論説

DEIの視点に基づく震災復興と コミュニティガーデンの役割

Disaster Recovery and the Role of Community Gardens From a DEI Perspective

秋田 典子 千葉大学大学院 園芸学研究院 教授

Noriko AKITA (Professor, Graduate School of Horticulture, Chiba University)

1. はじめに

災害は、人命や財産の損失にとどまらず、地域コミュ ニティの崩壊や住民の精神的喪失感をももたらす。こ うした物理的・心理的・社会的な様々な次元での「喪 失 | からの回復過程において、植物や緑地空間が果た す役割は重要である。阪神・淡路大震災、東日本大震 災等の被災地において、被災者に最も近い場所で、こ うした役割を果たしてきた花や緑の1つの場がコミュ ニティガーデンであった。

筆者は東日本大震災以降、被災地にて複数のコミュ ニティガーデン活動に取り組んできた。そこでの経験か ら、コミュニティガーデンが被災地において果たす役割 は花や緑がもつ多様な機能に加え、復興アプローチに 対する新たな視座を与えている点にあると感じている。 それが、復興過程における多様性・公平性・包摂性 (DEI: Diversity, Equity, Inclusion) の発現である。

この点を踏まえ、本稿では阪神・淡路大震災と東日 本大震災という性質の異なる二つの大災害を対象に、 緑の機能と可能性を考察するとともに、DEIの観点 から、震災復興においてコミュニティガーデンが果た す役割について考察する。

2. 被災地の復興とDEI

震災復興の過程では、被災者が「(余力のない) 支 援が必要な対象」と位置付けられ、政府による強力な トップダウン型の意思決定により大規模なハード事業 が推進される。一日も早い復興のためには、強いリー ダーシップによる迅速な意思決定が必要であるのは言 うまでもない。しかし、それが国だけでなく、より被 災者に近い自治体や町内会レベルでも同様に行われた 場合、善意による介入を正当化するパターナリズム(温 情主義)に陥るおそれがある。被災者に対する過剰な

支援や大規模な復興事業は、時に被災者に無力感を与 え、人が本来もつ再生力が十分発揮されない環境を醸 成しかねない。

もっとも、被災者が「支援が必要な対象」と位置付 けられる背景には、災害や復興においては、とくに高 齢者など環境の変化への対応が困難な方や、住居や生 活基盤を失い極めて厳しい状況に置かれている方々に 焦点が当てられやすいという特性にも起因する。災害 直後の混乱期において、生命や健康を守るための迅速 な支援体制の構築は不可欠であり、社会全体が「なん とかして全力で助けなくては」という方向に向かうこ とは当然のことである。しかし、復興が進むにつれて、 被災者一人ひとりの多様なニーズや能力に応じ、より 主体性を尊重した支援、さらには主体性を支える支援 のあり方が求められる。

これに対しコミュニティガーデンは、被災者自らが 手を動かし汗を流して土を耕し植物を育てることで、 自信を取り戻し、自らの意思で復興に向き合う力を育 てる場となり、従来のパターナリズム型に陥りがちな 復興アプローチを補完する役割を果たす。それは被災 地のコミュニティガーデン活動が、人間の再生力への 信頼に基づく取り組みだからである。

3. 2つの大震災とみどり

(1) 2つの大震災の違い

阪神・淡路大震災は 1995 年に大都市圏で発生した 直下型地震であり、密集市街地での火災や建物倒壊が 特徴的であった。一方、2011年の東日本大震災は、 地方都市や農漁村を中心に津波による広範な浸水被害 をもたらした。この二つの災害では、被災地の地理的 条件や都市構造、社会経済的背景が大きく異なってい るため、必然的に復興における緑やコミュニティガー デンの役割も異なる。これに加えて両震災の間には社 会環境の側面から2つの大きな違いがあった。

1つは、阪神・淡路大震災では、それ以前の大規模 都市災害といえば 1923 年の関東大震災にまで遡る必 要があり、実質的に現代都市での直下型大震災の経験 者や専門家がほぼいない状況にあったことである。関 東大震災から 70 年以上が経過し、その教訓は都市計 画や防災対策に取り入れられていたものの、戦後の 1948 年福井地震や 1964 年新潟地震などは規模や被 災状況が異なっていた。このため阪神・淡路大震災で は、既存の土地区画整理事業や再開発事業等の都市計 画制度を最大限に活用しながら、現代都市の大規模復 興を手探りで進めるしかなかった。

一方で東日本大震災の復興には、阪神・淡路大震災 や 2004 年の新潟県中越地震の復興事業に直接関わっ た経験者が積極的に参画し、過去の具体的な知見や課 題を踏まえた施策の選択や、新たな仕組みの創造がな された点が大きな違いとして挙げられる。

