

# 小さな友達と歩む未来

浜松市内小学校

石野ひろ

私が散歩に出かけたびに出逢ひ小さな友達は、近所の田んぼに住む白サギです。引佐の広い夕焼け空は、ピンクから青むらわんぱくのいつの色を変えていきます。その畠を白い羽がゆつたりと飛ばたれ、緑のいねの間からひょひょと顔を出すがたは、何度見ても心がほつとします。私にとっては散歩仲間のような存在で、そのすがたを見るのは毎日の楽しみです。

といひが、ある夏の日、ふと思いました。「ひつこねば、最近サギを見かける日が少なうな……」と。気になつて調べてみると、静岡県のヒツジデータブックという本に、一部のサギが絶めつめぐ種に指定されていますと書かれていました。しつ地や田んぼが減つてこなしが原因の一つだそうです。私の町でも、自然の景色が少しあつ変わり、サギたちのひづこに飛ぶきよつじこむのかもしれません。

「このままひづこのかな」と思った私は、自分でやることを始めた。愛鳥週間には、田んぼにキロット立つサギの絵をかいたポスターを作りました。それから、浜名湖クリーン作戦にも参

加しました。湖の岸には、波にねたれしがれしがれしがれしがれした。たった一時間で「み袋はこいつになり、持ち上げたときのひが少しうるぬぬぬぬぬ重くなつてこました。「これだけの「み袋はないれば、水辺の生き物もきっとかわいいはずだ」と思いました。

作業を終えて帰る途中、田んぼの上を白サギがゆいつの羽ばたれ、朝日に染まつた畠を横切つてこました。羽の先がほんのり金色に光り、そのかげが水面にやわらかくゆれて映つてこました。その光景は、あねで「あつがじの」と叫つてくねこねように見えました。

自然を守るにせば、サギたちだけのためではあります。水辺の生き物が減れば、川や湖の水がよじれやすくなり、農業や漁業にもえいきょうしあす。それは、私たちのひづこにせんがつてこなしがれです。環境のひづこ、遠く世界の話ではなく、私たちのすぐそばにあります。私は中学生になつても散歩を続け、川やサギの様子を写真や絵で記録していくおも。そして、家族や地域の人たちに、自然の大切さを少しずつ伝えてこたつです。

今日も散歩の中、白い羽を広げて飛び立つ小さな友達を見上げました。その羽は、赤からオレンジ、ピンク、むらわんぱくとカドスベ

夕空の中で、いちばんかがやいて見えました。むねのおぐがじんわりと熱くなり、私はその光景を心にしつかうと刻みました。

「この町をきみたちがいつでも帰ってこられる場所にするね。ずっと、ずっと。」

## 変化しながら受け継ぐ

静岡市内中学校

### 西ヶ谷さん

「これが未来の服なのか。」

家族で訪れた大阪・関西万博で私は思わず呟きました。パビリオンには各国の歴史、文化、そしてこれから私たちが作っていく未来が紹介されました。一〇チップを使った服が当たり前になつたら、病気を未然に防ぐことや、自分で気づかない体調の変化もいち早く分かるかもしれません。表裏や前後をなくして衣服のバリアフリーが実現した服がこれからたくさん流通していくかもしない。便利で快適、そしてスマートな暮らしに合わせてファッションも変化していくのかな。

私はこれから未来の生活を想像しました。

トレンドはすぐに変化をしていくので、大量のエネルギーを使って作りれた服も、すぐには捨てられてしまつことや、売られることがなく廃棄されてしまうこともあります。服のライフサイクルが短くなることで、今度は廃棄するためにも環境負荷が生じます。日本国内で「ヨリ」に出される衣服は年間四七万トンで、一日あたりにすると大型トラック一一〇台分の服が焼却・埋め立てられているのです。

ファッションが引き起こす環境問題に私たちができることはないかと考えていた時、とても面白に出来事がありました。

近所に住むお年寄りが私の家を訪ね、

「これ、あなたたち家族じゃないかしら。」

現在私たちの身の回りには、トレンドを取り入れた低価格の洋服を、迅速に大量生産し、短いサイクルで販売する「ブランド」が多くあり、私たちは気軽にファッションを楽しむことができます。しかしそのスピードや価格の裏側には、労働問題や環境問題が隠れています。ファッションが引き起こす環境問題には、水とエネルギーの大量消費、水質汚染、処理しきれない廃棄物などが挙げられます。服を作る

