

تحولات جدید حقوق بین‌الملل  
عمومی در مورد  
قانونی بودن آزمایش‌های اتمی  
در دریای آزاد

شانتل برنیر  
ترجمه و تلخیص: دکتر رضا فیوضی

#### مقدمه

بحث در مورد قانونی بودن آزمایش‌های اتمی در دریای آزاد به هیچ وجه موضوع تازه‌ای نیست؛ زیرا در سال 1974 دیوان بین‌المللی دادگستری، قضیه آزمایش‌های اتمی فرانسه<sup>۱</sup> را مورد رسیدگی قرارداد و در سال 1964 هم این مسئله در گزارش کمیته مشورتی حقوقی کشورهای آسیایی و افریقایی به بحث گذاشته شد<sup>۲</sup> و مورد توجه و تحقیق بسیاری از حقوقدان‌ها نیز می‌باشد. به‌طور کلی باید گفت که اکثریت علمای حقوق به این نتیجه رسیده‌اند که آزمایش‌های اتمی در دریای آزاد، براساس قواعد مشروحة زیر، غیر قانونی می‌باشد:

---

1. (1974) C.I.J. p.253.

2. Report of the Committee and Background Materials, publié par le Secrétariat du Comité.

1. حق آزادی در دریای آزاد.<sup>3</sup>
2. تکلیف بین‌المللی هر دولت در قلمرو حاکمیتش مبني بر خودداری از ارتکاب اعمالی که به دولت دیگري ضرر مي‌رساند.<sup>4</sup>
3. غير قانوني بودن استعمال سلاح‌ها ي اتمي.<sup>5</sup>
4. غير قابل استناد بودن حق دفاع اضطراري و مشروع، بدون اينكه يك حمله اتمي صورت گرفته باشد.<sup>6</sup>

- 3.** Margolis, "The Hydrogen Bomb Experiments and International Law": (1995), Yale Law Journal, vol. 64, p.629; Furet, Expérimentation des armes nucléaires et droit international, 1966, p.38; Gidel, "Explosions nucléaires expérimentales et liberté de la haute mer" dans Festschrift für Jean Spiropoulos, p. 69 et Droit international de la mer, Vol. 1, p. 125 s; Fisher Droit international etxpérimentation des armes nucléaires: A.F.D.I. 1956, p.309; Tiewul, International Law and Nuclear Tests Explosions in the High Seas, Comell International Law Journal, Vol. 8 (1974), p. 45; Mercer "International Law and the French Weapons Tests" New Zealand Law Journal (1968), p. 405; Swan, "An Explosive Issue in International Law": The French Nuclear Tests: Melbourne University Law Review (1973-1974), p. 296; Fliess, "The Legality of Atmospheric Nuclear Tests – A Critical View on International Law in the Cold War" University of Florida Law Review, Vol.15 (1962). p.21; Ris, tional Law and policy, vol. 3-4 (1973-1974) p. 111; Hydeman and Berman, International Control of Nuclear Maritime Activities (1960), p. 215.
- 4.** Elkind, "Footnote to the Nuclear Tests Cases: Abuse of Right – A Blind Aleey for Environmentaaliists": Vanderbilt Journal of Transnational Law (1976), p. 68, Furet, op. cit., p.61.
- 5.** Schwarzenberger, The Legality of Nuclear Weapons (1958), p. 51; Brownlie , "Some Legal Aspects of the Use of Nuclear Weapons": 14 ICLQ (1969), P. 437.
- 6.** Taubefels, "Nuclear Testing and International Law": 16 South Wales Law Journal (1963), p. 365; Bowett, Law of the Sea, Chap. I, p.44 s; McDougal and Schleifer, "The Hydrogen Bomb Tests in Prospective: Lawful Measures for Security" : (1955) Yale Law Journal, vol. 64, p. 648; Ris, op. cit. ; voir aussi l'article 51 de la Charte des Nations Unies.

۵. اهمیت جهانی قراردادهای منع آزمایش‌های اتمی زیر دریا، در هوا و فضای<sup>۷</sup> با توجه به توافق همگانی در سطح جهانی.

۶. قراردادهای منع آلودگی محیط زیست.<sup>۸</sup>

خاطر خواننده را به این مطلب جلب می‌نماید که منظور از نوشتمن این مقاله یادآوری و تکرار آن اصولی از حقوق بین‌الملل که مخالف آزمایش‌های اتمی در خارج از قلمرو حاکمیت یک دولت می‌باشد، نیست، بلکه منظور بیشتر، تحقیق در گرایش‌های جدیدی می‌باشد که در حقوق بین‌الملل در مورد این موضوع پیدا شده است. این گرایش‌ها را می‌توان به‌طور کلی در سه نظریه جدید خلاصه کرد:

۱. حاکمیت تصمیم‌گیری دولت.<sup>۹</sup>

---

7. En 5 ans, 80 Etats avaient ratifié le traité le traité. Cf. Fisher, “L’interdiction partielle des essais nucléaires”: A.F.D.I. 1963, P. 3 ET Non-Proliferation of Nuclear Weapons, p.9 et R.G.D.I.P., 1966 p. 1031 et 1969, p. 462; Brown, Arms Control in Hydrospace: Legal Aspects: Ocean Series 301, p.99.

8. Lee, “The Legality of Nuclear Tests and Weapons”: Österreichische Zeitschrift für Offentliches Recht, vol. 18 (1968), p. 307; Rubin, “Pollution by Analogy: The Trail Smelter Arbitration” 50 Oregon Law Review (1971), p.259; Tiewul, op. cit.

9. De “decisional sovereignty” dans l’AFFAIRE DES Essais nucléaires français, (1974), Plaidoiries, Cour Internationale de Justice, p.479; repris dans Brownlie, “Causes of Action in the Law of Nations”: BYIL (1979), p. 13, à la page 26.

