



مفهوم «طبیعت» از نظر فلاسفه‌ی شرق و غرب

در این مقاله کوتاه، مفهوم «طبیعت» و «پدیده‌های طبیعی» که از اصطلاحات فنی در فلسفه و علم است، از نظر فلاسفه شرق و غرب و قدیم و جدید با اختصار مورد بحث قرارداده می‌شود و نیز نوشته خواهد شد که طبیعت، در اصطلاح فلسفه و علم و دین به چه معانی و مفاهیم اطلاق شده، و در این باره نظریات فلاسفه‌ی قدیم و جدید چیست. در پایان مقاله به دو مکتب فلسفی «طبیعت‌گرایان» (طبیعیون) و «ماوراء طبیعت‌گرایان» (الیهیون) و اختلاف نظر آن دو مکتب در توجیه مفهوم آن اشاره خواهد شد. هر چند توجیه این مسائل، بطور کافی و کامل، مستلزم نوشتمن کتابی مستقل است و در این مقاله نسی گنجید ولی سعی می‌شود بحکم «المیسور لا یترک بالمعسور» اساس مطالب مورد تحقیق قرار گیرد. اصطلاح «طبیعت» از قدیم در مکاتب فلسفی، حتی در نوشتار و گفتار ادبی و پژوهشگان و اولیاء ادیان (متکلمین) در مفاهیمی گوناگون بکار رفته است و هر کدام برای آن تعریف نهاده کرده‌اند.

تعریفهای مختلف درباره‌ی مفهوم طبیعت

واژه‌ی «طبیعت» که به زبان انگلیسی *nature*^۱ و به زبان فرانسوی *nature*^۲ خوانده می‌شود، اصطلاحی است که در زبانهای اروپائی و عربی و فارسی معانی و مفاهیم متنوع دارد. جرجانی در کتاب التعریفات و تهانوی در کتاب کشاف اصطلاحات الفنون به معانی

* آقای دکتر یوسف فناوری از پژوهندگان صاحب نظر معاصر

و مخفف آن در زبان عربی به تفصیل پرداخته اند . در دایرة المعارف‌ها و فرهنگ‌های فلسفی خوبی نیز تحت عنوان «ناتور» معانی مختلف طبیعت را شرح داده اند ، بطور کلی آن کلمه دارای دو گونه معنا و مفهوم کلی است : یکی مفاهیم لغوی و طبی ، و دیگری معانی فلسفی عالی ، اکبر دهخدا درباره مفهوم لغوی و طبی آن کلمه نوشت : «طبیعت به معنای پیشمت است که مردم برآن آفریده شده اند ، و نیز به معنای لغوی زیرآمد است : نهاد ، نهادی و لغوی ، سایه ، فطرت ، خلقت ، طبع ، ذات ، طبیعت ، خود ، غریزه ، معجیه ، قریحه و عصرا ، چنانکه گویند طبیع اربعه (خاک ، آب ، هوا و آتش) ؛ و به معنای چیز انتها از این‌پذیر درباره عنصر آمانها و به معنای مزاج بدن ، یعنی آنچه ارگانیسم تن بدان پیشته از آن آمده است .^۳

ولی در فلسفه اسلامی برای آن مفاهیم دیگری قائل شده اند .

معانی طبیعت در اصطلاح فلسفه اسلامی

طبیعت در اصطلاح فلسفه اسلامی ، بطور کلی ، به معنای قوهی ماریه در اجسام وزیری فاعله در موجودات آمده است . جرجانی می‌گوید :