もう1つは、情報技術の発達である。1995年の阪 神・淡路大震災当時は、スマートフォンもソーシャル メディアも普及しておらず、安否確認は電話回線に依 存し、被災地の状況はテレビや新聞などのマスメディ アを通してのみ伝えられた。筆者は阪神・淡路大震災 が発生した直後、たまたま早起きして朝のニュースで 現地の状況を知り、大阪の実家に安否を電話で確認で きたが、その後は全国レベルで関西方面への電話が繋 がらなくなった。当時はこのような通信の混乱が被災 地内外の情報共有を大きく制限していた。

他方、2011年の東日本大震災ではソーシャルメディ ア等を通じて、無数の個人が同時多発的に現地の状況 をライブで発信することが可能であり、遠く離れた場 所にいる人々もリアルタイムで被災地の状況を知るこ とができるようになった。この情報環境の違いは、外 部からの支援のあり方や、被災地と非被災地のつなが り方にも大きな影響を与え、コミュニティガーデンの ような草の根活動の展開にも違いをもたらした。

筆者が2011年の東日本大震災の直後から、東北 沿岸部の被災地でコミュニティガーデン活動を始めた のも、学生から被災地を支援したいという強い意向を 受けてのものだった。これは、リアルタイムで共有さ れる被災地の映像や情報によって、若い学生たちが 震災に心を痛め、より身近に差し迫った課題として 災害を捉え、「自分たちも何かするべきだ」と当事者 意識を持ったことに他ならない。情報技術の発達は、 被災地と非被災地の心理的距離を縮め、より広範な 層の人々が復興活動に関わる契機となったと言える。

(2) 阪神・淡路大震災とオープンスペース

阪神・淡路大震災は、密集市街地における建物の倒 壊、同時多発的な火災の発生と延焼が特徴的であった。 こうした教訓から、神戸市の復興計画では、防災機能 をもつオープンスペースの確保が重視され、幹線道路 沿いの緑化や公園整備が積極的に進められた。

当時の緑やオープンスペースに対する思想が明確に 反映されている事例の1つが、六甲道駅南地区再開発 事業である。この地区では復興計画において地区中心 部に大規模な公園(六甲道南公園)が確保された。こ れは、緑やオープンスペースが命を救うために極めて 重要な空間である、という認識が共有されたことによ る。さらに、避難生活の中での孤立なども問題視され、 地区の中心部の公園は防災空間としての機能だけでな く、コミュニティの中心となる空間として位置づけら れた。公園の計画策定過程では、住民ワークショップ による計画案の検討方式が取り入れられ、住民の意見 や要望を反映した公園計画案が検討された。

完成後の六甲道南公園は、季節ごとの花見や夏祭り、 防災訓練などの多様なイベントが開催される場とな り、震災前からの居住者と再開発後に移り住んできた 新住民との交流の場としても重要な役割を果たしてい る。こうした緑を中心とした活動が、単なる物理的な 復興を超えて、コミュニティの再生と強化につながっ ている点は、都市の災害復興における緑の多面的な価 値を示す好例といえるだろう。

また、同地区では、公園整備に伴い「花と緑のまち づくり協議会|が設立され、住民主体の緑化活動が展 開された。このような市民によるボトムアップ型の緑 化活動は、広義のコミュニティガーデン活動として位 置付けることもできる。コミュニティガーデンは、地 域住民が共同で管理・運営する緑地空間であり、行政 による一元的な管理による公園や緑地とは異なり、住 民が「自分ごと」としてその管理・運営に主体的に携 わる点が特徴的である。花や緑のお世話という小さな 活動を通じた交流の場づくりなど、多様な機能を有し ている点も共通している。

こうした緑地やオープンスペースへの渇望という都 市型、密集市街地型災害と対照的なのが、東日本大震 災の小規模沿岸漁村地域である。東日本大震災の被災 地では、被災後に災害リスクが高く居住が制限される オープンスペース化した土地をどのように利用するか が課題になり、そうした中でガーデンや緑地、農地と しての土地利用が積極的に検討された。

4. 東日本大震災とコミュニティガーデン

東日本大震災は、地震に伴い発生した津波によって 沿岸部の市街地や集落が広範囲に破壊される、阪神・ 淡路大震災とは全く異なる被害の様相を呈した。多く の被災地では、津波リスクの高い低地部に立地してい た住宅を高台に移転させる「防災集団移転促進事業 | が実施され、低平地には大規模な空き地が生じ、低平 地の土地利用は被災自治体にとって大きな課題となっ た。こうした状況の中、コミュニティガーデンは緑化 や憩いの場としてだけでなく、住民による土地利用の 可能性としても新たな意義をもつことになった。

