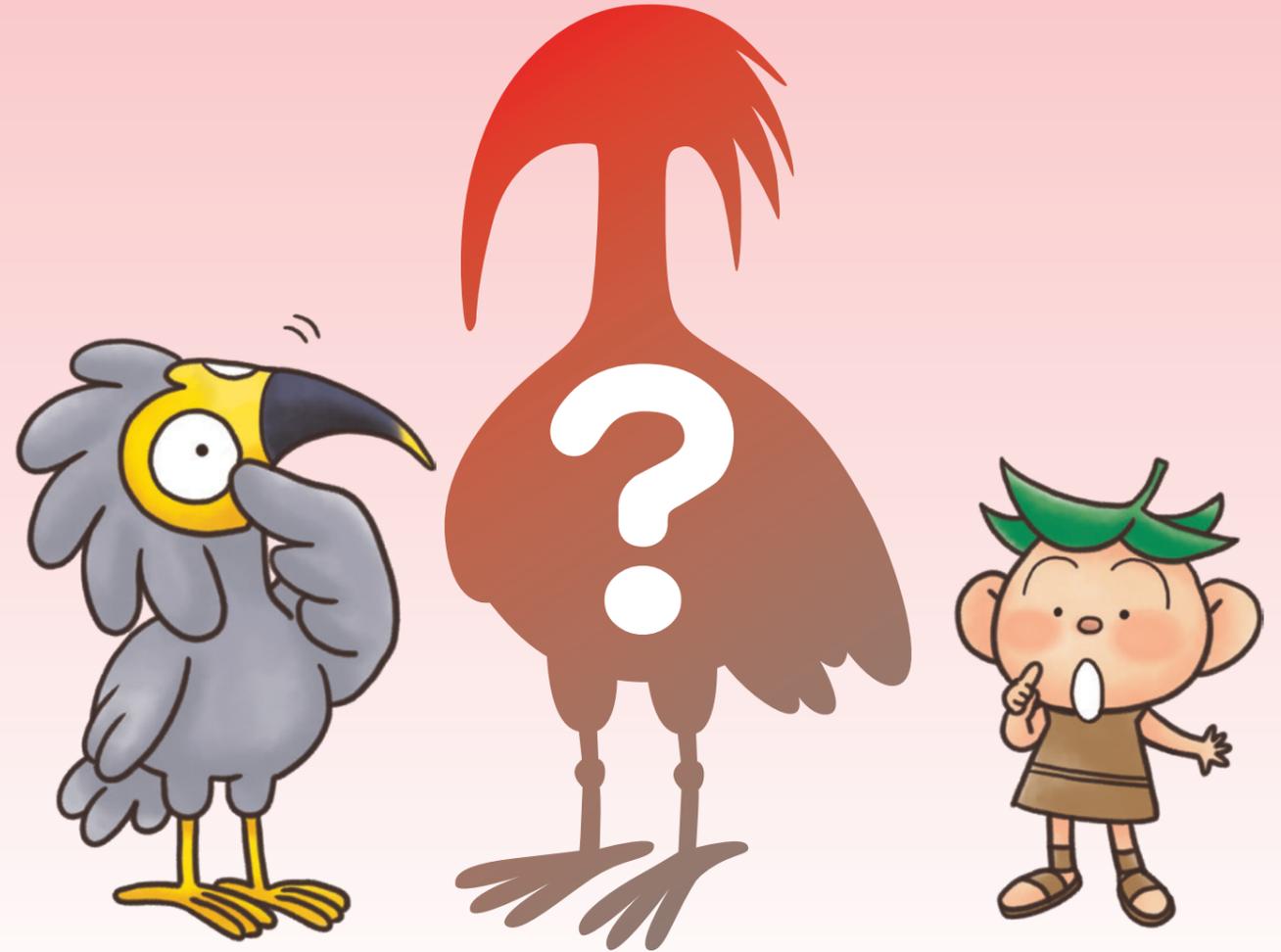


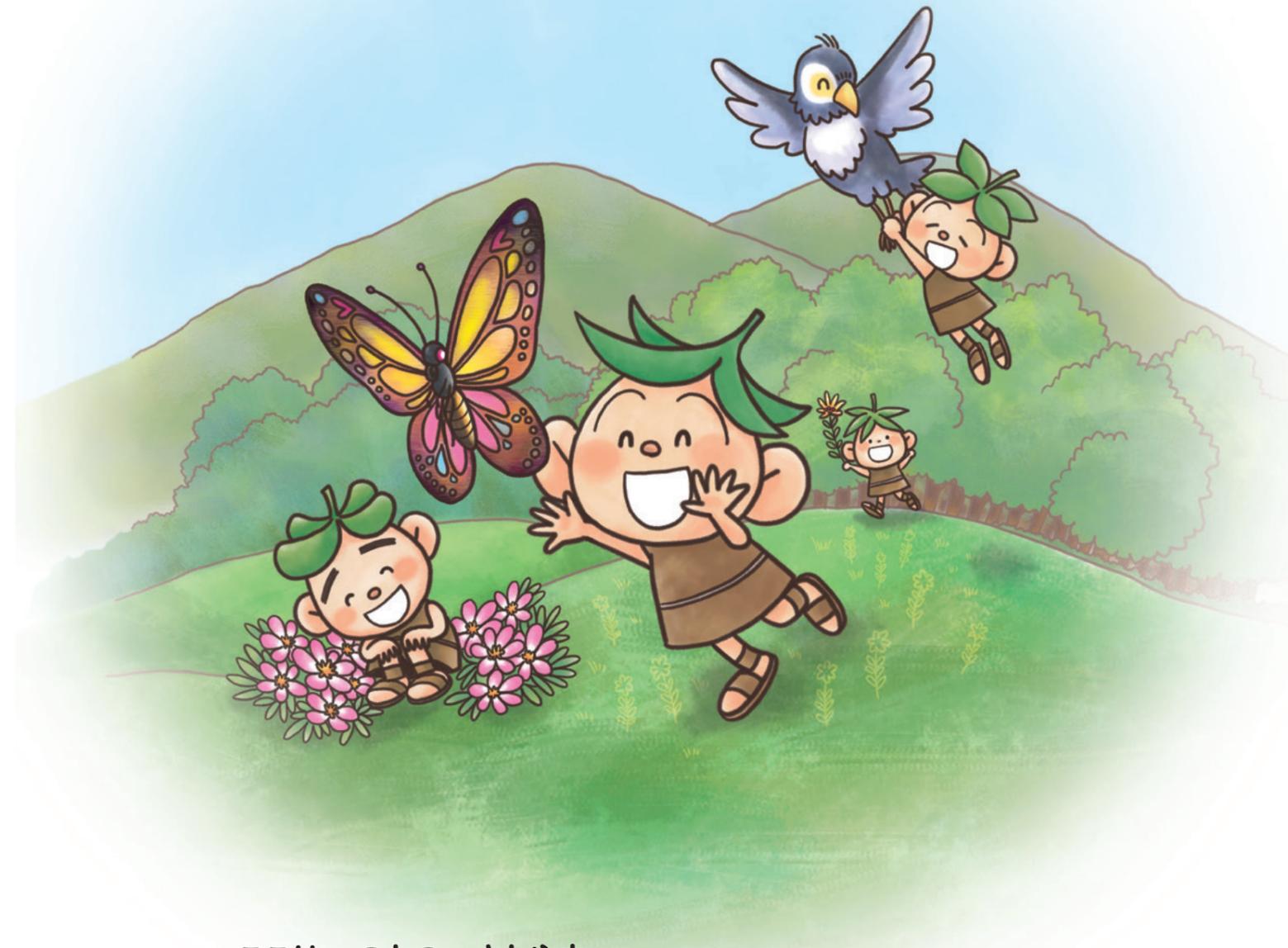
トキって なあに？

アイとシュロロのトキめきたび



発行 石川県

監修 日本鳥類保護連盟会長（恩賜上野動物園元園長） 小宮 輝之
協力 石川県トキスーパーバイザー（国際朱鷺保護交流資料館館長） 村本 義雄



ここは のとの さとやま。
アイは、このさとやまにすむ ようせいのこどもです。
アイのかぞくは おじいさん、おばあさんの
そのまた おじいさん、おばあさんのころから
このさとやまを まもってきました。

あるひ アイのおかあさんが いいました。
「むかし このさとやまには トキという
うつくしいとりが たくさんいたの。
でも、みんな いなくなっていました。
ここを もういちど トキがらせるさとやまに するために
アイ、あなたに トキをまもるようせいに
なってもらいたいのです」

「まずは トキをしるたびにでて、トキのことを まなできなさい。
このこは シュロロ。
あなたを たすけてくれる たびのなかまでです。
ふたりが せいちょうして かえってくるのを
たのしみにしていますよ」
こうして アイとシュロロは
トキをしるたびに できることになったのです。

