



エコファミリーのみなさん、いつも環境活動へのご参加ありがとうございます。\*ホームページからでも見られます

## 今月の環境イベントテーマ：「食品ロス コンビニの取り組み」

みなさんはコンビニ、利用していますか？ 24時間いつも開いていて、暮らしに必要な商品がいつでも手に入る便利なお店ですね。おにぎりやお弁当を買うにも便利です。しかしコンビニで扱うお弁当やおにぎりなどは製造から消費期限の期間の3分の2を過ぎた段階で廃棄になっています。

そこに恵方巻など季節商品が加わると、廃棄量はさらに増えます。いつも欲しいものが手に入ることは、そういった食品ロスにつながっていることにどのくらいの方が気づいているでしょうか。

一部のコンビニでは、SDGsの達成にどう貢献できるのか示したいと、天気予報や時事問題、過去の売上実績の要素を使ったAIシステムを導入しました。これによって発注の量を決定し、割引時期を決定します。さらに冷気の逃げにくい扉付きの冷蔵庫や冷凍庫を使い、余った食用油をリサイクルし、生ごみを地元のバイオガス会社に提供しています。

またマイカップを持参すると割引を受けられます。しかしAIシステムの導入は食品ロスの削減と魅力的な品ぞろえのバランスをとるのに苦労することもあるそうです。このコンビニチェーンでは、これら含めさまざまな取り組みにより2018年～2022年にかけて食品ロスを全体で23%削減しました。日本中のコンビニが少しずつでもこんな取り組みに参加してほしいですね！



出典元：BBC NEWS JAPAN <https://www.bbc.com/japanese/articles/c4nnkwxp73po>

## 今月の生物多様性(見つけてほしい生き物)

### テーマ②：「ヤブラン」

ヤブランは山林の木陰に自生する多年草で、光沢がある幅1cm程の細長い葉を多数出し、株状になります。庭や公園などにもよく植栽されていますが、葉の縁が白いものは園芸種(フィリヤブラン)です。秋に30～50cmになる花茎を多数伸ばして、薄紫色の小さな花を穂状につけます。花びらは6枚です。直径6～7mm程の果実のように見える種子はツヤツヤで、初め緑色ですが、熟すと黒くなります。花言葉は「忍耐」「謙虚」「謙遜」「隠された心」などです。



## 今月の生物多様性(見つけてほしい生き物)

### テーマ②：「ウラナミシジミ」

名前のとおりハネの裏側に白い波模様があるシジミチョウです。関東以南の太平洋沿岸の温暖な地域で、幼虫や蛹で越冬します。そして、夏に増えて北上拡散してくるため、三重県では成虫が9～10月頃によく見られます。ハネの表は、オスが淡紫色、メスは褐色で前バネの中央部が青紫色です。幼虫はマメ科植物の花や若い果実を食べるので、クズやハギ類、ヤブツルアズキなどの野生種のほか、栽培種のダイズやアズキ、インゲンなどにもつきます。



## 7月度環境イベント

### <地球温暖化による影響を考える>



◇ 30年前、私が嫁いだ頃は真夏でも窓を開けるだけで夜過ごせたのが、嘘のように年々、暑さが厳しくなり寝苦しい毎日です。日中の気温も毎年上昇し、毎日どうすれば暑さをしのげるのか苦労する日々です。

◇ 最近の夏は暑すぎて、エアコンを付けるのは止められません。朝のわずかな時間だけエアコンを入れずに済みますが、その後はずっと入れっぱなしです。温暖化対策よりも、我が身の方が大切な日々です。

◇ 今年の暑さは本当に大変です。今後、どうなるのでしょうか？雨も降らず、このまま続けは電力、水もとても心配です。私たちに何ができるのでしょうか。真剣に考えないといけないと思います。

◇ 連日の暑さにエアコンを付けざるおえない日々です。何かをやってCO2削減の努力をと思いますが、買物に行くにしても、運動を兼ねて歩いて出かけてましたが車で行っています。初夏に植えたセロリとパセリが収穫せずして花が咲き種を付けています。これも猛暑のせいでしょうか。水稻も2週間位”色づき”が早いと農家の方が言っていました。

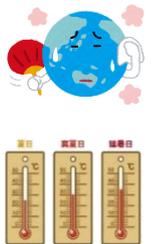
◇ 暑すぎて（熱中症アラート）プールに入れないう日が7月中旬から8月にかけて続いています（保育園、こども園、幼稚園）。プールって？水遊びって？いつする遊びでしたっけ…？



