

この夏

白石の梅花藻を

観に来ませんか？

白石の梅花藻に興味をもってください

# ありがとうございます

## 白石高校生の 梅花藻たまご

これから育みたい「白石の未来への夢」と  
 私たち白石高校生の熱い想いを  
 ぎゅぎゅっと詰めたアクセサリを  
 一つ一つ心を込めて手作りしています。  
 6月にある梅花藻祭りや文化祭で  
 販売いたします。ぜひ一度白石に足を  
 お運びいただくと嬉しいです！



### Team BAIKAMO

白石高校自然科学部 生物班に属する  
 研究チーム。主に、白石市の梅花藻の  
 保全活動や周知啓発活動を行っています

美しき清流の妖精

梅花藻って何？



全滅の危機から救え！！

わたしたちの活動



みんなの心を一つに

わたしたちの思い



気になったら  
中にGO!!



宮城県白石高校

# 自然科学部生物班

宮城県白石市八幡町9-10

Tel 0224-25-3154

Instagram (Twitter)



SHIROISHI.HIGH.SCHOOL.SEIBTS

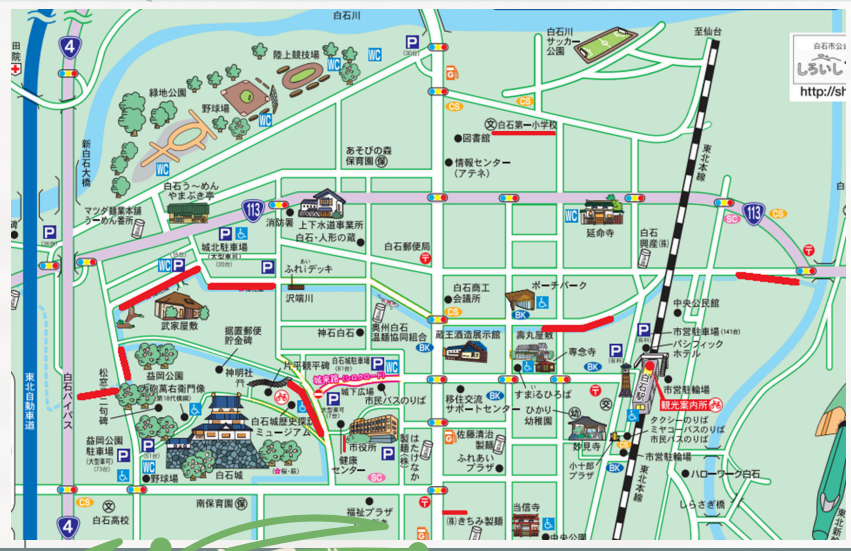


姿を消し  
清流の妖精



# BAI KA MO 梅花藻って何?

## 白石市内の群生地



梅花藻は、  
初夏(5月下旬～7月)に  
白く可憐な花を咲かせる  
多年生の水草です。



梅花藻は希少な植物で、  
宮城県では準絶滅危惧種に  
指定されています。  
近年は温暖化や環境破壊  
により、個体数がさらに  
減少しています。



水温15℃前後の清流でしか育たないため、  
全国でも生育場所が限られています。  
宮城県内の市街地では、白石市ほど群生  
している町は他には無いそうです。

◁赤線の箇所が梅花藻の群生地です。  
白石城の外堀と内堀である「沢端川」と「館堀川」  
に生えています。

## 白石の武家屋敷と梅花藻

江戸時代以前から「藻の花」として多くの詩歌に登場し、親しまれてきた梅花藻。

現在、人が生活する町の中ではめっきり見られなくなりました。白石市のお堀には一年を通して冷涼で美味しい綺麗な水が流れ、在来種の多様性がまだまだ守られています。

『武家屋敷の立ち並ぶ葺かな小道を語らいながら歩き、爽やかな風が吹く初夏の日差しの中で、澄んだ水面にたゆたう目の覚めるような鮮やかな碧と無数の白い花を眺める。ふとタイムスリップしたような錯覚に陥り、思わず目を奪われる。』

そんな体験を、ぜひ皆さんにもしていただきたいと思っています。



白石高校自然科学部は  
梅花藻の保護研究を続けています。

# わたしたちの 活動

多くの方々が  
協力して  
くださいました。



## 研究活動

白石城のお堀である「沢端川」と「館掘川」で、定期的な水温や水質の調査、梅花藻の生態調査などを行うと共に、学校では水槽での育成実験を行ってきました。



## 浚渫工事との戦い

「沢端川」と「館掘川」で洪水対策の工事を行うことが判明し、**梅花藻が全滅の危機に！！**多くの専門家の方々の協力のもと、市役所や市民の皆さんが話を聞いて寄り添ってくださり、むしろ梅花藻が育ちやすい環境に整備してくださいました。感動です！！



## 周知啓発活動

「守りたいと思っていただくには、知ってもらわなければ！」白石市の多くの場所に出向き、プレゼンやイベント参加を通して周知啓発活動を行ってきました。



## マイプロジェクトアワード 全国summit出場

3/22～3/24にかけて東京都江東区で行われました。全国各地の多くの方々に「梅花藻」について知ってもらえただけでなく、私たち自身も多くの学びを得ることができました。また、参加したことで、改めて沢山の方に支えてもらっていることを実感しました。





梅花藻を守る活動は、  
同時に日本古来の美しい  
水環境を守る活動です。  
私たちは、白石が城下町と  
して栄えていた時代から  
静かに住民の生活を  
水害から守ってくれていた  
梅花藻の咲く川の環境を  
守っていきたいです。

# 私たちの 想い

梅花藻が咲く景色が当たり前  
すぎて、梅花藻が白石の大切  
な資源だということは、実は  
あまり知られていません。  
課題はまだまだ沢山ありま  
すが、「梅花藻を守ることで  
みんなが幸せになる未来」を  
目指し、これからも私たちは  
声をあげ続けます。

MY PROJECT  
AWARD 2023  
マイプロジェクトアワード

## 協学協働協創賞

プロジェクト名  
「白石の梅花藻を守れ！」

全国高校生MY PROJECT AWARD 2023 全国Summitでは  
あなたのプロジェクトから  
上記のロールモデル性が見られました。

全国Summitに集まった48プロジェクト  
それぞれのロールモデル性が  
より良い未来をつくる力になります。

これからもこのロールモデル性を磨き  
輝かせてください。

あなたのプロジェクトに敬意を表し  
賞を授与いたします。



最後までお読みいただき、  
本当にありがとうございます。  
白石市が好きなみなさんに  
梅花藻について紹介する  
機会をいただき  
本当に嬉しいです！  
ぜひ白石城と梅花藻の共演を  
見に来てください！

Instagram X(Twitter)



SHIROISHI.HIGH.SCHOOL.SEIBTS



白石梅花藻姫  
絵師：うりゃん！さん