と盛り上がる中、

見せられたのは母が子どもだった頃の家族写真でした。今まで渡されたことなくしまわっていたものが、家の整理で出てきて、届けてくれたのです。小さな母、今と全然違う大人の髪型やファッション、古めかしいベビーカー。写真を囲んで大笑いをしながら、「あの時はみんなこんな髪型をしていたよね。これが最先端だった。」

ためにじれりの環境負荷がかかるといふのかを調べたり、一着あたり二酸化炭素の排出量約二五・五キロ、水消費量約二三〇〇コットルであることを知りました。

「かよひと待つて。」

母がスマホから写真を撮ると、私が1歳の時の写真が出てきました。元気いっぱいで、今みんなで笑った古い写真で、母が着ていた子供服を、私が着て公園で遊んでいたのです。

なぜかそのよつないことが起じたかといふと、それは、私の家の「おがり」という習慣にあります。私の家では、古いものでも大切にとつておいて、歴史継いで今も使つたら、着たりする習慣があります。私が使つているピアノは、祖母が子どもだった頃に買つてもらつたもので、祖母だけでなく母が使い、お嫁入りと一緒にピアノも引っ越しをしたのです。

今私がとても楽しみにしてるのは、祖母の家に大切にしまつてある成人式の振袖を着ることです。そのことを美容師さんに話をしたら、振袖があることが幸せだとつづりました。そして着物は自分らしく着るのアレンジの仕方、髪飾り、帯紐、帯の結び方を教えてくれました。同じ着物でも髪型を受け継ぎながら、現代でも十分にその振舞を活かすことができる。といふことでした。私はどんな風に成人の日を迎えるのだろう。今はまだわからぬ楽しみがあります。そしてこの着物をいつたいにつまんで受け継ぐことかであるのだろう。そういうと、長い家族の歴史の中

に私自身の存在もしっかりと刻まれて、いつかに思つました。

私の家の「おがり」の習慣はかよひとゆく、やつてたゞかの思い出がつまつています。服を大切に長く着ることや、直して着る、付け加えて着ることで、衣服の寿命がのびます。また廃棄するものが減つたり、買ひ替えるペースが減ることで、環境への影響を軽減できます。家庭以外でも、自治体などにみなみの服のリサイクルやリユースへの取り組みもあります。持続可能な社会に向かたむくとも新しいライフスタイルなのかもしません。

私はこの夏、万博に行つて少し先の未来を見た気持ちになりました。そして未来はキラキラしてて、可塑性で溢れてくることを教えてもらいました。私が大人になるまでの間に、ファッションのトレンドは変化をし続けていくのだと思います。今までのもの、これから自分が大切に、自分らしく繋いでいく、それが私の考える未来へのチャンジファッショんです。

一人一人の行動

## 静岡市内小学校

稻葉さん

炉内の温度を高温に保つてあるといふのもあるとも書かれていました。

四年生のまじめ学習の時」、のDGAについて勉強をしました。僕は十一番の「つぐる責任、つかう責任」について調べて、食品ロスが地球温暖化などの環境問題と深く関わっていることを知りました。世界の異常気象の原因は、二酸化炭素などによる温室効果ガスでした。

多くの二酸化炭素を排出してしまいます。僕は、生ごみをたくさん家庭から出してしまつと、ごみ処理場も困ると思うし、温室効果ガスで地球も困つてしまつと思いました。地球が困ると、干ばつなどの異常気象を引き起こして、最終的には人間が作物が作れずに困つてしまします。

す。廃棄したゴミ処理には温室効果ガスが発生し、それが地球温暖化による異常気象を引き起します。

日本での食品ロスの量は、年間約四七〇万トンで、その半分は家庭からのごみです。家庭のごみの多くは、食べ残しや賞味期限切れ、食べられるのに捨てられてしまう野菜の部分などです。僕の家でも、キ

