

→ 一面：新連載「大房の謎解きよみもの」

大房岬のマテバシイの巨木の森は、
人が造ったものだった?!

公園を歩くと樹種の多くが「マテバシイ」(方言で「とうじ」)という照葉樹であることに気づかれるでしょう。新緑の美しい黄緑や、子どもが喜ぶ秋のどんぐり、巨木の中の森林浴など、大房の名物でもあるマテバシイですが、なぜここまで数が増えたのか?その歴史を紐解いてみたいと思います!

江戸 後期
(1815-24年)

クロマツ

明治 前期
(1883年)

クロマツ

昭和 前期
<戦中>
(1928年)

クロマツ

マテバシイ

植栽?

<戦後>
(1949年)

クロマツ

伐採!!

マテバシイ

植栽

昭和 後期
(1958年)
(1960年)

南房総国定
公園 制定

マツクイムシ!!

クロマツ

減少

マテバシイ

拡大

(1980年)

大房岬自然
公園オープン

昔はクロマツの優先する岬だった

今から1300年も前の奈良時代から、現在「不動滝」がある一帯は「不動明王」と縁が深く、時代によって建物は変遷するものの「不動明王」が祀られ人々の信仰を集めてきた場所でした。江戸時代後期の『安房國古跡集』にある「大房不動尊」の図では、絵の形からこの周囲がマツ林だったことがうかがえます。また、1883年(明治16年)の地図を見ると、平坦地はマツ林、オオトリ浜の東側の南面は草地だったことがわかります。同時期の千葉県内の林種分布を調べた調査でも千葉県内の海岸部はほとんどマツ林だったことから、大房岬がマツ林だったことが裏付けられます。



大房不動尊『安房國古跡集』の複写
(和田正系所蔵)

戦争が大きな転機?! 空白の時代

1928年の『富浦町史』の地図によると、この頃も大房の樹種は針葉樹(マツ)となっています。1927年、「大武佐岬」は陸軍の管理となり、東京湾への敵の進入を食い止める砦として要塞化され、秘密裡に開発されていきました。その中で、原植生が破壊され、生長の速いマテバシイが要塞を隠す目的と薪炭を得る目的で植えられた可能性があります。(実際、現在も遺跡の周りはマテバシイに覆われた所が多く、戦後30年の地図では、最大の要塞「探照灯跡」の周囲にマテバシイ林が集中しています。)

また、マツの木は戦時中、灯りに使うためのマツヤニ(樹脂)の採取が強制され、それがマツの勢いを弱め、後のマツクイムシの被害につながったとの説もあります。

大房は再び民営地に。マテバシイの植栽が進む

終戦後ほどなく、1949年(昭和24年)に大房岬は再び地元民に払い下げられ、平坦地は230名に分別し、立木は片野製材所が入れました。この時の名簿の所有者によると、当時のマツの幹は一人では抱えられないほどの太さのものであったとのこと。岬の南西にある多田良西浜の熊野神社の幡の柱は、大房岬の大木のマツを切って利用したもので、現在も残っています。

民営地になると、人々は枇杷園や畑として土地を利用し始めますが、その際に畑の囲い(防風林)として、境に苗木を植えたそうで、現在でも一列に並んだマテバシイの様子が見受けられます。また、房総半島では海苔養殖用のホダ木としてマテバシイは積極的に植栽されてきました(近年はホダ木にしくなりました)。

「南房総国定公園」制定から現在

1958年に南房総国定公園が制定され、大房岬では1976年から自然公園に向けての整備が始まりました。1960年代にはマツクイムシの被害が拡大しクロマツが徐々に衰退していきます。1975年の「大房岬現存植生図」では、平坦地にはマテバシイ林、マテバシイと落葉樹の混合林、マテバシイとマツと落葉樹の混合林の3群落がかなりの面積を占めており、この頃すでにマツ林、マツとササからなる群落は少ししか残っていません。公園となって27年が経つ現在、マツはほぼ姿を消し、大部分はマテバシイを主体とした樹林で覆われています。

参考文献:「千葉県の自然誌 本編8」(2004)、「千葉生物誌 51 巻1号」(2001)、「自然観察の手引(x)大房岬」(1982年)、以上全て川名興氏執筆。
「三浦半島におけるマテバシイ林とササ林との種組成、種多様性および植生構造の比較」小嶋紀之(2001)

一度優占すると強い! マテバシイ

マテバシイは、自然状態で優占することは殆どないですが、三浦半島や勝浦の山林でもマテバシイの植林を放置した結果、大房のようなマテバシイ林が生まれています。常緑のマテバシイの葉は、林冠を厚く覆い、林床の植物の生育を妨げてしまうので、マテバシイ林は種の多様性が少なくなります。また、海洋性気候を好み、大房のように崖の上の土壌が深くない土地にも生息できる上に、萌芽更新(切り株からまた新しい木が生まれる)の力が強く、生長の速い木です。公園の環境に適し、安定したマテバシイ林は、今後も長期間に渡ってその状態を維持し続けると予想されます。



過去に戻すことが素晴らしいとは一概には言えませんが、マツ林だった頃の森に想いを馳せながら、人間の手が入らない状態だったら大房はどんな森になっていたんだろう?今まさる土地になったらどうなっていくんだろう?と想像してしまいます。
(白井芙季子)