さとやまとは・・・
にんげんが きをきったり たんぼをつくったりして
しぜんのままのやまに てをくわえることで
つくりだされる ばしょ



アイ



シュロロ

「ぼくは シュロロ。トキのようせいのこどもだよ」
というシュロロに、アイは ききました。

「ぼく トキのこと、なんにも しらないから おしえてくれる？」

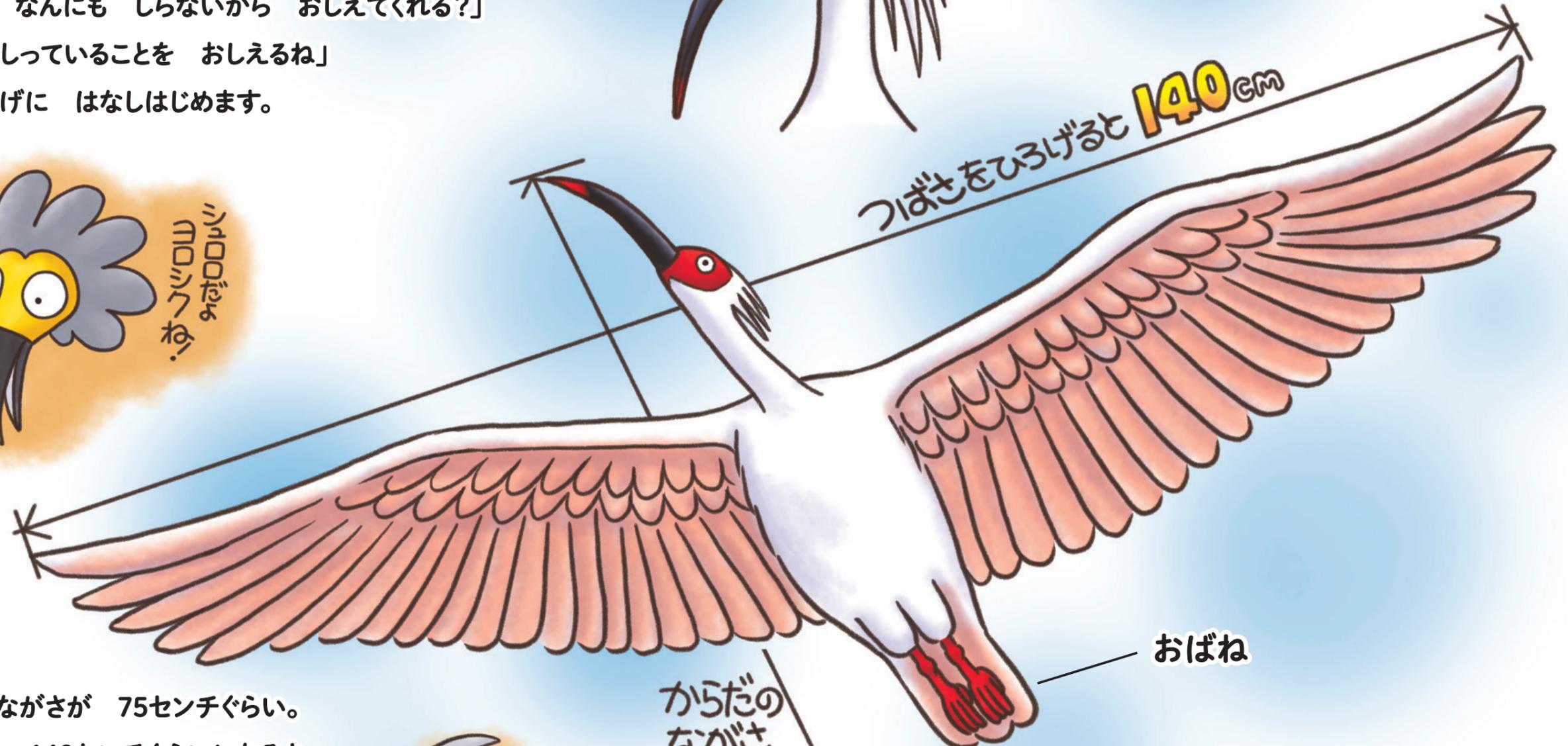
「じゃあ、ぼくが していることを おしえるね」

シュロロは とくいげに はなしはじめます。



かんう

あたまのうしろのはねは かんうっていうんだ。
おこったときや びっくりしたとき きもちいいときに
さかだつよ。



おばね

からだの
ながさ
75
GM

「トキは からだのながさが 75センチぐらい。
つばさをひろげると 140センチぐらいになるよ。
かおと あしは まっかっか。

くちばしのさきっぽも あかいんだよ。

トキのこどもは きいろい かおなんだ。

おおきくなると だんだん あかくなっていくよ」



トキの なきごえは
こどものトキは 「ピーヒュルルルル」
おとなのトキは 「カーウツ」 だよ。



つばさと おばねは あわいピンクだよ。
つばさを ひろげると うちがわが
きれいなピンクいろなんだ。
トキいろって よばれているよ。

からだのいろは きせつによって かわるよ。
あきは しろ、ふゆからはるにかけて
あたまや からだが だんだんくろっぽくなるよ。
なつのおわりごろ はねが ぬけて
また あたらしい はねが はえてくるのさ。