僕は、食品ロスによるごみを減らす対策として、コンポストを作りました。コンポストとは、生ごみを土に混ぜていくことで、微生物が生ごみを分解して肥料ができるのです。コンポストを使うことによって、家から出る生ごみの量が減り、ごみ処理場での悪臭、害虫、火災の発生の問題を減らすことができたと評価されています。

ヤベツの芯や、大根やにんじんなどの皮をたくさん捨てていました。

調べてみたら、家庭から出るごみの四割は生ごみで、一番多いのは野菜などの調理ごです。そして、日本のごみ処理は焼却処分が主に行われています。しかし、生ごみには多くの水分が含まれていて、生ごみを燃やすとその水分によって焼却炉内の温度が低くなり、焼却炉を傷める原因になると本に書いてありました。それを防ぐために、新た

ら、コンポストを知らない人がほとんどでした。そこで僕は、コンポストの作り方を動画で撮ってみんなに見せました。作り方はとても簡単で、不織布の衣類収納ケースに土を入れて、そこにもらってきたぬかを入れて、水を入れて混ぜ、あとは野菜のくずを入れて、収納ケースを振ってさらに混ぜます。僕の動画を見た友達の中には、やってみ

たい！といつてくれた人もいました。僕は今、約ハケ月間コンポストを続けています。お母さんからは、ごみが減ったと喜んでもらっています。コンポストでできた肥料は花壇に撒き、元気の良い花が咲いてくれています。

コンポストを使うことで、家庭からの生ごみが減り、全体のごみの量も減り、結果的に温室効果ガスの排出量の削減につながります。僕たち一人一人の努力で地球環境を守ることができます。一緒にコンポストを作りませんか。

## アカウミガメと私

### 御前崎市内小学校

#### 服部さん

私の通う小学校では、四十五年以上前から、アカウミガメを飼育しています。

私は動物が大好きで、五年生になつてウミガメのお世話がでもあるのをずっと楽しみにしていました。三年生のころには、ウミガメの本をたくさん読んで、自分で絵本を作りました。市のウミガメかんし園さんと、産卵の確認に行き、じうやつて卵を保つておくるのかも見せてもらいました。海岸のゴミ拾いも、できる時に続けています。

五年生になり、六年生からカメ当番がバトンタッチされました。赤ちゃんは小さくてかわいくて、私が守るんだと思いました。そのカメたちを夏休み前に放流した時は胸がギューッと苦しくなりました。ケンだけの海で、生きていくのだろうか。すぐに食べられちゃわないかな。自分でエサをとれるかな。

大人になって、御前崎に戻つて来てね。せつたい生きのびてね。アカウミガメにとつて、大人になるまで生きのびるしおりが、どれだけ大変か知つていたけれど、私は信じたくて、祈る気持ちで見送りました。

夏休み、長ぐつをはいてビーチクリーンに参加しました。アカウミガメのことも、もっと調べました。市の海外研修では、シンガポールでアカウミガメに関するクイズを出して、どんなことが問題で、私たちには何ができるのか、一緒に取り組んでほしいと発表してきました。そして、もっと色々な人に聞いてもらいたい。世界中のたくさんの人に知つてもうつて、一緒に取り組めたりと想つようになりました。

大人のカメの一番の死因は、人間によるものです。人間の捨てた釣り糸などのゴミにからんで泳げなくなつたり、エサとまちがえてプラスチックを食べてしまつことが大きな原因です。

アカウミガメは、卵のころの砂の温度で性別がきまります。地球温暖化がもつと進むと、メスばかりになつて絶めつしたり、暑すぎて死んでしまうこともあります。

かわしてすぐの赤ちゃんは、海に反射する月の光に向かつて海を日本たちを夏休み前に放流した時は胸がギューッと苦しくなりました。ケンだけの海で、生きていくのだろうか。すぐに食べられちゃわないかな。自分でエサをとれるかな。

二〇五〇年には、海の中は、生き物よりもプラスチックが多くなると語られています。ビーチクリーンをした次の日、同じ海に行くと、またちがうゴミが流れ着いています。プラスチックがほとんどです。今このしゃべ聞む、じんじんゴミは増え続けています。町で捨てたゴ

