



しかはま自然観察会

# のらえもん

2021年度

No. 10

2021.10.31

『 人も 自然も みんな友だち 』

## 特別企画「のらえもん20周年記念およびコロナ収束祈願」 第10回活動 「芋掘り体験と自然観察会」

黒い土から、ピンクのサツマイモがどンドン顔を  
だしてきました。

「あったヨー！」と、  
子どもたちの声が、静かな畑の中に響きました。

- 1, 日時：2021年10月31日（日）全日
- 2, 場所：あすなろの里（茨城県常総市大塚戸町310番）
- 3, 天気：曇りのち雨のち曇り
- 4, 集合：旧上沼田小前、及び生き生き館前
  - \* バス1台 26人
  - \* 自家用車 4台 12人
- 5, 参加者：11家族 総計38人
  - 内訳 大人 19
  - 高校 1
  - 中学 1
  - 小学 13
  - 幼児 4

### 6, 活動内容：

久しぶりの、のらえもんの活動でした。

7月のキャンプ以後、新型コロナウイルス感染症対策のために緊急事態宣言が発令されていたからです。従って、ハゼ釣り・稲刈りは実施出来ませんでした。

3ヵ月ぶりの活動です。バスを使うのは2年ぶりです。

自家用車の参加者4家族12人と、53人乗りバスに26人が乗って、会場であるあすなろの里に集合しました。

久しぶりにみんなに会えるワクワク感のなかでも、全員がマスクをつけての活動でした。

#### ○ 午前中は、芋掘り体験です。（10時～11時）

少し歩いて、畑に着きました。少し高くした畝の上にはサツマイモの茎が並んでいます。掘りやすいように、すでに葉の部分を取り除いてありました。

一人4株ずつ、春日さんが分配しています。全員その位置に着いたところで、「それでは、掘りはじめ～！」の合図です。

茎の回りの土を除いていくと、ピンクのサツマイモが現れてきました。さらに掘り進めると、1株に4～5本の形の良いサツマイモがぶらさがっているではありませんか！

「あったー！」

「ほれたー！」

と、子どもたちの喚声がきこえてきます。大人たちも、土をかき分けています。パイプ天秤で量ってみると、4株の重さは4～5kgの重さがありました。

130株を掘りましたから、全体で約142,6kgの収穫でした。

たくさんの収穫は「重い！重い！」、運ぶのはお父さんです。3人家族で参加している端さんは、12kgのサツマイモを掘り上げました。

#### ○ サツマイモクイズ（11時～11時30分）

集合写真の後、サツマイモクイズをしました。

今掘り上げた畑の中で、サツマイモの見聞を一人一人のものにしようというねらいです。

##### ・ サツマイモクイズ：その1

「サツマイモは、どこを食べているのでしょうか？」

・・・花、葉、茎、根・・・

正解は、「根」です。掘ってみると、太った根や細い根がたくさんありました。葉の中で二酸化炭素と水を原料にし太陽の力をかりてデンプンを作り（光合成）、そのデンプンを根に貯めるから根が太くなるようです。