「トキは なにを たべるの？」

アイが きくと シュロロが こたえます。

「トキはね、 たんぼのなかにいる カエル、 ドジョウ、 タニシ、

たんぼのあぜにいる ミミズ、 バッタ、

コオロギなんかだ いすきなんだ」

「トキは たくさんのいきものがある

たんぼがないと くらしていけないんだね」

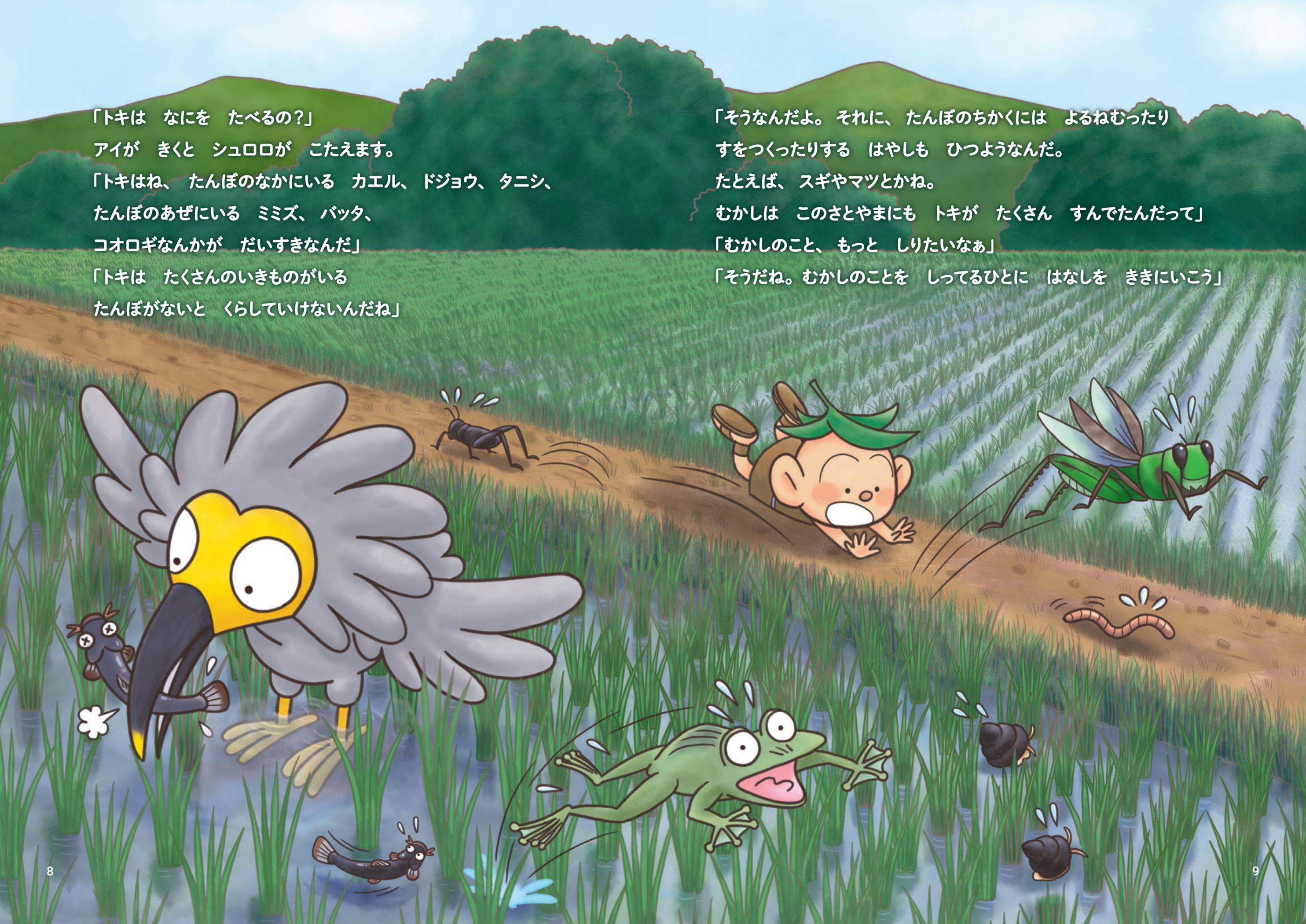
「そうなんだよ。それに、 たんぼのちかくには よるねむったり
すをつくったりする はやしも ひつようなんだ。