/// も、風に運ばれて海にいたひつわもす。自分の家に、色々な「//」が次から次へと詰つてゐたり、絶対にみんなイヤなはずです。かぜをひいて熱がずっと続いたり、しだいで、少しでも汗へ脱ぐなつてしまつて、このに、この地球せすつと、熱が出たままであります。暑にから冷ぼうを使つと、わざと地球は熱くなつてしまつてあります。だから、暑すぎて使わなつ生活がでもせん。逆に、涼ぼうが効かずれひ、寒すれぬし設めあつて、モヤモヤしてしまつます。

アカウミガメを守ぬとこりとこ、自分たちのすむ地球を守ぬといふことじつながらります。私の家族は、ふだんから、ペットボトルではなくマイボトル、ピール袋ではなくショッピングバッグを持ち歩いたり、ピーチクリーンをしたり、行けぬといひは車ではなく自転車を使つようにしてます。アメリカでは植林に参加しました。「//」の分別もしてます。服は、いといや近所のお姉さんのお下がりもたぐわん着てています。でも、それよりも地球の環境が悪くなる方が早いから、これ以上どうしたる良いのか教えてほしいです。そして、みんなの地球だから、世界中の人に一緒に考えて、一緒に取り組んでほしくです。

## 地球にも人間にでもやさしく

### 富士宮市内小学校

#### 深谷さん

私は、植物や動物等の自然の生き物が大好きで、小さい頃から栽培や飼育をして、生き物の形や仕組み、成長の様子を観察してきました。しかし、四年生の総合の授業で地球温暖化の影響をした際に、私たち人間の活動によって、地球の自然が危険にさらされていたことを知りました。そして、（私たちのせいで、ひどい被害が起きているなんて……）とても衝撃を受け、怒くなってしましました。それから、（地球を守らなければ…）と強く思うようになりました。その時から、私は自分で『地球を守るためにプロジェクト』を考え、一人でひとつと活動を進めています。

始めは、節電、節水に努めました。使わない時は消す・止めるを心がけていたので、家族の皆も段々と意識が強くなり、定着していると思います。次に、給食で牛乳を飲む際には、ストローを使わずに飲むことにしました。私がそのように飲んでいた、「たしかに…」

と聞いて、クラスでもストローを使わない子が増えました。それから、

私が取り組み始めたことは、生ごみを減らすことです。生ごみの焼却によつて出る二酸化炭素の排出が、地球温暖化を加速させているということを知ったからです。生ごみを減らすために私が取り組んだことは、生ごみを土壤微生物に分解してもらうことです。実際に母に協力してもらい、生ごみを捨てずに土に混ぜ、発酵させる実験をしました。すると、生ごみを分解した土はるからかで、野菜を育てる土発芽率や成長率、鮮度も高いことが分かったのです。地球の土壤が劣化しているという記事を読んだことがあったので、生ごみを分解した土が健康だと証明できれば、土壤の劣化も防げるかもしれないと思っています。しかも、そのような健康な土で栽培した野菜の栄養価が高ければ、人間の身体も健康になるとと思うのです。地球温暖化や土壤の劣化を防ぎ、人間の身体も健康にできる『地球にも人間にもやさしいプロジェクト』です。今私が抱いている野望は、様々な地域で生ごみを回収し、土壤生物に分解してもらった健康な土を地元の農家さんに分配し、農薬を使わずに元気な野菜を栽培してもらい、それを地元の人々が食べ、また生ごみを回収する…という循環型システムです。このシステムを実現するために、私は今、土壤作りに欠かせないミニズを採集したり、どのような土だと生ごみを効率よく分解できるのかを研究したりしています。

私のこの活動は、孤独で地味なものかもしません。しかし、失敗を恐れずに沢山挑戦していきたいです。私のこの取り組みが、学校の友達や地域の人々、まだ会ったことのない人達にも少しづつ広がり、『地球を守ろうとする人』が増えてくれたら嬉しいです。それが、明るい未来につながると信じています。

## 川根のせせらぎとお茶畠

焼津市内中学校

### 野中さん

なのだひへ、と静けさました。お茶も育たず、飲み水も使えなくなり、川の生き物たちも寂しそうに暮らります。樂しかった水遊びをしていぬ子どもたちの姿を見ながら、この水を汚してはいけないと想いました。