معنای طبیعت عبارت است از یک قوهی ماریه در اجسام که جسم بدان وسیله به کمال طبیعی خود می‌رسد^۴ . تهانوی تحت عنوان طبیعت از نظر فلسفی معانی زیر را برای طبیعت نوشت : طبیعت به معنای قوهی مدبرهی همه‌ی اشیاء است و در فلسفه اسلامی به جهان مادی که در زیر فلك قمر قرار داشته ، اطلاق شده است و نیز به معنای مبدأ اول حرکت هرچیز که بوسیله‌ی آن حرکت و سکون اشیاء پدید می‌آید و بقول خواجه فہیط طوسی در شرح اشارات ، طبیعت برهمه‌ی اشیاء مادی و اجسام حتی افلاک اطلاق شده است^۵ ابن سینا در تفسیر معنای طبیعت گفت : «طبیعت نیروی جاری در اجسام است که به آنها صورت و خلقت می‌بخشد . نیروئی که بدون شعور و اراده در همه موجودات مادی منشأ آثار و افعال خاصی است»^۶ هلا صدرًا طبیعت را ملاک حرکت جوهری خود در اجسام به عنوان یک نیروی ساری می‌داند . جهت روشن شدن عقیده‌ی عموم فلسفه اسلامی درباره مفهوم طبیعت ، میخن حاج ملا‌هادی سبزواری را نقل می‌کنیم . او گذه است :

قوهای که در اجسام جاری است یافاعل است و یامنفعل . قوهی منفاعه مانند ماده‌ی مالک که فقط یا چیز یعنی حرکت وضعی رامی پذیرد و مانند قوهی انفعالی حیوان که اثیاء مجهود را می‌پذیرد و مانند هیولای نخسین (ماده‌ی اولیه) که اثیاء نامتناهی را می‌پذیرد . اما قوهی فاعله و آن چنان است که یامنشاء یک فعل است و یا منشاء چند فعل

آنکه منشأ چند فعل است یادارای شعور است و یا بدون شعور ... آن قوه‌ی فاعله که منشأ یک فعل است و دارای شعور می‌باشد «نفس سماوی» است و آن قوه‌ی فاعله که بدون شعور است، و قوام دهنده‌ی اجسام است همانا «طبیعت» است.^۲

چنانکه ملاحظه می‌شود، فلاسفه‌ی اسلامی طبیعت را عموماً همان قوه‌ی بدون شعوری شمرده‌اند که در اجسام جاری و قوام دهنده‌ی آنهاست. و گاهی هم مانند شوا به نصیر طوسی طبیعت راعبارت دانسته‌انداز مجموعه‌ی جهان‌مادی. ولی طبیعت در اصطلاح فلاسفه‌ی جدید غربی به معنای علمی‌تر به کاررفته است، که جنبه‌ی فلسفه‌ی علمی و فیزیکی دارد.

طبیعت در اصطلاح فلاسفه‌ی غربی و مکتب ناتورالیسم

کلمه‌ی طبیعت در اصطلاح فلاسفه‌ی غربی، در قرون جدید و معاصر، بطور کلی به جنبه‌ی مادی جهان هستی گفته می‌شود یعنی طبیعت را به معنای جهان‌مادی می‌دانند و گاهی آن راعبارت از مجموعه‌ی جهان و کل هستی دانسته‌اند. در فلسفه‌ی قدیم ارسطو مفهوم طبیعت شبیه مفهومی است که فلاسفه‌ی اسلامی برای آن قائلند. به عقیده‌ی ارسطو طبیعت عبارت از آن چیزی است که مرچشمه‌ی حرکت در اشیاء و باعث سیر آنها از قوه به فعل است. در فلسفه‌ی ارسطو موجود طبیعی آنست که در آن نیروئی برای حرکت و تحول وجود داشته باشد و بالقوه قابل مستعد دیگر گونی باشد و تیز در فلسفه‌ی کلاسیک ارسطوئی، مجموعه‌ی موجودات مادی که پیوسته از حال قوه به فعل در جریان می‌باشد، طبیعت نامیده شده است.^۳