2. حق بنیادی برای داشتن محیط زیست سالم.

3. نظریه (محیط زیست مشترک)<sup>10</sup>

## 1

### حاکمیت تصمیم‌گیری دولت

#### الف. نظریه حاکمیت تصمیم‌گیری دولت

در قضیه آزمایش‌های اتمی فرانسه که در دیوان بین‌المللی دادگستری مطرح گردید، نظریه جدید «غیر قابل نقض بودن حاکمیت تصمیم‌گیری دولت» توسط دولتهای استرالیا و زلاندنو ارائه و توجیه گردید. بند 49 دادخواست استرالیا در این مورد به این شرح عنوان شده است:

«1. ریزش گرد و خاک و مواد رادیواکتیو در سرزمین استرالیا و پخش این مواد در هوای آن کشور، بدون رضایت استرالیا.

2. نقض حاکمیت ارضی استرالیا.

3. لطمہ و تجاوز به حق مطلق استرالیا در تعیین اینکه ارتکاب چه

---

10. L'expression est empruntée aux auteurs américains – notamment Kirgis, Bleicher et Handl, cités plus loin – traduite de “shared environment”.

اعمالی در قلمرو این کشور مجاز است و  
بخصوص آنکه آیا استرالیا و مردم آن  
بایستی در معرض پرتوهای  
رادیواکتیو ناشی از منابع  
مصنوعی باشند؟»<sup>11</sup>

به طور کلی دلایل استرالیا در توجیه  
نظریه خود، بر اصل عمومی حاکمیت  
دولتها استوار است که در دو جنبه  
گوناگون مورد تحقیق قرار گرفته است:  
-حاکمیت ملی از دید سرزمینی.  
-حاکمیت ملی از دید حق تصمیم‌گیری  
دولت.

به این ترتیب استرالیا مدعی است  
که به حاکمیت ملی آن دولت به دو صورت  
تجاوز و لطمه وارد آمده است:  
اول: لطمه فیزیکی به سرزمین  
استرالیا، با پخش مواد مضر و  
رادیواکتیو.<sup>12</sup>

---

11. Affaire des essais nucléaires français, Plaidoiries, Cour Internationale de Justice (1974), vol. 1, p. 14.

12. Affirmant la souveraineté de l'Etat sur l'espace aérien au-dessus de son territoire: Convention de Chicago sur l'aviation civile internationale Air Transport p. 120.

دوم: لطمه به صلاحیت تصمیم‌گیری آن دولت در زمینه قواعد بهداشتی، با پخش مواد خطرناک و مضر توسط دولت فرانسه.<sup>13</sup> استرالیا در تشریح نظریه خود، این مطلب را عنوان می‌کند که کشوری است مستقل و تنها این کشور است که می‌تواند و حق دارد شرایط و مختصات محیط زیست خود را تعیین و در مورد آن قاعده‌گذاری کند. بنابراین اگر دولت فرانسه بدون رضایت و موافقت استرالیا مبادرت به آزمایش‌های اتمی نماید و در نتیجه، مواد رادیواکتیو در فضای آن کشور پخش گردد و یا صرفاً محیط زیست آن را درمعرض خطر قرار دهد، به حق مطلق و انحصاری حاکمیت استرالیا تجاوز شده است. نظر به اینکه جنبه معنوی این حق حاکمیت مورد تجاوز قرارگرفته است، بنابراین برای تحقق مسئولیت [فرانسه]، ضروری نیست که حتماً خسارت مادی نیز وارد شده باشد، بلکه به‌صرف اینکه اراده و حق گزینش یک دولت با انجام این نوع آزمایش‌ها در قلمرو آن نادیده گرفته شده و در نتیجه، شرایط نامطلوبی به آن دولت تحمیل گردد، در

---

13. Affaires des essais nucléaires français –Mémoire de l’Australie, p. 181 s. et 479 s.

حقیقت به اختیار و صلاحیت تصمیم‌گیری دولت مزبور که باید مورد احترام قرار گیرد، تجاوز و لطمه وارد شده است، بخصوص آنکه مخاطرات ناشی از مواد رادیواکتیویته، دولت زیان‌دیده را در وضعی قرار میدهد که قادر نخواهد بود از سرزمین خود آزادانه استفاده نماید، بلکه این استفاده و بهره‌گیری را باید با در نظر گرفتن مخاطرات اتمی و آلودگی‌های ناشی از آن انجام دهد. به این ترتیب حق نظارت و کنترل آن دولت را نسبت به نوع موادی که وجود آنها در قلمرو آن مجاز خواهد بود، تضعیف کرده و یا به‌کلی این حق را سلب مینماید.<sup>14</sup> گرچه چنین استدلالی ممکن است ضعیف و بی‌اساس جلوه کند – زیرا به‌طورکلی و شاید هم منحصرا، حاکمیت ارضی یک دولت با تجاوز فیزیکی و عملی به قلمرو دولت مزبور محقق می‌گردد – ولی باید توجه

**14.** Goldie, “The Nuclear Test Cases: Restraints on Environmental Harm: Journal of Maritime Law and Commerce vol. 5, p.491. Le Canada s'est servi du même argument à l'appui de sa réclamation en dommages contre l'URSS lors de la chute dans l'Arctique du satellite Cosmos 945. Le gouvernement canadien précise au paragraph 21 qu'il y a “interference with sovereign right of Canada to determine the acts that will be performed on its territory”, dans vol. 18, ILM, p. 899, à la p. 907.