ちなみに、ジャガイモは、茎にデンプンを貯めます。

##### ・ サツマイモクイズ：その2

「サツマイモに、花はさきますか？」

・・・咲く　　咲かない・・・

正解は、「咲く」です。めったに咲きません。が、咲けば朝顔のような花だそうです。

##### ・ サツマイモクイズ：その3

「花は咲かないので、種は出来ません。どうやってふえるのでしょうか？」

・・・芋をそのまま植える　　茎を育てて植える・・・

正解は、「茎を育てて植える」です。サツマイモ床をつくり、そこで茎をそだて、畝をつくった所に植えていきます。

##### ・ サツマイモクイズ：その4

「サツマイモをどんな地方でとれるのでしょうか？」

・・・暖かい地方　　寒い地方・・・

正解は「暖かい地方」です。ですから、保存するときは暖かい居間などにおいておきます。けっして冷蔵庫の中に入れてはいけません。

##### ・ サツマイモクイズ：その5

「日本に初めて伝わったのは、どこでしょうか？」

ヒント・・・サ　ツ　マ　イ　モ　・・・

正解はサツマ、今の鹿児島県ですね。サツマイモのマとイの間を開けてみると「サツマのイモ」と読めます。

○ 自然観察会（14時～15時）

2時まで、お昼を食べ、お風呂に入ったり、生き物を見学したりしました。その後、春日さんを先頭に、菅生沼のおもいで橋までブラブラ歩きをしながら、見つけた物を声にだして伝え合いました。オンブバッタ、タニシ、サギ、ヤナギ、イヌタデ（アカマンマ）など、たくさんの物を見つけました。

7, ふりかえりの感想

○ いもほりは、たのしかった。

ぜったいに のこってる さつまいも

高野小3年

○ 思った以上に、たくさんしゅうかくできて楽しかったです！

この芋で できたら良いな 芋焼酎

高野小3年

○ いもがどこにあるかわからなかったのが、たのしかったです。

北区滝野川第三小2年

○ つるにサツマイモがたくさんあって、びっくりした。

秋のみかく サツマイモはね おいしいな

北区滝野川第三小5年

○ いもほりをして楽しかったけど、しゃがんで、ちょ一つかれます。

農業ではたらく人も、こしがいたいと思います。

ふれあい橋を歩いて、つかれました。

川の中に、かい（タニシ）の足あとあって、地図みたいにおもしろかった。

鹿浜五色桜小4年

○ 直人・雅人は、えいた君の遊び相手での参加でした。

久しぶりにのらえもんに参加出来て、楽しかったです。

えいた君もお母さんも、芋掘り初体験でした。「楽しかった」と言ってもらえて、

私もうれしかったです。

次ののらえもんに参加するのはいつになるのか、楽しみです。

○ 今日の観察会では、アメンボがいた。そして、ヤナギという植物があった。

いろいろな生き物が見れて、うれしかった。

今度、またできれば、来たい。

のらえもん たのしかったよ ありがとう

北区王子第一小4年

- 今日の観察会では、いろいろな生きものを見れたしのんびりさんぽできたので、よかったです。

さつまいもほりではたくさんほれたので、さつまいもをたくさんたべて味わいたいです。

いろいろな 生きものをみれて のんびりだ

北区王子第一小4年

- いもをほるときに、4このうち1こなかったけど、あとに「あそこのほっていいよ」と言われたから、ほった。

どうぶつえんにいった。モルモットがかわいくて、さわった。

どうぶつえん いって見たらね たのしいよ

北区王子小4年

- 初めて「のらえもん」でいろんな体験ができた。

いもほりでは、1株で4～5本ついている人や1本もついていない人がいたりして、面白かった。

橋をわたったときには、オンブバッタやアメンボなどの生き物と出会った。

動物園では、モルモットと出会うことができた。

おいもほり たくさんとれた ほうさくだ

のらえもん しぜんあふれる かつどうだ

のらえもん じかんわすれる おいもほり

北区王子桜中2年

- 初めて“のらえもん”に参加しました。

芋掘りは、数年ぶりでした。芋を探していくのにワクワクして、楽しくあっという間でした。

“あすなろの里”も見どころがいくつもあり、園内散策で沼の橋をのんびり歩き、いやされました。

ありがとうございました。

母

- 動物がいるところで、馬がとてもかわいかった。あと、モルモットもかわいかった。アルパカが少しこわかった。さるが5ひきならんで、かわいかった。たんすいぎよのところで、お中がみえた。

モルモット そのちかくには きょうふがある

北区王子小4年

- わたしたちが食べているいも（サツマイモ）は、実じゃなくてねっこをたべていることをわかりました。

とつてもたのしかったです。

のらえもん 次のイベント 楽しみだ

北区王子小4年

- いもほり、大きいのがたくさんとれてうれしかった。

ママは4kgで、自分は5kgだった。

いもほりの後、モルモットをさわった。かわいかった。

いもをほり 手から土が とれません

北区王子小4年