夏休みになると、僕の家族はよく川根へキャンプをして行きます。川の上流にテントを張ると、すぐにさわやかで水の音が流れています。風間、川に足を入れると驚くほど冷たく、手でさわると光を反射してあらわる輝きます。夜になると、川のせせらぎに囲まれる虫の声が聞こえ、満天の星が頭上に広がります。その大自然の中にいると、「この川は生きているんだ」と感じます。

祖父母は牧之原でお茶農家をしていました。小さいころの祖父に連れて茶畠を歩いたとき、祖父は「お茶は水が命なんだよ」と語っていました。そのときは深く考えませんでしたが、川根で冷たい川の水を体いっぱいに感じると、祖父の言葉がふつとよみがえります。

大井川の水が茶畠を潤し、あの広大な牧之原のお茶を育してきました。と思つて、自然の恵みの大ささに気がつかれます。

川根の水はとてもきれいで、川原にじみが落ちているのを見かけたことがあります。ペットボトルやパーカー袋が草の間に引つかかっていました。そのとおり、もじりのじみで水が汚れてしまつたのです。

僕は川根で過ごした時間を思い出すと、ただ樂しかっただけではなく、いろいろなことを考えるきっかけになつたと思います。川のせせらぎや茶畠の景色が、眞實や映像では伝えきれない特別なものでした。冷たい水の感触や、夜に見上げた満天の星空は、今でも目を閉じればはつきり思い出せます。その体験があつたからこそ、祖父の言葉の意味や、自然のありがたさを少しあつ理解できたのになつたのだと思

ます。この川は、人と自然はつながっています。この川は、自然の恵みをもつて、ペットボトルを減らす。そんな身近なことが水を守る一步になると想いました。川は、人と自然はつながっています。この川は、祖父母のお茶畠と川根の川、そして僕たちの生活は一本の流れです。この川は、水を大切にすることは小さな工夫から始められるといつことです。水を出しつばなしにしない、ごみを捨てない、水筒を持つてペットボトルを減らす。そんな身近なことが水を守る一步になります。

います。川根で過ごした日々は、遊びながら自然に教えてもらった大切な授業のようでした。

これから的生活の中で、僕は水や自然をもっと大事にしていきたいです。たとえば、学校の水道で水を出しつづなしにしないことや、外でじみを見つけたら拾うこと。本当に小さなことですが、そうした行動の積み重ねが自然を守る力になると思います。また「川根でこんな体験をしたよ」と話せば、きっと自然のことを考える人が少しづつ増えるはずです。自分ができることはまだ小さいけれど、やらなければ何も変わらないので、まずは自分から行動していきたいと思います。

そして僕は将来のことを考えると、自然を守る活動にも関わってみたいと思います。川や海の清掃活動に参加したり、環境について学んだりするのもよい経験になると思います。祖父母が大切にしてきた茶畑や、川根の自然は、僕にとってただの思い出ではなく、守っていきたい大切なものです。もし大井川の水がなくなつてしまつたら、牧之原のお茶畑もなくなり、僕の心の中にあの「ふるわど」の景色も消えてしまうかもしません。そう考へると、今のうちから自然と向き合ふことの大切さを強く感じました。川根での体験は、これから自分の生活を考えるきっかけになりました。

川根のせせらぎに耳を澄ますと、心が落ち着いて、なぜか安心でき

ます。その音はただの水の音ではなく、自然からのメッセージのようになります。「やつてね」「忘れないでね」そんな声が聞こえてくる気がしました。そして、なによりも川根で感じたことを伝えるために、この作文を書いたと思いました。川の冷たさや茶畑の緑、夜空の星の美しさは、言葉にしてもすべてを表すことはできません。それでも、少しでもみんなが「自然って大事なんだな」と思ってもらえた嬉しいです。

