده‌های طبیعی را در خود طبیعت می‌شناخت، یعنی به ماوراء طبیعت توجه نداشت و عالم لاهوت را نمی‌شناخت، زیرا هنوز رشد ذهنی او بدان درجه نرسیده بود و میان طبیعت و ماوراء طبیعت فرق نمی‌گذاشت. او هنوز اعتقاد به امور روحانی و لاهوتی پیدانکرده بود، بلکه همه چیز در نظر او، در طبیعت خلاصه می‌شده است، یعنی امور فوق طبیعی و خدایان و ارواح مجرد را، که جدا از طبیعت وغیر جسمانی باشند، نمی‌شناخت.<sup>۲</sup>

## رابطه‌ی انسان با طبیعت در مرحله‌ی دوم

رابطه‌ی انسان با طبیعت در مرحله‌ی دوم، که از مرحله چادرنشینی و دوره‌ی «تولید دستی خوارک» شروع می‌شود، بوسیله‌ی تحول ورشدی که در ذهن و فکر انسان پدید آمد، تغییر گونه داد:

اولاً - رویدادهای طبیعی را به ماوراء طبیعت نسبت داد و در جهان بینی او

دو گانگی و ثنویت پیدا شد و در نتیجه، جهان را به دو قسمت متضاد: طبیعت مادی و ماوراء طبیعت غیرمادی تقسیم نموده، و عمل رویدادها را به ماوراء طبیعت منسوب دانست، و در میان طبیعت و ماوراء طبیعت فاصله‌ی عمیقی قائل شد.

ثانیاً - پدیده‌های طبیعی با جهان ناسوتی را معلول و مطیع جهان لاهوتی شمرد، و ماوراء طبیعت را تعیین کننده سرنوشت خود دانست. به مناسب این گونه جهان بینی، کیفیت رابطه‌ی انسان با طبیعت نیز تغییر گونه داد، یعنی برای دفع خطرات طبیعی و کسب سعادت خود، از مبارزه‌ی مستقیم با طبیعت، که قبل از آن از راه سحر و جادو گری صورت می‌گرفت، دست کشید و شروع کرد به نیایش و پرستش موجودات لاهوتی و روحانی در قلمرو ماوراء طبیعت. او می‌خواست بانیایش و تقدیم قربانی جهت موجودات لاهوتی (ارواح و خدایان)، امور و عوامل لاهوتی را وادار کند که طبیعت را برای او مطیع و مساعد گردداند، تا او بتواند برآن مسلط شود و از آن بهره گیرد. نتیجه‌ی چنین بینشی این شد که انسان مناسبات و رابطه‌ی خود را بطور مستقیم از طبیعت قطع کند، یعنی بجای اینکه خود، باصلاح علم، طبیعت را بشناسد و آن را مطیع خود سازد، علاج دردها و دفع رنجها و جلب سعادت را از عالم لاهوت و ارواح و خدایان طلب کرد. بدین ترتیب ذهن و فکر انسان از راه درستش منحرف شد، وبطرف تخيّل و استوْرَه گرانی سوق داده شد.

### رابطه‌ی انسان با طبیعت در مرحله‌ی سوم

انسان متعدد عصر رنسانس، که از نظر زمانی مدت زیادی از آن نمی‌گذرد، و دوباره به طبیعت بازگشت و مانند انسان نخستین همه‌چیز را در طبیعت و عمل امور را طبیعی دانست، و نظر خود را در رباره‌ی علیت عوامل لاهوتی تغییر داد. تفاوت میان انسان ابتدائی و انسان دوره‌ی رنسانس و عصر علمی، در رباره‌ی توجیه طبیعت و عمل رویدادها، این است که انسان ابتدائی به جهت نادانی و جهالت، راه شناخت طبیعت و طریقه‌ی تسلط برآن را نمی‌شناخت و از راه خطأ، وسیله‌ی تسلط برآن را سحر و جادو گری می‌پنداشت. اوبجای علم و شناخت درست، از سحر و جادوی نخستین پیروی می‌کرد و کمک می‌گرفت. ولی انسان کنونی از خطای انسان ابتدائی و عصر جهالت، در رباره‌ی طبیعت، بوسیله‌ی دارابودن چراغ علم و سلاح دانش، مبتنی بر تجربه و آزمایش دور شد و چنانکه می‌بینیم در این راه روزبه روز بوسیله‌ی دانش درست، قادر نش برای شناخت طبیعت و قوانین طبیعی، در تسلط برآن و بهره برداری از آن بیشتر و روز افزون می‌شود.

1. Encyclopaedia of Britannica, V. 16, P. 119.

۲ - ابونصر فارابی، آراء اهل المدينة الفاضلة، بیروت ۱۹۵۵ء، ص ۳۲۱.

۳ - بارنز و بکر، تاریخ اندیشه‌ی اجتماعی، تهران ۱۳۵۴، ص ۵۴.