داشت که در قضیه تنگه کرفو<sup>15</sup> دیوان بین‌المللی دادگستری به این دلیل که نیروی دریایی انگلیس بدون اجازه آلبانی در آب‌های آن کشور مبادرت به جمع‌آوری مین‌های دریایی کرده بود، این عمل را نقض حاکمیت آن دولت دانست. از نظر دیوان، این نقض حاکمیت نه تنها ناشی از تجاوز به قلمرو و سرزمین آلبانی بوده بلکه در عین حال به دلیل نادیده گرفتن و لطمہ زدن به «حق تصمیم‌گیری» آن دولت، محقق شده است، مضافاً به اینکه استدلال مذبور مبتنی بر واقعیت غیر قابل انکار دیگری نیز می‌باشد و آن این است که دولت استرالیا خود شاهد این است که مردم این سرزمین در اثر اعمال دولت دیگری در معرض یک سلسله مخاطراتی قرار گرفته‌اند که هرگز مورد قبول و رضایت آنها نمی‌باشد . . .

تازگی و ویژگی این نظریه در این است که جنبه معنوی و روانی حاکمیت یک دولت که همانا «حاکمیت تصمیم‌گیری» است، بنیان جدید یا اساس مستقلی میدهد، به این معنا که ممکن است حاکمیت ملی یک

---

15. (1949) Cour Internationale de Justice, p.4.

دولت نصف شود بدون اینکه به طور عملی و فیزیکی به قلمرو آن دولت تجاوی صورت گرفته باشد.

ب. حاکمیت دولت و آلودگی‌های برونمرزی در این موضوع سه نظریه به شرح زیر وجود دارد:

1. نظریه حاکمیت مطلق.
2. نظریه تمامیت ارضی مطلق.
3. نظریه حد وسط بین دو نظریه

<sup>16</sup> بالا.

در حقوق بین‌الملل جدید، نظریه حاکمیت مطلق، طرفداران کمتری دارد. به موجب این نظریه هر دولت در قلمرو حاکمیت خود مجاز به انجام هر عملی می‌باشد، مگر آنکه یک تعهد بین‌المللی، این آزادی عمل را محدود کرده باشد.<sup>17</sup>

---

16. Colliard, "Aspects juridiques de la pollution transfrontière en ce qui concerne les eaux douces": Dans OCDE. Aspects juridiques de la pollution trans frontière, p.275; Balleneger, La pollution en droit international, La responsabilité pour dommages causés par la pollution transfrontière (1975), p. 157-158.

17. Briggs, The Law of Nations, 1900, p. 240 s; non seulement est – il un des seuls à défendre cette position mais il semble même se contredire en matière de télécommunications et souveraineté.

بر عکس، نظریه تمامیت ارضی مطلق پیروان زیادی دارد.<sup>18</sup> به عقیده «اوپنهایم» هیچ دولتی حق ندارد از سرزمین و قلمرو خود برای ایجاد آشتفتگی و اختلال در شرایط طبیعی سرزمین دولت دیگری استفاده کند. در این زمینه مسئله ورود یا عدم ورود خسارت مطرح نیست؛ زیرا به صرف اینکه به شرایط طبیعی و سلامت محیط کشور دیگری لطمه زده شود، میتوان گفت که حق حاکمیت آن کشور در مفهوم «حق تصمیم‌گیری» راجع به چگونگی و شرایط محیط زیست مردم آن، نقض شده است.<sup>19</sup>

طرفداران نظریه سوم بر این عقیده اند که حقیقت در حد وسط دو نظریه فوق الذکر قرار دارد؛ به این معنا که باید بین حق حاکمیت کشور عامل از یک طرف و حق حاکمیت کشور زیان‌دیده از طرف دیگر، به‌نحوی الft و سازش برقرار نمود

---

**18.** Oppenheim – Lauterpacht, International Law (1955), Vol. 1. p. 475 s; Huber, "Ein Beitrag Zur Lehre von der Gebietshoheit an Grenzflüssen": Zeitschrift Zur Volkerrecht und Bundesstaatsrecht (1907), p. 39 et 160; voir aussi, Canton de Soleure c. Cnton d'Agavia, Cour fédérale de Suisse, dans D. Schindler "The Administration of Justice in the Swiss Court in Intercantonal Disputes" AKO;; vol. 15 (1921), p. 172 s: la Cour définit ici la souveraineté comme excluant, non seulement l'usurpation des pouvoirs d'un autre Etat, mais aussi toute attenue qui puisse "préjudicier à l'usage naturel du territoire et le libre mouvement de ses habitants".

**19.** Op. cit. p. 475.

و بنا بر این در اینگونه موارد منحرا  
لطمات و صدمات فاحش را باید جبران  
کرد.<sup>20</sup>

رأی معروف کارخانه تریل براساس همین  
تفسیر استوار است. در این قضیه،  
دادگاه مامور رسیدگی به خسارات وارد  
از دود کارخانه تریل، «اعمالی را که  
برای دولت همسایه نتایج و آثار جدی  
به‌بار آورند»، محاکوم کرد.<sup>21</sup> بنا بر این  
با توجه به تکیه بر قاعده <sup>\*</sup>(de minimis non  
curat lex) ترجیحاً باید تعیین حدود و دامنه  
خشارات و صدمات فاحش و سنگین را با  
توجه خصوصیات هر مورد به‌عهده دادگاه  
گذارد.

به این ترتیب، تحول جدید حقوق  
بین‌الملل که در جهت ادغام و همبستگی  
بیشتر منافع و مصالح کشورها است، نظریه  
حاکمیت مطلق را رد می‌کند، مضافاً به  
اینکه ممکن است اعمال این نظریه به

---

20. Smith, The Economic Uses of International Rivers \*1931), p. 150 s; Brierly, The Law of Nations p. 204-205; Andrassy, Les relations internationales de voisiange dans Cours La Haye, 1951, tome 79, p.78.

21. 3 RIAA, p.1907 s. et 1939 s; particulièrement à la p.1965.