たとえば、 スギやマツとかね。

むかしは このさとやまにも トキが たくさん すんでたんだって」

「むかしのこと、 もっと しりたいなあ」

「そうだね。むかしのことを しってるひとに はなしを ききにいこう」

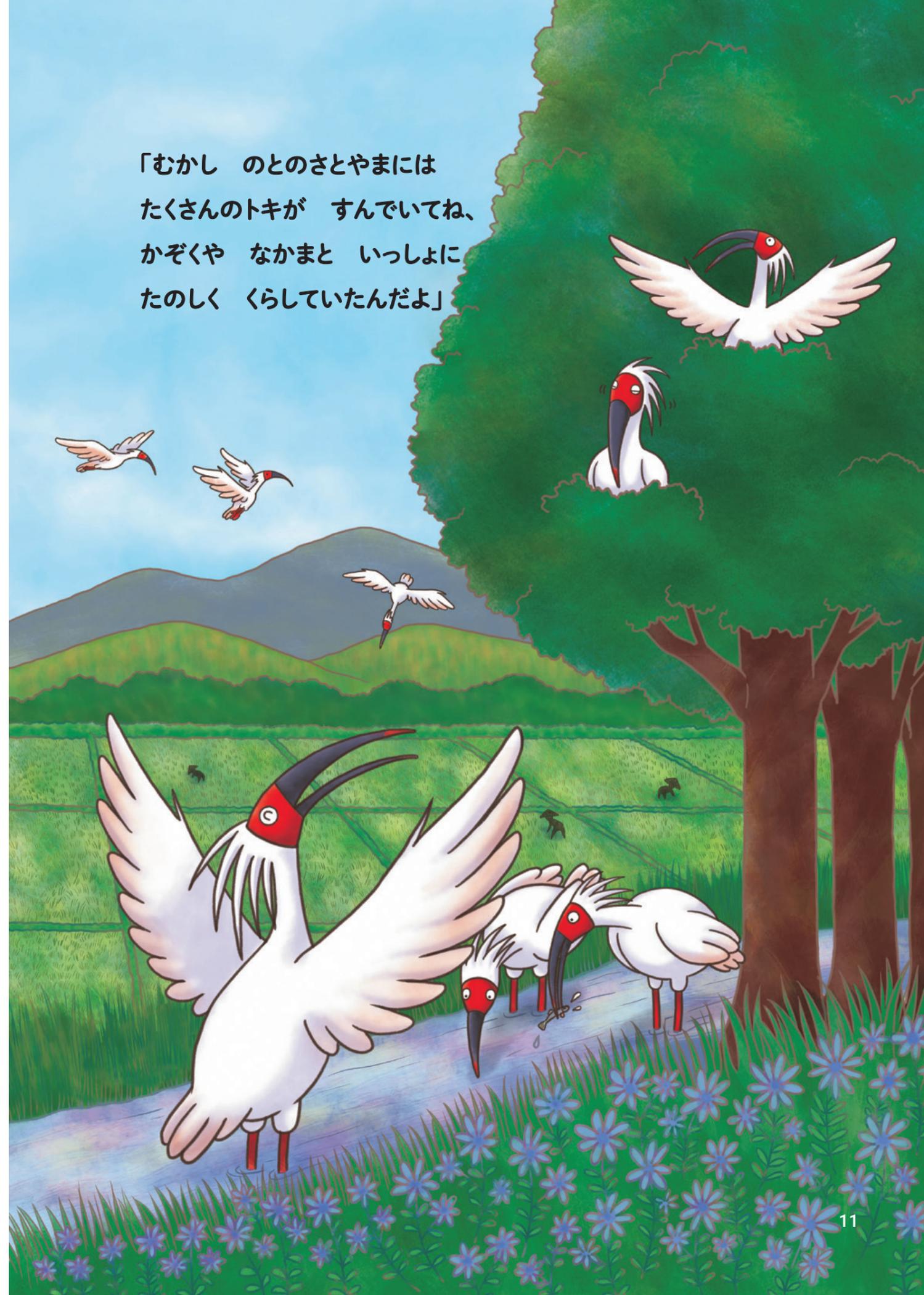


シュロロが アイをつれていったのは はくぶつかんでした。
『ほんしゅう さいごのトキ のり』 とかかれた トキのはくせいに
シュロロは ちいさなこえで はなしかけます。
「のりさん、おきて！ むかしのはなしを きかせて」
すると、はくせいのトキは ゆっくりと めをあけました。
「おお、シュロロか。よくきたね」
そういうと、のりは しずかに はなしはじめました。