در مجلد شانزدهم «دانشنامه‌ی ادب اسلامیکا» تحت عنوان ناچر مقاله‌ای با عنوان درباره‌ی مفاهیم فلسفی طبیعت نوشته شده است که خلاصه‌ی آن چنین است: «پیش از عصر رنسانس، یعنی در دوره‌ی فلاسفه‌ی قدیم یونان و مکتب فلسفی کلاسیک قرون وسطی، طبیعت عبارت بوده است از سرشت اصلی هرچیز و به معنای دیگری نیز آمده است. ولی در دوره‌ی رنسانس اصطلاح طبیعت را بر معانی فلسفی و علمی جدید بکار برده‌اند، یعنی فلاسفه‌ی واقع‌گرا، مانند اسپنسر^۴، (۱۸۲۰-۱۹۰۳ م.)، جنبه‌ی مادی جهان هستی را طبیعت نامیده‌اند. از این رو جهان را به دو قسم تقسیم نموده‌اند: جهان مادی رابنام طبیعت^۵ و جهان غیرمادی رابنام ماوراء طبیعت^۶ خوانده‌اند. آن‌گاه گروهی از فلاسفه‌ی ماده‌گرا، فقط جهان مادی یعنی طبیعت را دارای واقعیت دانسته‌اند (طبیعیون) و گروهی دیگر علاوه بر جهان مادی یعنی طبیعت به جهان غیرمادی و ماوراء طبیعت نیز اعتقاد داشتند (ماوراء طبیعیون)، مکتب فلسفی گروه اول تحت عنوان «طبیعت گرانی» یا «ناتورالیسم»^۷

و مکتب گروه دوم ، بعنوان «ماوراء طبیعی» یا «سوپر ناتورالیسم^{۱۳} نامیده شده است»^{۱۴}

توضیح پیشتر درباره مکتب فلسفی ناتورالیسم

آیوپل جنکینز^{۱۵} در کتاب فرهنگ فلسفی^{۱۶} یک مقاله‌ی علمی و مفصل درباره مکتب فلسفی ناتورالیسم نوشته است که خلاصه‌ی آن را در این جانقل می‌کنیم :

مکتب ناتورالیسم (طبیعت گرائی) ، نظریه‌ای است در مقابل استدلال معتقدین به عایت ماوراء طبیعت که می‌خواهد برای جهان علت فاعلی غیرمادی و غیرطبیعی اثبات کند . پیروان این مکتب معتقدند که جهان طبیعت و موجودات آن خود بخود اداره می‌شود و برای حوادث این جهان طبیعی ، غایت و مقصودی که خارج از آن باشد نیست و جهان طبیعی وحوادث عالم بدون علت باشур است ... چون زندگی و روح و جسم و اهمال بدنی و دماغی انسان متناسب به مقدماتی است که از پیش در این جهان وجود داشته . بنابراین همه‌ی حوادث جهان و کارهای آدمی امور طبیعی ، و هر عملی معاول عوامل و علل طبیعی است : چیزی غیر از نظام طبیعت و نوامیس آن ، بعنوان ماوراء طبیعت وجود ندارد ... از نظر فلسفی ، جهان طبیعی^{۱۷} مجموع عالم واقع و مادی است ، هر چند طبیعت و جهان طبیعی مدعای روشنی ندارد ولی این مسلم است که هر دو به معنای عالم واقع و جهان مادی و اعمان خارجی می‌باشد . ناتورالیسم می‌خواهد ثابت کند که یک مجموعه از افراد ، وجود دارد که عبارت از همان چیزهای موجود و محسوس است ، یا به وجود می‌آیند ، در حدود زمان و مکان . گردش این نظام واقعیات ، معلول خودش می‌باشد و آن عبارت از همان عمل طبیعی و نوامیس آن است از این رو در تعریف «натورالیسم» بجای تعریف و شیوه تعریف باشد . به تعریف منفی پرداخت ، یعنی مکاتب و مذاهیب دیگر فلسفی باید نقی شود . نام فهیم «طبیعت گرائی» (natouralism) بدست آید ، از این رو طبیعت گرا بان مطالب و مجموعات زیر را نمی‌دانند .

- ۱ - یک گرائی جهان معاول یک امر فوق طبیعی نیست ، بلکه مستقل است .
- ۲ - نظام حوادث جهان و ترتیب و قوع آنها به اراده‌ی فوق طبیعت نیست .
- ۳ - طبیعت گرائیان و نکر آزادی انسان و نیز منکر آن هستند که انسان در اعمال خود غایت و هدف شناختی داشته باشد و درنتیجه سرنوشت و تقدیر را انحراف می‌کنند . با توجه به اصول طبیعت گرائی پادشاه ، باید آن مکتب فلسفی راحاوی اصول و عتایی گونه داشت ، که از همه‌ی آنها یک اصل عام استخراج می‌شود که همان ناتورالیسم باشد . به عبارت دیگر ، آن یک اصل اینست که طبیعت گرائی (ناسوت گرائی) حالت وحدت وجودی دارد ، یعنی مقدمات و نتایج و اعمال و غایبات آن در خود طبیعت است ؛ انسان هم