\*. دادگاه (یا قانون) جزئیات را در نظر نمی‌گیرد». این  
یک اصل کلی حقوقی است که تخطی از پاره‌ای جزئیات آئین  
دادرسی و نظایر آن، مانع کار دادگاه نیست. «مترجم».

نتایج غیر عادلانه ای نیز منتهی گردد. به هر حال، دکترین حقوق و رعایت اصل عدالت و انصاف، قبول یک سیستم حد وسط را بهتر توجیه می‌کنند. ولی در آنچه مربوط به آزمایش‌های سلاح‌های هسته‌ای می‌گردد، نظریه تمامیت اراضی مطلق و نظریه سیستم حد وسط، منتج به نتیجه واحدی می‌گردند؛ زیرا آثار ریزش‌های رادیواکتیو ناشی از انفجارات اتمی، به هر حال و در مفهوم رای کارخانه تریل، (آثار و نتایج جدی) دارد.

به موجب رأی کارخانه تریل، برای تحقق «آثار و نتایج جدی»، وجود عامل دیگری نیز ضرورت دارد که عبارت است از ارائه «ادله روشن و قطعی» در مورد خسارات وارد.<sup>22</sup>

در اینجا موضوع دیگری نیز مطرح می‌شود که همانا «قابلیت رسیدگی حقوقی یک ادعا» است، به این معنا که باید دید آیا یک دادگاه می‌تواند بدون اینکه خسارتی مادی به دولت مدعی وارد شده باشد، منحصراً به جنبه نقض معنوی و

---

22. V.supra, note 29.

روانی حاکمیت یک دولت اظهار نظر قضائی کند؟

به عبارت دیگر، در چنین مواردی اگر دولت مدعی نتوانست ورود خسارات مادی را ثابت کند و تنها به استناد مخاطرات ناشی از پرتوها و ریزش‌های رادیو اکتیو، مدعی غرامت شد، آیا می‌توان گفت که دعوا اساس موضوعی ندارد؟

اگر سؤال را در چارچوب رویه قضائی ناشی از قضیه تنگه کورفو جستجو کنیم، پاسخ مثبت خواهد بود؛ زیرا در قضیه مذکور، دیوان اعلام می‌کند که عملیات «جمع‌آوری مین‌ها» توسط انگلیس در آبهای آلبانی، با نقض حاکمیت این دولت صورت گرفته است و صرف اعلام و تصدیق این نقض از طرف دیوان را باید به عنوان وسیله جلب رضایت آلبانی تلقی کرد. این رویه قضائي نشان میدهد که دیوان برای جبران «نقض حق تصمیم‌گیری» به چه نحوی عمل می‌کند.

در آنچه مربوط به دعاوی ناشی از آزمایش‌های اتمی است، یک ادعا و مطالبه می‌تواند متناسب موضوع دیگری نیز باشد و آن تقاضای «قطع این آزمایش‌ها» است. در

این مورد، بهترین مثال قضیه آزمایش‌های اتمی فرانسه مطروهه در دیوان بین‌المللی دادگستری است که دولتهای مدعی تقاضا داشتند دیوان حکم به قطع این آزمایش‌ها بدهد، ولی دیوان به این دلیل که فرانسه متعهد شده بود این آزمایش‌ها را قطع کند، این تقاضا را به علت فقد موضوع، مختومه اعلام کرد.<sup>23</sup>

در زمینه حقوقی، رعایت و احترام «حاکمیت تصمیم‌گیری» یک دولت و غیر قابل نقض بودن این حاکمیت، به این ترتیب توجیه می‌شود که در شرایط فعلی، پیشرفت تکنولوژی به درجه‌ای رسیده است که امکان تجاوز به مرز و حریم یک کشور وجود دارد بدون اینکه فاصله‌ای طی شود و یا اینکه این تجاوز به صورت فیزیکی انجام گیرد. به این ترتیب، اقدامات یک کشور در سرزمین خود می‌تواند موجب ورود خسارت به دولت دیگری شود بدون اینکه این اقدامات عملاً در سرزمین دولت خسارت‌دیده صورت

---

23. (1974) CIJ, P. 253 à LA P. 269 s; Pour une étude plus approfondie de la question, cf. Handl, "Territorial Sovereignty and The Problem of Transnational Pollution", : 69 AJIL (1975), p. 51; Reuter, dans l'Annuaire de la Commission Internationale de Droit (1970), p. 188, para 13; Cheng, General Principles as Applied by Internationale Courts and Tribunals, p. 285; Dupuy, La responsabilité internationale des Etats pour les dommages d'origine technologique et industrielle (1976), p. 219.

گرفته باشد. در نتیجه، پیشرفت‌های علمی و تکنولوژی باعث می‌شوند که اعمال حاکمیت انحصاری دولتها بهشت آسیب‌پذیر شود و در چنین شرایطی است که باید اجازه داد تا حقوق بین‌الملل جدید، قلمرو خود را به تمامیت و احترام حاکمیت و صلاحیت تصمیم‌گیری دولتها توسعه دهد.

## 2

### حق بنیادی برای داشتن محیط زیست سالم

مدت درازی از پدید آمدن این فکر نمی‌گذرد که لازم است حق انسان‌ها به داشتن یک محیط زیست سالم از طریق قراردادهای بین‌المللی دسته‌جمعی و همچنین قوانین داخلی کشورها به صورت یک حق قانونی و مورد حمایت، شناخته شود.

در سال 1954 دولت ژاپن به‌منظور قطع آزمایش‌های اتمی امریکا در اقیانوس کبیر و به‌طور کلی قطع هر نوع آزمایش اتمی و جبران خسارات ناشی از این آزمایش‌ها استناد به (دکترین حقوق شخص)\* نمود.<sup>24</sup>

---

\*. Doctorine des Droits de la Persanne.