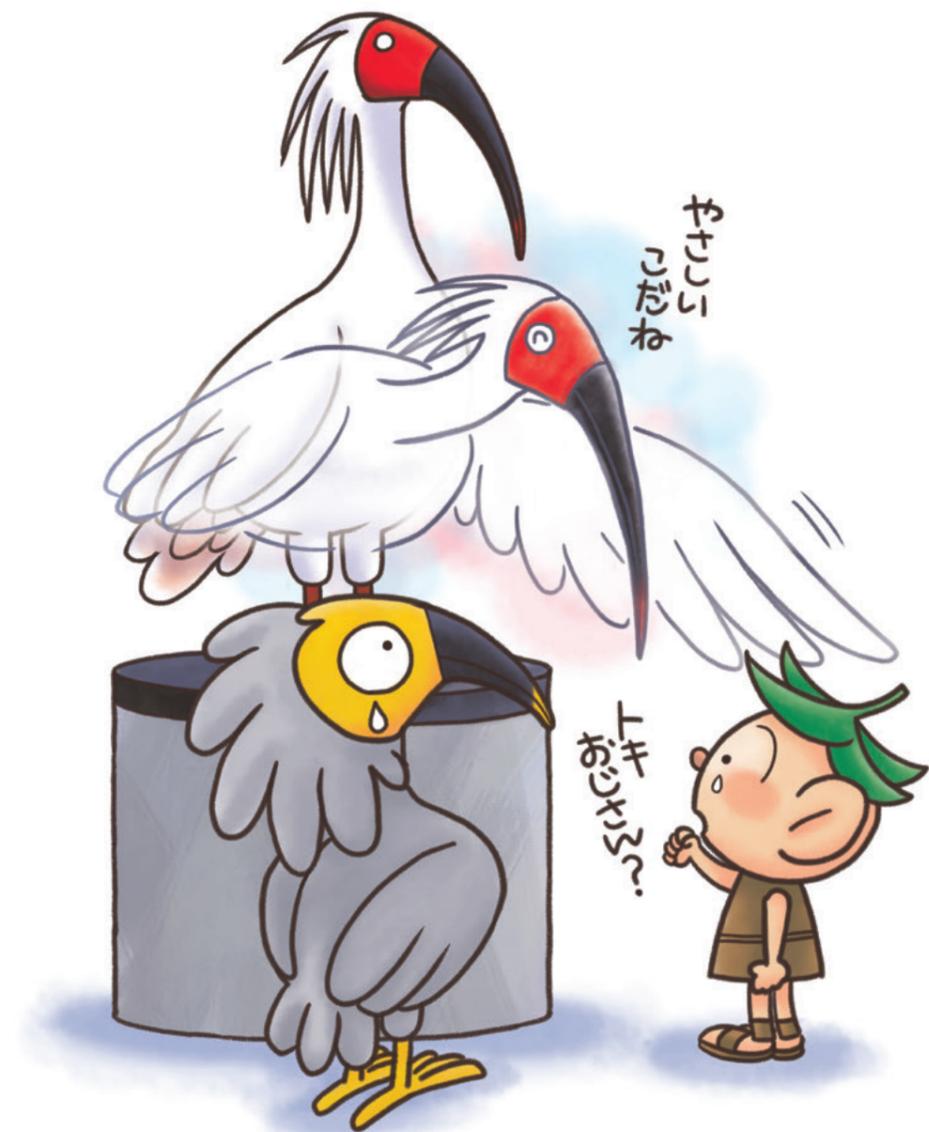


はくせいとは・・・
とりやどうぶつなどの いきていたときの
かたちをのこすために つくったもの

「むかし のとのさとやまには
たくさんのトキが すんでいてね、
かぞくや なかまと いっしょに
たのしく くらしていたんだよ」



「あるときから にんげんによって
 うつくしいはねをとるために つかまえられたり、
 たんぼや はやしが こわされたりして、
 なかまが どんどん いなくなって
 きがついたら ひとりぼっちに なっていたんだ。
 だれもない きの上で さみしくて ないていたよ」
 のりの かなしいきもちが つたわってきて
 アイとシュロロも かなしくなります。



「それでも…」 のりは いいました。
 「トキが もどってこられるように
 がんばっている にんげんも いるんだ。
 びじょうざんのトキおじさんも そのひとりだよ。
 トキおじさんに はなしを ききにいってごらん」

びじょうざんとは・・・

しょうわ40ねんごろまで、

トキがくらしていた いしかわけんのやま



びじょうざんのトキおじさんは
の時から トキが いなくなってからも
トキが もどってくるには どうしたらよいか
こどもたちに おはなしをしたりして
ながいあいだ トキのための かつどうを つづけています。
「どうしてそんなに トキのために がんばるの？」
シュロロが トキおじさんに ききました。



トキおじさんは なつかしそうに おしえてくれました。
「こどものころ ここにもまだ トキがすんでいたんだ。
ゆうがた はやしに とんでいくトキを みあげると、
トキいろのつばさに ゆうひがあたって
きんいろに かがやくすがたが とても きれいだったよ。
それを見て トキが だいすきになったんだ」