◇ クーラーを付けないと朝から30度以上ある室内！熱中症が心配で一日中クーラーが必要ですが、家族が同じ部屋で過ごしたり、用事をまとめて一日外出したり出来る限りのことをしています。

◇ 毎年、夏は暑くなる一方。今年は特に暑いように思います。CO2削減と言うと難しいですが、一人一人に出来る事を少しずつでもやっていきたいと思います。まずは、ゴミとなるプラスチック類を減らしていきたいです。

◇ 子どもの頃は、30℃を超えると暑い日だった夏。まさか体温を超える夏が来るとは予想出来なかった。未来の子ども達、地球のために出来る事からしていきたい。



◇ 子どもの頃（今から40年位前）、最近ニュースとかで暑いランキングによく出ている市に住んでいましたが、そこまで暑かった記憶がありません…。本当に2℃程度上昇しているだけ？？とってしまいます。



◇ 毎日、猛暑が続くので、エアコン無しの生活は考えられません。以前より気になっていた家の窓に「すだれ」「カーテン」を取り付けて、少しでも室温を下げるようにしました。



◇ 危険な暑さが続いています。我慢しないでエアコンを使いましょう、と言われていますが、非常時には格差が大きくなると思います。世界中の電力使用量とCO2の発生量を考えると道のりは遠いようです。食品ロス削減や地産地消を国をあげて取り組まねばならないと思います。

## 「生物多様性&季語」のテーマ

### <ニイニゼミ>



- ◇ セミの鳴き声で息子は「〇〇ゼミ」と教えてくれます。
- ◇ 裏の梅の木に止まりけたたましいくらい元気に鳴いていました。暑いのに更に暑さを感じます。
- ◇ 7月中旬に明和町役場の駐車場、桜並木の下はコンサート状態でした！今年は国中が亜熱帯化しているからなのか、鳥や虫の大発生、鳴き声も大音量です。
- ◇ 斜め前にある公園ではセミの声が賑やかです。アブラゼミはよく見るけど、ニイニゼミは見ないなあと思っていたら…。家の車庫に鳥がくわえて持ってきました。緑色っぽいきれいな羽が散らばっていました…。
- ◇ 子ども達がたくさんセミを見つけてくるのですが、サクラの木の低い所にとまっていたりするので、ニイニゼミかもしれません。名前を初めて知りました。

### <ノリウツギ>



- ◇ 森林公園で見つけました。のりとして用いていたとは知りませんでした。
- ◇ 私の住んでいる家の周辺は、とても自然豊かな場所です。ウォーキングするコースを少し変えただけで、エコファミリーの課題となる生き物に出会えます。ノリウツギもそのひとつで、毎年大きな株に花をたくさん咲かせていて、とてもきれいです。
- ◇ アジサイがたくさん植えられている場所があり、今回「ノリウツギ」の名前を知り、ゆっくり観察したらありました！近くに、アジサイの「アナベル」も多く植えられていて、同じ種類だと思っていたので、違いを知り嬉しくなりました。知らない事は、まだまだありますね。

## ♪なんでもおたよりコーナー



◇ 来年、主人が退職するので新しいエアコンを買おうかと相談されましたが、キッチンのリフォームを先にしたいと思っていました。しかし、この猛暑でエアコン欲しいなと思い始めました。この地域はさほど暑くなく、風も通るので、例年エアコンは使わずに済んでいたのですが…。

◇ 今年も伊勢の花火のゴミのボランティアに参加しました。小学生から80代の方が参加され、ゴミの分別を呼びかけます。今年は、あいにくの天気だったため、例年より少なかったように思いますが、とても充実したボランティアでした。



◇ 生ごみ処理機を購入しました。パリパリに乾燥しますが、電気代も掛かります。晴天の太陽光発電を活用しますが、天日干しも並行して、エコを極めたいと思います！

◇ 早朝ウォーキングをしながらゴミ拾いをしています。ゴミで一番多いのはタバコの吸い殻です。でも、今日初めて吸い殻を1本も拾いませんでした。

◇ 休日は、家に居る時間を減らして外出をしています。川など自然で遊ぶ事が増えました。

### 編集後記



連日の猛暑…本当に今年も夏は危険を感じました。お便り拝見しましたが、暑すぎてプールに入れないなんて、なんだか本末転倒な感じがしますね。伊勢の花火大会にゴミの分別のボランティアに参加されたという方のお便り、屋台のゴミはプラゴミが大半ですよ…本当にこの使い捨ての容器、いつか全部自然に還るものになればいいなと思います。