حقوق دانان ژاپنی بر اساس اصل احترام به شئونات انسانی که بنیاد دکترین حقوق شخص است، انهدام و کشtar بی‌رحمانه انسان‌ها در اثر این آزمایش را شدیدترین تجاوز به شئونات و احترامات انسان تلقی کردند.<sup>25</sup>

ده سال بعد کمیته مشورتی حقوقی آسیایی و افریقایی به نوبه خود در گزارش تنظیمی، آزمایش‌های اتمی را مغایر منشور سازمان ملل و اعلامیه جهانی حقوق بشر دانست.<sup>26</sup>

برای نتیجه‌گیری روشن‌تر در مورد حق محیط زیست سالم، ضروری است مقدمتاً اصول دکترین حقوق شخص بررسی گردد.

---

**24.** در اول مارس 1945 هنگامی که امریکا دومین بمب هیدروژنی خود را آزمایش می‌کرد، در اثر باد شدید ناگهانی که وزید و همچنین اشتباه در محاسبة قدرت بمب، ماهیگیران ژاپنی در معرض مواد و ذرات رادیواکتیو قرار گرفتند و یکی از این صیادان درگذشت و مقادیر معنابهی از منابع حیوانی سواحل ژاپن آلوده شدند. دولت امریکا بمنظور اینکه در مورد مسئولیت دولتی که مبادرت به اینگونه آزمایش‌ها می‌کند، یک سابقه قضائی بوجود نیاید، خسارات واردہ به صیادان ژاپنی به طور ex gratis [از روی حسن نیت نه به عنوان وظیفه یا تعهد] پرداخت.

**25.** Yamanouchi, "Appeal for Prohibition of Atomic and Hydrogen Weapons", dans Les juristes prennent position contre l'expérimentation et l'utilisation des armes atomiques, Association international des juristes démocrates (1954), p. 5.

**26.** Supra, note 2, à la p. 244.

## الف. حفاظت محیط زیست و حقوق شخص

اگر حق دسترسی به محیط زیست سالم را به عنوان حق بنیادی<sup>\*</sup> جدیدی تلقی کنیم، باید مقدمتاً این تعریف را سنجید و تحقیق نمود که چه حقوقی در عداد حقوق‌های بنیادی هستند؟ گفته شده است حقوق بنیادی آن گروه حقوقی هستند که برای انسانها واجد اهمیت بنیادی می‌باشند.<sup>27</sup>

چنین پاسخ و نحوه تعریفی در حقیقت تکرار این سوال است و موضوع را روشن نمی‌کند؛ زیرا اینکه چه چیزهایی برای انسان‌ها اهمیت بنیادی دارند، امری است تصویری و ذهنی، حال آنکه در مسئله موضوع بحث ما یک حقیقت و واقعیت عینی وجود دارد و آن عبارت است از (شرایط ضروري برای سلامتی انسان‌ها) که باید به عنوان یک حق بنیادی غیر قابل انکار تلقی شود. این حق بنیادی، در حقیقت حق حیات و زندگی است. مثلاً می‌توان گفت حق رفتن به

\*. droit fondamental.

27. Danelius, dans Council of Europe Consultative Assembly – Parliamentary Conference on Human Right: What rights should be protected? P.11, particulièrement p.25.

ییلاق و محیط سبز شاید حقی باشد تفندی،<sup>28</sup> ولی حق انسان به داشتن محیط زیست پاک و خالی از مواد رادیو آکتیو یک حق بنیادی است.

چه بسا با الهام از همین فکر و عقیده بود که دولتها در کنفرانس سازمان ملل در مورد محیط زیست انسانی، طی اعلامیه‌ای (داشتن محیط زیست سالم و قابل زندگی با توجه به شئونات و رفاه انسان‌ها) را یک حق شناختند.<sup>29</sup> به این ترتیب، حق دسترسی به محیط زیست سالم، به عنوان یک حق بنیادی باید مورد حمایت قرار گیرد.<sup>30</sup>

ب. آزمایش‌های اتمی، ناقض حقوق شخص است  
دو دولت استرالیا و زلاندنو برای  
محکوم کردن آزمایش‌های اتمی فرانسه در  
دریای آزاد، در مدافعت خود در مقابل

---

28. European Conservation Conference – Declaration on the Management of the Natural Environment in Europe (Strasbourg 9-12 février 1970).

29. Conférence des Nations Unies sur l'environnement humain, Stockholm, 1972.

30. A propos de la protection de l'environnement comme droit fondamental: Dickstein, Affairs, 1972, p. 245, particulièrement à la p.250; Hondius, "Environment and Human Rights" Yearbook of the AAA, vol. 41, 1971, p. 68; Paul de Visscher, La protection de l'atmosphère en droit international, Rapport général soumis au 7<sup>e</sup> Congrès de Droit Comparé, Uppsala, 1966, à la p. 359.

دیوان بین‌المللی دادگستری متولّ به نظریه حقوق شخص گردیده و در تشریح و تحلیل این نظر، به قواعد بعضی از قراردادهای بین‌المللی که بهنحوی از انحاء و یا به‌طور غیر مستقیم به موضوع مربوط است استناد می‌کردند، مانند اعلامیه جهانی حقوق بشر، از جمله حق مساوات (ماده ۱) – حق زندگی، آزادی و امنیت (ماده ۳) – منع هر نوع رفتار بی‌رحمانه، غیر انسانی و خفتآور (ماده ۵) – تضمین حق ازدواج و تشکیل فامیل (ماده ۱۶) – حق داشتن تامین اجتماعی (ماده ۲۲) – حق داشتن سلامتی و رفاه (ماده ۲۵) – و بالاخره حق زندگی در یک نظام اجتماعی و بین‌المللی که در آن، این حقوق و آزادی‌ها مورد احترام باشند (ماده ۲۸). به علاوه این دو دولت در پشتیبانی از نظر خود استناد به قرارداد بین‌المللی حقوق اقتصادی و اجتماعی و فرهنگی نمودند که در ماده ۱۲ آن حداقل استاندارد سلامتی پیش‌بینی شده است.<sup>31</sup>