## 「もったいない」を減らす取り組み

鶴田市内中学校

青島さん

私は、家で「もったいない」とよく思っていた。

ある日、夕食に大好物の鍋が出た。モリモリの野菜に、たっぷ

りのお肉。鍋料理の「美味しい」味は、鍋いっぱいに具材が詰められている。盛りだくさん。しかし、家にいる家族は五人だけだ。大きな鍋の中身を、一度で食べきれるほど的人数ではない。以前は一人の姉がいたので、食べきれるほどに食べきだった。しかし、一人は一人暮らしを始め、県外に住んでいた。そして、もうひとり。冬になると、母は頻繁に鍋料理を作ってくれる。しかし、精一杯に食べても、大量の野菜を食べきれることがない。何とか、料理を作る側にとつては、「余る」とよく「足りなくなる」とは思ふ。いつも決まって、白菜が残されてしまっていた。

残ったなら明日に取っておけば良いと思い、別の皿に移していくと、「白菜は取っておいても美味しく無くなってしまうだけだよ。」

「母に捨てるのを勧められた。確かに、鍋は手持ちしない、とネット記事で読んだことがある。しかし、一人分以上残ってしまった白菜を捨てるのは、どうしても「もったいない」と感じて仕方が無かつた。

この他にも、私の家では余り物が捨てられたり、取つておいても誰も食べず、結局捨ててしまうことが多かった。食べようと思つて手にしたもの。賞味期限が、数週間も前だったという事もあった。さすがに、もったいないという理由で、明らかに危険なものを食べたりはない。しかし、賞味期限を確認しておけば、事前に防ぐことができたはずだ。そう感じた私は、青島家の「冷蔵庫の監督」になつた。

私は「冷蔵庫の監督」になる前、母に「監督が食べられる量を作つてほしい。」と頼んだことがあった。母は頑張つて量の調整をしてくれたが、姉二人がいた頃の感覚が抜けず、つい多く作りすぎてしまうのだという。確かに、長年続けてきたさじ加減を改めるのは難しい。しかも、料理を作る側にとつては、「余る」とよく「足りなくなる」とのほうが心配だと母は言った。そこで、私は「冷蔵庫の監督」になり、青島家の賞味期限切れによる食品ロスを減らさうとした。

私が「冷蔵庫の監督」として始めたことは、主に二つだ。一つ目は、賞味期限を逐一確認すること。私が経験してきた中で、特に賞味期限を忘れてしまつ食品は「納豆」だった。だから、私は納豆が冷蔵庫に追加されたときは必ず表示を確認する。そして、賞味期限が数日後に迫ると、自分が食べたり、「食べてください」と書いたテープを貼り、家族に呼びかけたりする「行動」を防いだ。

「一つ目は、冷蔵庫の中身を整理すること。もともと私は整理整頓が好きだったので、食品ロスを意識する前から冷蔵庫の棚の整理をしました。食事用に買つた沢山の缶詰は手持ちあるから、つっこ油断してしまった。しかし、防災用に買つた沢山の缶詰の消費期限が、いつの間にか過ぎていた、ところどころもある。その対策として、「ローリングストック」をすねと、常に一定の食料を備蓄しておこうとして災害に備えたり、賞味期限以内に消費することができる。

食品の管理をしっかりとすれば、家庭で発生する食品ロスは、大幅に削減できると思う。実際に、我が家では賞味期限を管理するようになつてから、期限切れの納豆は無くなり、私が「もつたいない」と感じることも減つた。「賞味期限」ならば、多少過ぎても問題は無い。しかし、やはり食べ物は美味しい状態で吃るのが一番だ。しかも、

賞味期限や消費期限を気にすることは、食品ロス対策にも繋がる。そのため、私はもつとも多くの人に賞味期限の表示を気にしてもらいたい。やして私は、「やつたいない」を減らす取り組みを、これからも家族と一緒に続けてこねたい。青島家の「冷蔵庫の監督」として。

## わづ一度会いたい

裾野市内中学校

ハ木さん

私の父は鳥が好きだ。中でも特に猛禽類を好む。猛禽類とは、狩りをするために視力や脚力が発達し、口ばしや爪は強く、鋭く成長する鳥のことを指す。大きくて鷹とフクロウの中間に一分されるが、私が観察をするのは前者の仲間である。

