## 「あまみエフエム ディ!ウェイヴ」放送原稿 2月8日(金)放送分

## テーマ「奄美歳時記」

あまみエフエム ディ!ウェイヴをお聞きの皆様,おはようございます。県立奄美図書館です。今週のこの時間は,今年度第11回目の,シリーズ「奄美歳時記」をお送りします。

「奄美大島の山林などで,リュウキュウアサギマダラが集団越冬を始めている。」という 記事が1月初めの新聞に掲載されました。

リュウキュウアサギマダラは,青と茶色のまだら模様が美しい,体長が10センチ位の チョウで,奄美大島が生息地の北限であるといわれています。そして,気温が15度以下 になる12月から2月にかけ、風当たりの弱い林の中などで集団越冬する姿が見られます。

このリュウキュウアサギマダラについて,奄美大島に住む作家,鳥 飼否宇さんは著書「群れろ!昆虫に学ぶ集団の知恵」の中で,次のように述べています。

「(前略)集団越冬している沢に足を踏み入れると,数十,ときには数百の驚いたチョウたちが,一斉にふわふわと飛び立ちます。繊細なステンドグラスのような羽に陽光を浴びて辺りを乱舞するさまは,極楽浄土の光景かと思うほど幻想的なものです。こちらでは死者の魂はチョウになって,ネリヤカナヤ(海の向こうにある浄土)へ旅立つと信じられていますが,この光景を目にすればそれも納得できます。」

昆虫が集団越冬をするのは,温度と湿度を保って環境を整えたり,大きな集団になることで鳥などから身を守ったりすることができるからです。しかし,リュウキュウアサギマダラの集団越冬については,それほど大きな集団にならないということから,その効果がどの程度であるのか,わからないことが多いと,鳥飼さんは記しています。

また,リュウキュウアサギマダラより一回り大きく,後ろの翅が褐色であるアサギマダラは,壮大な渡りをするチョウとして知られています。

2005年11月の新聞には、「蔵王のチョウ、奄美大島まで」という記事が取り上げ られました。8月には山形で見られたアサギマダラが,10月には1600㎞も離れた奄 美大島まで飛んできていたのです。

昆虫好きで知られている作家、北杜夫さんは、「どくとるマンボウ昆虫記」の中で、ア サギマダラについて次のように書いています。

ばんじょう まおうなばら 「南国のギラギラする群 青 の空,その下にひろがる更に色濃い大海原,そこを何万 という蝶の群があるいは高くあるいは低く、ときには白く泡立つ波頭に翅をふれるよう にして移動してゆく。マダラチョウはおおむね南方産の蝶で,その色彩も常ならず鮮やか である。日本内地に唯一種いるアサギマダラにしてもフェアリーそのままの優雅な蝶だ。 そうした美しい蝶の大群が目ざしてゆく遙かな水平線に、ぼおっと椰子林の茂る南の島の 蜃気楼がうかびあがるのだ。」

アサギマダラは,越冬のために,秋に暖かい南の方へ移動し,春には繁殖のために,北 の方へ移動するのです。そして,翅が防水性に優れていることなど,アサギマダラについ ての研究は進められています。しかし ,渡りについては ,気流を利用して飛んでいるのか , 渡りの方向をどのように決定しているのか,渡りの途中で休んでいるのか,島伝いに渡っ て行くにしても,波の上で休むことができるのかなど,まだ分からないことがたくさんあ るようです。

世界自然遺産への登録実現を目指し、奄美群島の国定公園化に向けた取組が進められて います。新聞などにおいても,身近な自然のすばらしさが数多く紹介されています。その 時に,奄美図書館の図書も参考にしていただくと,自然の不思議さ,奥深さなどを感じ, 新たな価値を見い出せるかもしれません。

以上,県立奄美図書館でした。