عضوی از آن است از این رو روانشناسی مادی و فیزیکی فقط به رفتار آدمی توجه دارد. به عقیده‌ی ناسوت گرایان (پیروان مکتب ناتورالیسم) تصورات و آرمانهای آدمی ساخته‌ی طبیعت است و ارزش یابی از آنها، بطور مستقل از طبیعت، مقبول آن مکتب نیست. از نظر ناسوت گرایان، ارزش‌شناسی^{۱۸} معنای خاصی دارد، یعنی آنها «معیار ارزشها را شخص انسان و اجتماع انسانی که از اشخاص تشکیل شده است، می‌دانند و منفعت‌شناسی و اجتماعی همان است که طبیعتاً مورد تمایل و خواست فرد و جامعه است بمرور نظام طبیعی قبلی». به عقیده‌ی آنان تنها وظیفه سودمند اینست که بجای توبه با مرور نظری و فرضیه‌های خشک باید به طبیعت محسوس و موجود وزندگی واقعی طبیعی توبه شود...»^{۱۹} این خلاصه‌ی مقاله‌ی جنکینز در فرهنگ فلسفی بود که نقل شد؛ در اینجا باید یادآور شد که با استفاده از اصطلاحات علوم انسانی آقای دکتر امیرحسین آریانپور، اصطلاح «натورالیسم» را در زبان فارسی به «ناسوت گرائی» و «سوپرnatورالیسم» را به «lahot گرائی» ترجمه می‌کنیم.

بعد از مکاتب فلسفی دیگری از مکتب «ناسوت گرائی» منشعب شدند، مانند مکتب «ثئوناتورالیسم» و «ماتریالیسم» و «پزتیویسم» که مور وراسل انگلیسی مشهور ترین دافعان آن هستند.^{۲۰}

بنابر آنچه درباره‌ی مکتب ناسوت گرائی گفته شد، باین نتیجه «بررسیم که»:
 اولاً - طبیعت در اصطلاح مکاتب ناسوت گرائی بر مجموعه جهان مادی اطلاعاتی شود، یعنی از کهکشانها تا منظومه‌ها، سیارات و آنچه در آنهاست از موجودات بیجان و جاندار «طبیعت» یا «ناسوت» یا بقول غربیها «ناپر - ناتور» نامیده شده است.
 ثانیاً - بعقیده‌ی طبیعیون یا ناسوت گرایان، همه‌ی پدیده‌ها و حوادث طبیعت، در طبیعت و بوسیله‌ی عوامل و قوانین طبیعی پدید می‌آیند.

البته باید دانست که به‌اصول عقاید ناسوت گرائی از طرف مکاتب دیگر فاسدی، بخصوص پیروان فلسفه‌ی لاهوت گرائی، (معتقدین به موارع طبیعت) احتراماتی شده و از آنها انتقاداتی بعمل آمده است که در پایان مقاله به بعضی از آنها اشارت خواهیم نمود. اکنون اشارتی هم به چکوتگی پیدائی پدیده‌ها و حدوث حوادث از نظر پیروان ناسوت گرائی می‌نماییم.

مانده دارد

مشترك ارجمند

یازدهمین ودوازدهمین شماره سال ۲۵۳۶ ماهنامه تحقیقی گوهر منتشر و توزیع گردید نظر باینکه تنها مهر قائمین هزینه های گران این ماهنامه وجوده حق اشتراک میباشد بنابراین از مشترکینی که حق اشتراک «الهای ۳۶۹۳۵ را تاکنون پرداخت نفرموده اند خواهشمندیم آن را بحساب ۴۵۰ شعبه اول اشهر جنویی بانک صادرات بریزند.

حق اشتراک سال ۲۵۳۵ مبلغ ۷۵ دیوال

حق اشتراک سال ۲۵۳۶ مبلغ ۹۰۰