トキおじさんは つづけます。

「トキをすきになって トキにやさしくすれば

きっとまた のとで トキが くらすようになるよ。

トキがいるばしょは たくさんのいきものに やさしいばしょで

にんげんも あんしんして くらすことが できるんだよ」

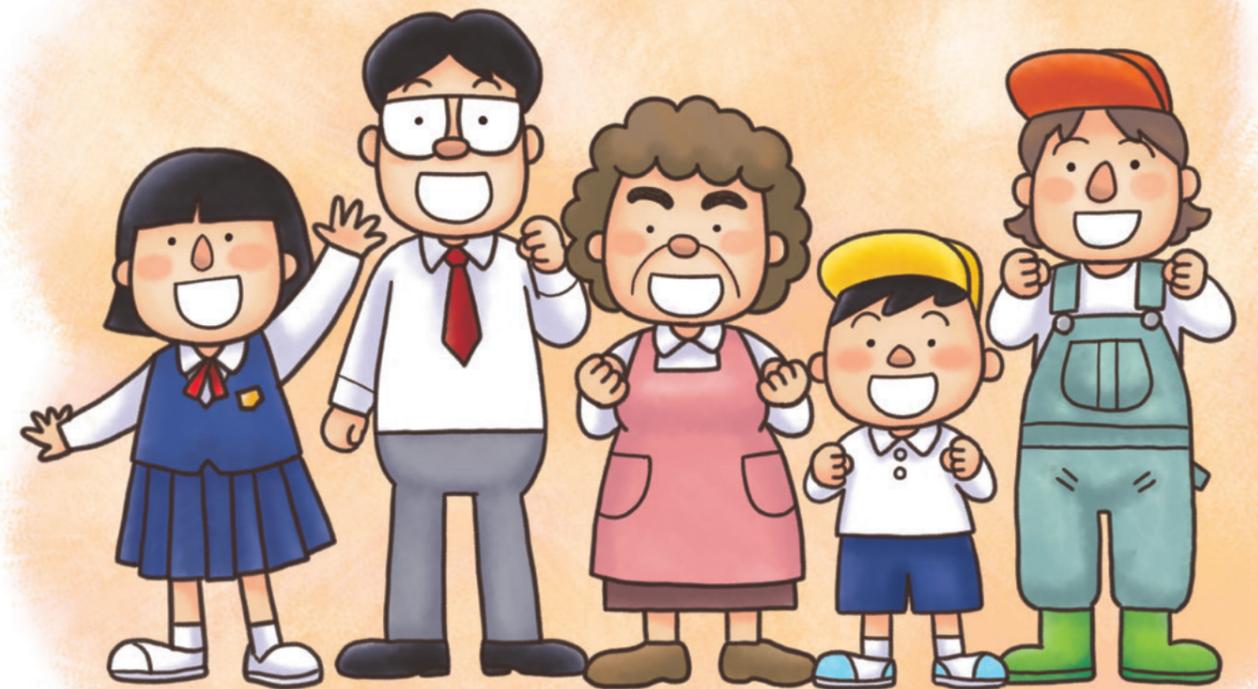


そんな トキおじさんのおもいが たくさんのひとに つたわって

いまでは、 のうかのひとたちや ちいきのひとたちといった、

たくさんのひとたちが トキのために かつどうしています。

トキがあんしんして くらせるように
みんなとりにくもう!

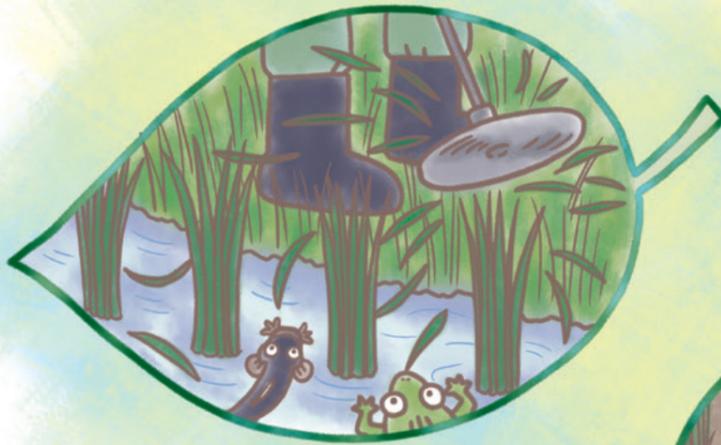


びじょうざんから もどった アイとシュロロは
のうかのひとや ちいきのひとたちにも
はなしを ききました。

そして、トキが あんしんして
くらすことができる ばしょに するために
たくさんのいきものがすむ たんぼをふやしたり、
いろいろなことに とりくんでいると しりました。

そして、さまざまなことを まなんだふたりは いいました。
「ぼくたちも、トキのために
とりくむひとたちの なかまになろう。
みんなで とりくみを つづけたら、
きっと トキは もどってきてくれるよ」

いきものにやさしいやりかたで、
たんぼのくさをかる



たんぼにどんな
いきものがいるか、
しらべる



たんぼのみずがなくなったとき、
いきもののすむばしょになる
すいろをつくる



トキをおどろかさないうに、
やさしくしずかにみまもる



トキについてわかったことを、
かぞくやともだちとはなしあう

ふたりが おうちにかえると
「ふたりとも りっぱに せいちょうしましたね。
あなたたちは きょうから トキをまもるようせいです」
そうって おかあさんは
トキをまもるようせいの しるしとして
アイに マントとつえを、
シュロロには メダルを くれました。



ふたりは おかあさんに やくそくします。
「ちからをあわせて がんばります！」



マントをきたアイは りょうてをひろげて シュロロといっしょに
びゅんと そらへ まいあがりました。
こどもだったシュロロも おとなのトキと おなじすがたに
かわっています。

ふたりのしたには たくさんのいきものがすむ
のとのさとやまの うつくしいけしきが どこまでも ひろがっています。
「あっ！」アイが こちらにとんでくる なにかを ゆびさしました。
「カーウツ」シュロロも うれしそうに こえをあげます。
さとやまのみんなも、えがおで そらをみあげています。
さて、アイとシュロロたちは
そらに なにを みつけたのでしょうか？



おし トキのことをもっと知ろう 教えてトキおじさん!



トキって
どんなトリ?



はね いろ 羽の色がかわるってほんと?

トキは繁殖期(2月~7月頃)が近づくと、外敵から身を守るため、首のあたりの皮膚からはがれ落ちる黒い物質を体に塗り付けることで黒っぽくなります。このように羽色に変化する鳥はトキだけです。夏の終わりから秋頃にかけて羽が抜け換わり、全体的に白っぽくなるため、羽は淡いピンク色(トキ色)が目立ちます。



羽が黒っぽくなったトキ



全体的に白っぽく、淡いピンク色(トキ色)の羽が目立つトキ

トキのプロポーズって?

気に入った相手には、くちばしで小枝をくわえて渡したり、相手の羽をくちばしで整える羽づくろいをします。



羽づくろいをするトキ

くちばしが長いのはなぜ?

土や泥の中のエサを探すためです。トキのくちばしの先端はとても敏感で、目で見なくてもふれただけでエサを探りあてることができます。

たいじゅう 体重は?

トキの体重はオス・メスともに通常1.5kg前後で、オスのほうが重くなる傾向があります。オスは、最大で2.0kgぐらいです。

たまご どんな卵?