برای جلوگیری از اطاله مطلب بهتر است به آن قواعدي اشاره کرد که واقعاً

---

31. Mémoire de l'Australie, p. 375, 276.

ناظر به حق دسترسی به یک محیط زیست سالم است و از ذکر دیگر قواعد قراردادی که صرفا به منظور تکمیل لایحه دفاعیه استرالیا بوده و مستقیماً به موضوع ارتباط ندارد، صرفنظر نمود.<sup>32</sup> مثلاً ماده 22 در مورد حق تامین اجتماعی، ارتباطی با موضوع ندارد، گرچه میتوان گفت که ترس و نگرانی مردم استرالیا از این آزمایش‌های اتمی متنضم خسارات معنوی و روانی نیز بوده است. ولی حق ازدواج و تشکیل فامیل به نحو مناسبتری با موضوع مربوط میباشد؛ زیرا ریزش ذرات و پرتوهای رادیو اکتیو آثار وخیمی در تولید نسل دارد.

در مورد استناد به ماده 1 اعلامیه جهانی حقوق بشر نیز باید گفت اینکه فکر عدم مساوات بین ملت استرالیا و ملت فرانسه باعث شده است که فرانسه به خود اجازه میدهد این آزمایشها را به ملت استرالیا تحمیل کند، نظری است بیمعنا و غیر واقعی. ولی به علت آثار و نتایج وخیم ناشی از مواد رادیو اکتیو در سلامت جسمانی و روانی، استناد به موادی از

---

32. Et de la Nouvelle-Zélande.

اعلامیه فوق الذکر مانند حق زندگی، حق سلامت بودن و رفاه داشتن، منع هرگونه رفتار غیر انسانی و بهطور کلی حق داشتن یک نظم بین‌المللی که احترام و رعایت این حقوق را تضمین کند، بهتر و بیشتر منطبق با غیر قانونی بودن این آزمایش‌ها است. همچنین ماده 12 قرارداد بین‌المللی در مورد حقوق اقتصادی و اجتماعی و فرهنگی و نیز حق حفظ محیط زیست نیز به‌طور روشن با مسئله ارتباط دارد؛ زیرا در بند (2/الف) این ماده پیش‌بینی شده است که امضاء کنندگان متعهد می‌شوند که در تقلیل مواردی که نوزاد مرده به‌دنیا می‌آید، اقدام کنند و در بند (ب) متعهد به اقدام در بهبودی همه‌جانبه در بهداشت محیط زیست و بهداشت صنعتی می‌باشد. بنابراین، خسارات واردہ به نطفه و نسل و آلودگی‌های ناشی از آزمایش‌های اتمی، می‌تواند موضوع مستقیم این قواعد باشد. به علاوه دلایل دیگری نیز وجود دارد که بر اساس آنها می‌توان گفت آزمایش‌های اتمی، ناقض دکترین حقوق شخص می‌باشند.<sup>33</sup> مثلاً می‌توان در این مورد استناد به قرارداد

---

33. Lee, supra, note 1; à la p.319.

بین‌المللی ناظر به حقوق مدنی و سیاسی کرد که در ماده 2 آن حق رجوع به دادگاه برای تامین و رعایت این حقوق، تضمین شده است. ولی یک رأی صادره از دادگاه عالی توکیو نشان داد که در شرایط فعلی، هیچ راهی – چه در زمینه عملی و چه در زمینه حقوقی – برای جبران خسارات اتمی وجود ندارد. در سال 1955 عرضحال پنج ژاپنی زیان‌دیده از آزمایش بمبهای هیدروژنی امریکا از طرف دادگاه عالی توکیو رد شد؛ زیرا به‌نظر دادگاه با فقدان قرارداد خاص، افراد حق مطالبه خسارت از یک دولت خارجی را ندارند.<sup>34</sup> این مورد نشان می‌دهد که آزمایش‌های اتمی تا چه حد به حقوق بنیادی انسان‌ها لطمه می‌زنند.

ماده 7 قرارداد فوق متناسب قاعده‌ای است که احتمالاً مؤثرترین وسیله برای جبران خسارات اتمی است. به‌موجب این ماده استفاده از انسان برای آزمایش‌های علمی بدون رضایت او ممنوع است. اگرچه تصور نمی‌رود واضعان این ماده به آزمایش‌های اتمی فکر کرده باشند، ولی

---

34. Recours conjoint en dommages, 1955, Cour Supérieure de Tokyo.

میتوان استدلال کرد که ساکنان نواحی نزدیک به محل آزمایش‌های اتمی، انسان‌هایی هستند که بدون رضایت و موافقت آنها موضوع آزمایش‌های علمی قرار گرفته‌اند.

به‌طور کلی در پرتو این قواعد و اصول حقوق بنیادی و تحولات آنها، میتوان گفت که آزمایش‌های اتمی در دریای آزاد به‌علت مخاطراتی که ایجاد میکنند و خامت نتایج حاصله از آنها، ناقض (1) شئونات انسانی، (2) حق زندگی، (3) حق سلامت بودن و رفاه داشتن، میباشد.

### 3

\*نظریه محیط زیست مشترک

گرچه اساس نظریه «محیط زیست مشترک» ظاهرا مشابه اصل «دارایی مشترک انسانی»\*\* است، ولی در عمل و اجرا از آن متمایز می‌شود؛ زیرا مفهوم «دارایی مشترک انسانی» صرفا ناظر به منابع دریای آزاد و ته دریا و یا فضای خارج

---

. \* environnement commun.

\*\*. Patrimoine commun de l'humanité.