私と父は、よくそのような猛禽類を探しに出かける。私たちが猛禽類を観察する主なスポットは、家から車で三十分ほどの場所にある田畠の広がる野原だ。田んぼや畠の脇には透き通った水が絶え間なく流れている、春には赤紫色のレンゲの花が咲き、秋には小道に黄色いイチョウの葉のカーペットが敷かれる、とてもきれいな所だ。川や畠の周囲にはたいていカモやハト、ネズミなどが生息している。だから、それらを捕食する猛禽類も見られるというわけだ。日本に生息する猛禽類の多くは毎冬、同じ場所に飛来する渡り鳥でもあるため、決まってこの場所に行くのが私たち親子の冬の楽しみだった。

だが、私たちが数年間通つたり、見られなくなつた猛禽類がいる。オオタカだ。通い始めたころには獲物を食べたり、小道を横切る姿が

見られたが、昨年は影すら見えなかつた。オオタカは父の大好きな鳥であり、野原の王者と言える存在でもあつたため、彼らを見られなくなつたのは本当に残念だった。

オオタカが飛来しなくなつた理由について私が考えた仮説を述べたい。一つ目は、気候変動による影響、特に地球温暖化だ。この影響はオオタカが飛来していた野原でも着実に見られる。最寄りの気象観測所における年平均気温が、じつは九十年間で一度も上昇しているのだ。また、ヨシキリ、イワツバメ、アマサギなどの夏鳥の飛来時期がここ数年間で一ヶ月ほど早まつてゐる。温暖化は、間違いなく渡り鳥の飛来行動に影響を与えてゐることがわかる。

二つ目は、人間の活動によるストレスだ。オオタカをよく見かけた並木道で、ある年、水道管の工事が数年間行われた。同じ野原では、毎年イワツバメの群れの飛来も確認でき、トンネルの中で子育てをしていたのだが、そのトンネルの工事が行われてからは、確認できるイワツバメの個体数が減つたり、全く見られない年もあつた。同様のことがオオタカにも起こつてゐる可能性は十分に考えられる。

全ては私の仮説でしかなく、オオタカの飛来が見られなくなつた本当の理由はわからない。しかし、人間の存在や生活が彼らに向らかの影響を及ぼしてゐるのは確かだと思う。一度飛来をやめてしまつたオ

オタカをまたここに呼び戻せるかどうかもわからない。でももし戻つてくれたら、オオタカが生活を始める際に、人間が何をすることを考えてみた。

まず、オオタカが好む十メートル以上の高木を残す。オオタカが捕食する小動物、ネズミや小鳥から間接的に農薬を摂取することを避けたま、接近する農地では無農薬か少量の農薬使用に努める。人通りの少ない場所であれば、繁殖期は交通規制などができる安らしてヒナを育てられるだらう。また、小さな努力としては、道を歩く一人ひとりが必要以上に草木を踏み荒らして小動物の繁殖を妨げないようにする。観察は遠くからやつと行つことを心掛けたい。少しずつでも、でもねじとは何でもやうやく。だから私は、せめてこれから、毎年野原の様子を記録しようとした。具体的には、草木の高さ、量、川の水量、月毎の平均気温などの野原の環境の記録だ。これらの記録と、猛禽類の飛来時期を照合するとして、野原周辺の環境が彼のどうな影響を与えているのかを、明確にすことができるだらう。

最後に、父だけではなく、私自身がオオタカの飛来を切望する理由について述べておきたい。彼らオオタカは、あの野原に飛来しなくなつたとしても、私が気にしてしまなくてそんなことに関わりなく、もつと暮らしやすい別の野原を見つけているかもしねない。しかし、も

しオオタカ以外の猛禽類の飛来まで途絶えてしまつたらどうなるだらう。彼らが捕食するはずの小動物は増殖し、農作物を荒らす。それならば、自治体は害鳥、害獣に指定し、駆除されてしまつかもしねない。人間の生活によつてオオタカが消え、次にはカモやネズミが消える野原を想像すると、とても寂しくて悲しい。観て樂しいだけではない。オオタカの存在自体が人間にもメリットがあるので。猛禽類が人間に協力する意思がないとしても、共存のために人間が考へ、お互いの存在が必要と供給のサイクルを満たすようにしていかなくてはいけない。私たちがほんの少し、オオタカの生活のために配慮するだけできつとこの願いは叶ははずだ。

あの野原で、私は、もう一度オオタカに会いたい。