年に1回、1日おきに1個ずつ、合計で4個ほどの卵を産みます。オスとメスが交代で温め、約28日で孵化します。卵の大きさは7.0×4.5cm程度、重さは80g程度です。ニワトリの卵よりも大きめです。



左:トキの卵、右:ニワトリの卵

いしかわけん 石川県とトキの歴史

トキはかつて日本全国に生息していましたが、明治以降、乱獲などで姿を消す中、能登では昭和初期まで空を舞う姿が見られました。しかし、その後数も減らし、昭和45年に石川県(穴水町)で本州最後のトキ「能里(のり)」が保護され新潟県の佐渡トキ保護センターに移されたことで、本州から姿を消しました。



本州最後のトキ「能里」のはく製(石川県立歴史博物館収蔵)



どうぶつえん どうしていしかわ動物園にトキがきたの?

日本に戻ってきたトキが鳥インフルエンザなどの感染症で再び絶滅しないよう、佐渡市以外にも分散して保護することとなりました。石川県を含む全国4カ所※が分散飼育地に選ばれ、2010年、新潟県の佐渡トキ保護センターからトキのつがい2組がいしかわ動物園に移され、分散飼育が始まりました。

※東京都、石川県、島根県出雲市、新潟県長岡市

にほん そら もど 日本の空にトキが戻る

日本の空からトキが絶滅後、中国から贈られたトキのつがいをもとに、新潟県の佐渡トキ保護センターで人工繁殖が行われました。その後、飼育数が順調に増え、2008年には佐渡市で放鳥され、日本の空にトキが戻りました。



大空を飛翔するトキ(環境省提供)



佐渡から移されたトキをいしかわ動物園のケージで放鳥する様子

「びじょうざんのトキおじさん」のモデル、村本さん

村本義雄さんは、羽咋市の眉丈山の麓で生まれ育ち、幼少期からトキに親しみ、トキの保護活動に取り組んできました。トキの絶滅後も、保育園や小学校で講演を行うなど、多くの人々が村本さんの活動を通じてトキを知るようになりました。2022年には、自宅近くに国際朱鷺保護交流資料館を開設し、石川県トキスーパーバイザーに就任するなど、トキを知ってもらうため、活動を続けています。



国際朱鷺保護交流資料館

トキが暮らせる環境づくりってなにをするの？

石川県では、トキがエサに困らないようにしたり、トキと人が仲良くなるように、トキについて知ってもらうイベントを開いたりして、トキが安心して暮らせる環境づくりをすすめているよ。



トキがエサに困らないようにするための取り組み

トキのエサになる生き物がたくさんすめるようにするため、農家の方が中心となって田んぼづくりにいろいろな工夫をしています。



1 農業・化学肥料を減らして、田んぼとその周りに、生き物が暮らしやすい環境をつくります。



2 除草剤を使わず、ていねいに草刈りをします。



3 田んぼに「江」や「魚道」をつくります。

田んぼの中に溝をつくることで、田んぼを干す時期にも水がたまった場所ができ、水中の生き物たちのすみかになります。



田んぼと水路やため池をつないで、魚が行き来するための道をつくります。



トキを知ってもらうための取り組み

トキと人が仲良く暮らせるように、たくさんの人にトキについて知ってもらうためのさまざまな取り組みを行っています。



1 トキ啓発イベント

トキに関するシンポジウムや講演会、体験イベントなどを行います。



2 出前講座

学校などに、トキに詳しい講師が出向いて、トキの生態や生息環境について説明します。



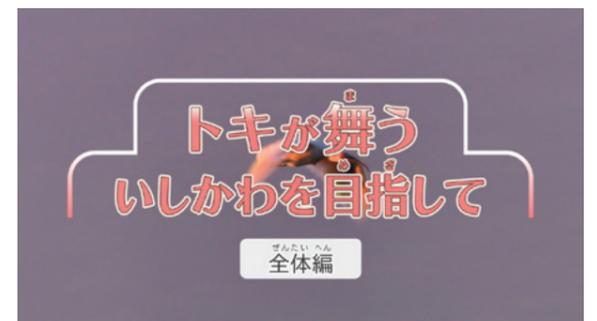
3 アクションシート

トキの生態やトキが暮らしやすい環境づくりにつながる取り組みを紹介するアクションシートを小学校4～6年生に配布しています。



4 デジタルコンテンツ

トキの生態や観察マナーなどを解説した、小中学生向けの動画「トキが舞ういしかわを自指して」を公開しています。



みてね！





トキってなあに？

アイとシュロロのトキめきたび

2025年3月 初版第一刷発行

企画・発行 石川県生活環境部自然環境課 トキ共生推進室
〒920-8580 石川県金沢市鞍月1丁目1番地
TEL 076-225-1508 FAX 076-225-1479

文原案 さとう あきこ

絵 ほんだ じより

監修 日本鳥類保護連盟会長(恩賜上野動物園元園長) 小宮 輝之

協力 石川県トキスーパーバイザー(国際朱鷺保護交流資料館館長) 村本 義雄

制作・印刷 株式会社橋本確文堂