از حاکمیت ملی دولتها<sup>35</sup> میباشد؛ در حالی که مفهوم «محیط زیست مشترک» به طور کلی ناشی از این اصل است که کره زمین محیط زیست غیر قابل تقسیمی را تشکیل می‌دهد که کلیه عناصر آن با یکدیگر همبستگی دارند. بنابر این، خسارات واردہ به این محیط و مسئولیت دولتها در این باره، نباید منحصرًا محدود به مرزهای ملی و قلمرو حاکمیت آنها باشد. اکنون این سوال مطرح می‌شود که آیا این دونظریه جدید را باید از موارد مربوط به تحول حقوق بین‌الملل دانست یا اینکه صرفا آنها را مترادف با مفهوم «اموال مشترک»\* تلقی نمود؟ در وهله اول به نظر می‌رسد که این دو نظریه مشابه‌اند؛ در حالی که بین آنها یک وجه تفکیک اساسی وجود دارد، به این معنا که نظریه «محیط زیست مشترک» برای دولتها ایجاد حق و تکلیف می‌کند؛ یعنی آنها را موظف می‌نماید که حتی نواحی و مناطق خارج از محدوده صلاحیت و حاکمیت ملی خود را در

**35.** Pour une synthèse de l'évolution du principe du patrimoine commun de l'humanité voir Sohn, The U.N. and the Oceans, 23 rd Report of the Commission to Study the Organization of Peace (1973).

\* . Res Communis.

قبال آلودگی‌های گوناگون حفظ نمایند.

انتخاب اصطلاح shared environment که این تئوری با آن ریشه گرفته و ثبت شده است، موید این نظر می‌باشد. فعل to share متناسب عمل و حرکت ثابت است؛ در حالی که اصطلاح (اموال مشترک) چیزی جز یک وضع حقوقی عملی را متبار به ذهن نمی‌سازد و سرانجام باید اضافه کرد که نظریه (محیط زیست مشترک)، منشا تکالیف جدید و در نتیجه مسئولیت‌های جدیدی برای دولتها شده است. اما قبل از اینکه به این تکالیف و مسئولیت‌ها اشاره کنیم، ضروری است ماهیت حقوقی این نظریه را بررسی نماییم.

#### الف. ماهیت حقوقی نظریه (محیط زیست مشترک)

در حقیقت، این سؤال مطرح است که آیا دولتها در مورد جلوگیری از آلودگی دریاها که خارج از محدوده صلاحیت و حاکمیت آنها است، تعهد و تکلیف خاصی دارند که اعتبار قانونی داشته باشد؟ اگر فرض کنیم این تعهد ناشی از مفهوم «اموال مشترک» است، در این صورت

صرفأ اعتبار يك قاعده عرفی را خواهد داشت،<sup>36</sup> در حالی که در مورد «محیط زیست مشترک» قبلا گفته شد که چه اختلاف و تمایزی با اصل «دارایی مشترک انسانی» دارد. قواعد ناظر به محیط زیست مشترک، مجموعه قواعد و تصمیماتی هستند که خط مشی‌های ضروری را برای حفظ محیط زیست ارائه و تجویز می‌کنند. مدلل و روح قراردادهای گوناگون در این مورد و رویه و روش دولتها مبین این است که مجموعه قواعد و ضوابط روشنی که اعتبار قانونی و اجرائی خواهند داشت، درحال ایجاد است. در این زمینه می‌توان به قرارداد بین‌المللی جلوگیری از آلودگی دریاها با مواد نفتی و قرارداد ماهیگیری و حفاظت منابع بیولوژیکی دریای آزاد و بخصوص بند 2 ماده 1 اعلامیه کنفرانس سازمان ملل در مورد محیط زیست انسانی<sup>37</sup> و غیره اشاره کرد. بعضی از قطعنامه‌های سازمان

**36.** C'est l'approche de Bleicher, "An Overview of Environmental Regulation": Ecology Law Quarterly, 1, 1972, p.1 à la p. 51; plus précisément, il déduit une obligation de protéger les milieux marins, de l'obligation contenue dans la notion de "res communis" de faire des ressources communes un "usage raisonnable".

**37.** Particulièrement au principe 7 affirmant la responsabilité des Etats dans la sauvegarde du patrimoine naturel. Aussi, principes de l'OCDE sur l'environnement au paragraphe 8.

ملل نیز در تایید این نظرات است،<sup>38</sup> بخصوص قطعنامه گروه کار در مورد ارثیه‌های مشترک انسانی<sup>39</sup> و قطعنامه‌های ناظر به حفاظت بعضی از جزایر برای مطالعات علمی<sup>40</sup> و غیره.

### ب. تعهدات و مسئولیت‌های دولتها

نکته اساسی در این تحول حقوق بین‌الملل این است که در مفهوم «محیط زیست مشترک» برای اینکه مسئولیت دولتی به دلیل آلوده کردن محیط زیست برانگیخته شود، ضرورتی نیست تا از طرف دولت دیگری دلایلی بر ورود خسارت ناشی از عمل دولت مسئول ارائه گردد. میتوان گفت این تحول، نظریه حقوقی جدیدی به وجود آورده است که در مقایسه و تشابه با حقوق داخلی، اگر منجر به ایجاد یک حق اقدام قضائی دسته‌جمعی در زمینه بین‌المللی نشده باشد، لااقل یک «حق دسته‌جمعی» به وجود آورده است.

---

38. ONU Doc. A/Conf. 48/IWGC I/13.

39. ONU Doc. A/Conf. 48/IWGC I/12.

40. ONU Doc. A/Conf. 48/IWGC I/4.

بنابراین، در مورد خسارات واردہ به محیط زیست مشترک، مسئولیت یک دولت در شرایط زیر مصادق پیدا می‌کند:

1. در صورتی که دولت توانایی کنترل و یا جلوگیری از بروز خسارت را داشته باشد.