東日本大震災の被災地では、様々なコミュニティ ガーデンの取り組みが展開されたが、低平地の土地利 用に展開した事例が、筆者も関わった石巻市の半島部 に位置する雄勝町の「雄勝ローズファクトリーガーデ ン」である。雄勝町は、石巻市の中心部から最も遠い 半島部に位置し、津波によって壊滅的な被害を受けた。 震災前には約4千人が暮らしていたが、津波により 町の中心部が壊滅的な被害を受け、震災後は約4分の 1まで人口が激減した。さらに、町の中心部のほぼ全 域が災害危険区域に指定され、地域の存続自体も手探 りの厳しい状態となった。

この雄勝町の中心部で、筆者は学生たちと 2011 年 夏頃からコミュニティガーデン活動を始めた。筆者が 雄勝町に関わることになったきっかけは、前述の通り、 花と緑で被災地を応援したいという学生の強い希望を 受けたものであり、石巻市役所から紹介いただいたの が雄勝町だったことによる。

筆者らは、当初、市役所の方に案内いただいた雄勝 町の住民が避難している森林公園の仮設住宅で小さな 花壇づくりや住民との交流活動を行っていたが、仮設 住宅の居住者の方々と親しくなるにしたがって、仮設 住宅だけでなく津波で直接被害を受けた元の町にも花 を植えて欲しいという要望を伺うようになる。そうし た経緯で被災エリアにて花植えをしている徳水利枝さ んと出会い、花植えのお手伝いをさせていただくこと から活動が始まった。

小さな敷地の花植えから始まった雄勝のガーデン は、震災から 1 年後の 2012 年 3 月には多数のボラン ティアによって大規模なメドウガーデンに変化し、そ れ以降ガーデンは多くのボランティアに支えられて少 しずつ成長を続け、震災から 2 年半後の 2013 年 10 月には「雄勝ローズファクトリーガーデン」としてオー プン、2014年には徳水夫妻を中心にガーデンの管理

団体として「一般社団法人雄勝花物語」が設立された。

2011年の小さな活動から現在に至るまで、ガーデ ンが辿った道のりは決して平坦なものではなかった。 しかし、多くの壁を乗り越えて現在までガーデンが続 いているのは、このガーデンを支える根底にある理念 が、本稿のテーマである DEI、すなわち多様性と公 平性、包摂性にあるからだと考えている。

5. 被災地におけるコミュニティガーデンの役割

雄勝ローズファクトリーガーデンの取り組みは、復 興事業として実施されたものではない。震災以降、復 興事業に対して大規模な予算が投下される一方で、 ガーデンの整備や運営はボランティアによって支えら れてきた。筆者の学生たちも自費で活動に参加してお り、他にも多くの高校生や大学生がボランティアとし て活動に参加している。そこに形成された空間は多く の人の手と汗と善意の集積といっても良い。

震災から時間が経過する中で、防潮堤や道路、高台 造成のような公共事業による大規模なインフラ整備事 業や住宅再建が進み、文字通り今まで見たことのない 新しい町が建設されてゆく中で、雄勝のガーデンは独 自の時間を刻みながら、ゆっくりと着実に日々育って いった。被災から復興までの約10年の期間、雄勝町 の入り口でガーデンはずっと「変わらない、日々変化 する空間 | として確かな存在感を示し続けた。そして 現在、雄勝の広大な低平地は、ガーデンのように震災 後の雄勝に生まれた小さな活動拠点を軸としながら、 地区全体でボトムアップ型の土地利用を進めつつある。

そして今は復興が厳しいと言われてきた雄勝町に も、ぽつり、ぽつりと移住者が見られるようになり、 来訪者も含めた身の丈のほっこりした賑わいがある。 誰もがいつでもアクセスできるガーデンは、関係人口 などの地域外からの支援者や移住者を積極的に受け入 れ、過疎化が進む半島部に新たな人の流れを生み出す 場の1つとしても機能している。

「雄勝ローズファクトリーガーデン」の事例は、東日 本大震災被災地におけるコミュニティガーデンが、単 なる緑化活動を超えて、地域再生の核となりうることを 示している。そこは物理的復興だけでは対応が難しい、 災害による喪失感からの回復を支え、その土地への想 いを育てる場にもなっている。本来的にはハード面での 復興と、こうしたソフト面での復興の双方が連携して両 輪として機能することで、よりレジリエントで持続可能 な復興が実現できるのではないだろうか。

