

# 白神山地のひみつ

# 1班

## 白神山地のブナ林

最も良く原生状態が保たれており、その価値は、地球的に見ても極めて重要であると評価されています。

ブナは、約230万本～340万本生えています。

1年間に、4トン～5トンの水をたくわえる。

約25メートル～30メートルも伸びます。

1番寿命が長いブナは、400年も生きています。

いつき

## なぜ世界遺産になったのか

白神山地は東アジアでも**最大級**と言われる原始性の高いブナの天然林や約500種類の植物が良い状態で残されています。また、特別天然記念物のかもしかや、くまげら、ニホンザルなどの、ほ乳類や、約2000種類のこん虫などの豊かな生態系があるので1993年の12月に世界遺産にとよろくされた。

つぐと

## 白神山地の動植物について

白神山地では多種多様な動植物が生息・自生するなど貴重な生態系が保たれている。種類は、なんと2000種類以上。

その中に「希少種」「北限植物」「絶滅危惧種」など貴重なものも含まれている。

まなか

## 白神山地の面積

白神山地の面積は、130000ヘクタールです。そのうち、登録されたのは、17000ヘクタールです。その74%が、青森側にあたる。

原生的なブナ林がしめられている区域16971ヘクタールが世界遺産に登録された。

めぐみ

## 白神山地の植物

ツガルミセバヤ、サンリソウ、エゾワサビ、イブキジャコウソウ、イワツツジ、シコタンソウ、シラガミクワガタ、アオモリマンテマ、等が分布しています。**500種類以上**あります。

まどか

## 白神山地の鳥類

白神山地には、鳥の種類が、**80種類**あります。

1、イヌワシ 2、クマタカ 3、ハイタカ  
4、オオタカ 5、クマゲラ 6、シリガモ等  
7、カモ 8、ウグイス 9、キジバト10、フクロウ  
などがいます。特に、**クマゲラ、イヌワシ、クマタカ**は、**きちょうな鳥**です。

あんな



## 名前の由来

・**白上**=山頂の雪が積もり、白くなっている様子から。

・**白髪**=山頂の雪が白く、人の白髪に見えた。

すがえますみが白上と白髪を合わせて白神とつけた。

ゆうご

## みんなの感想

私は、白神山地の名前の由来がはじめてわかりました。山頂の雪が積もり白くなっている様子と、山頂の雪が白く人の白髪に見えたことから、すがえますみがつけたことがわかりました。

めぐみ

私が、森林教室で、一番びっくりしたことは、太いブナの木は、一年間に、**4t**も水をたくわえると言うことです。

あんな

僕は、世界遺産地域だけでブナの木が、約230万本～約340万本も生えているとうことがびっくりしました。天然記念物が生息していたり、原生的なブナ林があるのでずっと残してほしいです。

いつき

私は、白上と白髪をすがえますみが合わせたことが初めてわかりました。白上と白髪に意味があることもわかりました。

まなか

**白神山地**にいってみて、色々な事を学ぶことができました。たとえば、木がおれてそこにきのこが生えると、きのこが木を分解することや、400年ぶなや、兄弟ぶなと言うぶながあったことがわかりました。滝の名前もおぼえたいです。

つぐと

白神山地にはいろいろなブナがあってびっくりしました。一番びっくりしたのは、400年ブナです。

まどか

ブナの水のたくわえる量が4トン～5トンでびっくりしました。

ゆうご



# そうだったのか 白神山地

## 2班

### なぜ白神山地が世界遺産に登録されたのか

白神山地が世界遺産に登録された理由は、青森と秋田の両県にまたがる白神山地には、ブナ林が世界最大の広さで残っています。この森ではたくさんの種類の植物や動物が共に生きており、**8000年以上**にわたって世代をくり返しています。このことが世界遺産に登録された大きな理由となっています。1993年平成5年12月11日に世界遺産に登録されました。 のあ

### 白神山地のきびしい気象条件

白神山地は降水量が多く、冬には積雪が250cm～400cmにまでたっし、年間平均気温は標高が低い所でも**9℃以下**です。この気象が人の手による開発をこぼみ、白神山地独自の生態系を作りあげてきました。

わたしも、白神山地に行って、木を見てきましたが、雪が積もっていたとことまでこげがありませんでした。これは、ここまで雪が積もったということです。高さは2メートルぐらいでした。雪がとけるときに、いっしょにこげがはがれてくるからです。これは本当の話だったということが分かりました。

りずむ

### 白神山地の由来

白神山地の由来は、1200年くらい前に旅人のすがえすみさんが、雪が、「上」の字に見え、「白上」。山の白い部分が髪の毛に見えて、「白髪」と、名付けたので、「白上」「白髪」から、「白神」になりました。

私は、白神と言う文字には、たくさんの意味が込められていて、さすが世界遺産だなあと思いました。すがえすみさんは、山が色々な物に、見えたことから「白神」と名付けて、おもしろいと思いました。これからも、白神山地を大切にしたいです。 みずき

### 白神山地の木の種類

白神山地の木は、「常緑針葉樹」「落葉広葉樹」に分かれている。

針葉樹「しんようじゅ」 広葉樹「こうようじゅ」  
松 杉 ブナ ホノノキ もみじ  
赤松 カラマツ他 イヌブナ キハダ他  
意味 常緑針葉樹「じょうろくしんようじゅ」  
常に緑の葉っぱの針葉樹  
落葉広葉樹「らくようこうようじゅ」  
秋から夏にかけて葉が落ちる広葉樹

りょうた

### 白神山地の生き物

白神山地には、500種をこえる植物が生育しています。14種の中大型ほにゆう類、84種の鳥類、新種をふくむ2000種以上昆虫がいます。

白神山地にいる動物なかで貴重な動物がいます。クマガウ・イヌワシ・クマタカです。植物でもめずらしい植物がさいています。シラカミクワガタです。 りょうや

### 白神山地のブナ

白神山地のブナは、自然遺産に登録された所(約17000ヘクタール)だけでも**約230万本から約340万**もあります。その、ブナの高さは**26メートル**をこえるものもあります。

白神山地には、400年ブナと言うブナがあります。400年ブナは、400年も生きています。 れお



## みんなの感想

ぼくは、山を歩いてみて山には落葉広葉樹と常緑針葉樹という木があるとわかりました。大きな岩があつてびっくりしたし、わき水はきれいでいいにおいがしておいしかったです。山のこうようがきれいでした。また、みんなで行きたいなと思ひました。 りょうや

ぼくが、森林教室で一番心に残っている事は、四百年ブナという、岳岱にあるブナをみたことです。今まで見たことのないように大きくて太かつたです。 りょうた

わたしは、紅葉が1番きれいだと思ひました。赤、黄色、緑の葉がたくさんあつてとてもきれいでした。ほかにも色々なことがとても楽しかつたです。また、行きたいと思ひました。 のあ

私はとくに、ブナの木が、約230万本から約340万本あることがびっくりしました。白神山地には、クマガウ、イヌワシがいると聞いたので、みてみたいと思ひました。水もすごくおいしかったです。行くときがあつたら、また行きたいです。 みずき

ぼくが、森林教室で心に残っているのは、山の中をあるいたことです。2種類葉の名前や漢方薬にもなるというきはだなど教えてもらひました。たのしかつたです。 れお

岳岱は、私が見たなかで1番紅葉がきれいでした。初めて見る木や、初めて食べる実がたくさんあつてとても勉強にかりました。機会があつたら、また行ききたいと思ひました。 りずむ