2. در صورتی که خسارات واردہ، به منابع جامعه بین‌المللی لطمه زده باشد، ولی دولت اقدامی ننماید.<sup>41</sup> مواد 1\_235 و 3\_263 سومین کنفرانس حقوق دریاها ناظر به اعمال اصول مذکور است:

«235. دولتها وظیفه دارند به تعهدات بین‌المللی خود در مورد حفظ و حمایت دریاها عمل نمایند و به موجب حقوق بین‌الملل مسئولیت دارند».

«263. دولتها و سازمان‌های ذی‌صلاحیت، بنابر ماده 1\_235 مسئول خساراتی هستند که در نتیجه آلودگی آب دریاها به علت تحقیقات علمی دریایی که از طرف آنها

---

**41.** Kirgis, “Technological Challenge to the Shared Environment: United States Practice”: 66 AJIL (1972), p. 290; Tiewul, v. supra, note 1, à la p. 62; Rubin v. supra, note 8. Lee, supra, note 1, aux p. 312-313; Rubin, op.cit.

صورت گرفته و یا به حسابشان انجام شده، وارد گردیده است».<sup>42</sup>

### ج. آزمایش‌های اتمی، ناقض اصل محیط زیست مشترک می‌باشد

نظر به اینکه دولتها ضمن استفاده مسامتمت‌آمیز از منابع دریاها مکلفند از زیان وارد کردن به دریا و منابع دریایی خودداری کنند، بنابراین انجام آزمایش‌های اتمی در این مناطق با این قاعده مغایرت دارد؛ زیرا انفجارات اتمی، منجر به آلودگی آب‌های دریایی و نابودی منابع گیاهی و حیوانی آن شده و در نتیجه به تمام جامعه بین‌المللی خسارت وارد می‌شود، مضافاً به اینکه این انفجارات اتمی در واقع با سبق تصمیم و تحت کنترل یک دولت انجام می‌گیرد.<sup>43</sup>

### 4. نتیجه

ارزش حقوقی این گرایش‌های جدید در حقوق بین‌الملل عمومی بسیار واجد اهمیت است و نمی‌توان آنها را نادیده گرفت؛

42. Troisième conférence des Nations Unies sur le droit de la mer.

43. L'article 2, alinéa 2 la Convention sur la haute mer Souligne en quoi les expérimentations nucléaires à "l'intérêt que la liberté de la haute mer présente pour les autres États".

زیرا همه دولتها در عمل، این گرایشها و تحولات جدید را پذیرفته‌اند.

نظریه غیر قابل نقض بودن «حاکمیت تصمیم‌گیری» که در قضیه آزمایش‌های اتمی فرانسه در مقابل دیوان بین‌المللی دادگستری مطرح گردید، ادعا و مطالبه کانادا علیه دولت شوروی پس از سقوط ماهواره کاسموس ۹۵۴ در خاک آن کشور، اعتراض و مخالفت بسیاری از کشورهای اروپایی و امریکای جنوبی با ازدیاد و هجوم امواج رادیوئی به فضای آنها، پیش‌بینی حق داشتن «محیط زیست سالم» در اعلامیه استکهلم و سرانجام مجموعه قراردادهای دریایی و پیدایش و تحول سریع نظریه «دارایی مشترک»، همه موید وجود این گرایش جدید است که باید برای کلیه دولتها در زمینه مسئولیت بین‌المللی برای حفظ و حمایت محیط زیست، حق و تکلیفی شناخت، مضافا به اینکه چون این قواعد مورد قبول اکثر دولتها قرار گرفته‌اند و مستمرا به آنها عمل می‌شود، در نتیجه به خودی خود قابلیت اجرائی جهانی پیدا می‌کند، زیرا زاییده و ناشی از تحولات حقوق عرفی بین‌المللی می‌باشد

که همه دولتها بدون استثنای در آن ذینفع اند.

فی الواقع باید گفت در احترام و رعایت آزادی دولتهاي دیگر در «تصمیم‌گیری» نسبت به قلمرو حاکمیتشان، تمام دولتها دارای حق و تکلیف میباشند و این حق و تکلیف نیز هنگامی مصدقه عملی و واقعی پیدا میکند که دولتها برای نقض آن ضمانت اجرا قائل شوند؛ زیرا به طوری که گفته شد، چون این امکان وجود دارد که بدون صورت گرفتن تعرض و تجاوز فیزیکی به مرزها و قلمرو یک کشور، حاکمیت تصمیم‌گیری دولت آن کشور نقض گردد، بنابر این آیا منطق ایجاب نمیکند که این حاکمیت مورد حمایت حقوق بین‌الملل قرار گیرد؟

در آنچه که مربوط به حق داشتن محیط زیست سالم میشود باید گفت این حق در واقع چیزی جز توسعه حق زندگی و حق احترام به موجودیت انسان نیست که از جمله حقوقی میباشد که از مدت‌ها قبل شناخته شده است.

و بالاخره حفظ محیط زیست مشترک که موجود حق و تکلیف برای همه دولتها

میباشد، ناشی از این نگرانی همگانی است که منابع طبیعی که برای جامعه انسانی جنبه حیاتی دارند، به مرور از بین میروند.

اعمال این نظریات جدید در مورد آزمایش‌های اتمی که با مخالفت و محکومیت تقریباً همه دولتها نسبت به این آزمایش‌ها هماهنگ و منطبق هستند، به نظر گروهی از هم اکنون در عداد قواعد عرفی بین‌المللی درآمده‌اند. حقوق بین‌الملل در توسعه و تحول همیشگی خود در حفظ منابع جامعه بین‌المللی، چارچوبی را تشکیل میدهد که آزمایش‌های اتمی در آن جایی نداشته و توجیه‌ناپذیرند.