6. 多様性・公平性・包摂性の実現装置として のコミュニティガーデン

東日本大震災の発生から 10 年が経過した 2021 年 に、新聞の取材を受ける機会があった。そこで、これ までの活動をまとめた冊子を事前資料として提供した ところ「この冊子には、復興事業で殆ど見ない女性と 若者が生き生きとした姿で写っていますね。」との言 葉をいただいた。確かに、雄勝町を含め筆者が関わっ てきた被災地のガーデン活動には、学生やボランティ ア等の若者が多く参加しており、それを支えているの は地元の女性や若者であった。

当時、筆者は大槌町のコミュニティガーデン活動に も取り組んでいたが、そこは高校生が中心的な担い手 になっていた。彼らは、自分たちの町が壊滅的な被害 を受けたことに対し、何か自分に出来ることで復興に 関わりたいという強い想いをもっていた。そして、ガー デン活動に関わった女性や若者たちの多くは、共通し て復興事業という大きな力の下で、自らの想いや希望 が叶わないという厳しい現実にも向き合っていた。

東日本大震災では、復興計画・復興事業に関するボ トムアップの合意形成が必要であることは当初より強 調されてきた。しかし、この合意形成に参加していた のは地元、行政、専門家含めて殆どが中高年の男性で あり、善意に基づく決定であっても、結果として多様 な立場の声が十分に反映されないパターナリズム的な 状況が生じていた。この背景には、日本でダイバー シティの考え方が本格的に導入されたのが、2015年 の国連サミットで採択され、2016年にスタートした SDGs によるものであり(男女共同参画社会基本法の 制定は 1999 年)、震災が発生した 2011 年時点では ダイバーシティという概念が、国や自治体に浸透して いなかったことが指摘できる。

筆者が震災直後に釜石市で開催された「復興後の町 を考える」ワークショップにファシリテーターとして 参加した際、担当した高校生グループは未来の町の姿 として「震災前と同じ町」を提案した。当時、行政や 専門家を中心に、新規の大規模集客施設や新駅の建設 など、通常のまちづくりでは決して実現できない大規 模な都市インフラをいかに町に呼び込むか、という議 論が熱心に語られていた中で、この等身大の意見に ハッとさせられた。女性からも同様の声があった。し かし、東日本大震災の時点では、こうした声を復興計 画に反映するプロセスがなく、それらの意見はいつの 間にか消えていった。

そもそも日本の都市計画は制度上、2つの点から多 様な声の反映に課題を抱えている。1つは地権者主義 である。とくに地方都市の場合は土地の所有権が男性 の世帯主に集中しており、復興事業は地権者の合意形 成を基本としていることから、中高年男性が意思決定 主体とならざるを得ない構造になっている。

もう1つは参政権の年齢制限である。選挙権が18 歳以上になったのは震災から5年後の2016年であ る。それでも18歳だと高校3年生以上となり、大槌 町のように復興活動の中心が高校1、2年生の場合、 選挙に参加できない彼らが自らの意思を復興事業のよ うな政治的意思決定に反映することには大きなハード ルがあった。

このような法制度の制約もあり、東日本大震災の復 興過程では事業を迅速に進めるために、既存の意思決 定構造が強化され、女性、子ども、障がい者、外国人 など多様な立場の人々の声をいかに反映するかについ て検討する余裕がないまま、復興計画の策定と事業の 実施がなされたのが実情だったと言える。

こうした中でコミュニティガーデンは、ローカルな 復興の主体、担い手を育む場にもなった。雄勝の低平 地の土地利用構想を定めたガーデンパーク計画の担い 手は、雄勝を支える意思のある多様な個人や団体であ る。低平地の土地利用の実践は、一人ひとりの小さな 営みの積み重ねが地域を再生させるという、もう一つ の復興のあり方、すなわち復興のオルタナティブを具 体的な空間として示している。震災復興におけるコ ミュニティガーデンの価値は、花や緑の美しさだけで なく、そこに関わる人々が「自分たちの手で未来を創 り出せる」という実感を得られる点にある。それは、 DEI の理念が目指す、多様な人々が尊厳をもって参 画できる社会の小さなモデルとも言えるのである。

災害はすべての人に平等に襲いかかるが、その復興 プロセスが平等である保証はない。しかし、私たちが 暮らす町には多様な人たちが存在する。だからこそ災 害大国である我が国では、世界に先駆けて DEI の視 点を意識的に取り入れた復興の在り方を模索し続ける ことが、持続可能で誰もが安心して暮らせる社会の構 築に不可欠だと考える。

【参考文献】

- 1)「座談会:並行して展望する20年後の未来」、 ランドスケープ研究,88(4),pp290-295
- 2) 雄勝ローズファクトリーガーデン HP:https://ogatsu-flowerstory.com/