

ひょうりょう 上流へ溯っての

シーズン SEASON 5



きかわじょぞうたい へん ヤギさん紀の川除草隊 かつらぎ編

ヤギ除草の試行開始

イン かつらぎ



きいめえさん

きいめえさん通信

つうしん

第21号

かつらぎ出張所管内の橋本市しみず保育園裏の堤防でヤギ除草の試行を開始しました。

五月九日から六月中旬頃までの予定で、



ヤギ除草について

ヤギに草を食べてもらうことで堤防を除草するエコな除草法です。コストの縮減、(刈る手間や処分の費用の削減)や騒音や廃棄物・CO2の排出削減、癒やしの効果などが期待できます。そこで、ヤギ除草の効果を確認するため、今回試行(フィールド実験)してみることにしました。

お願い

- ヤギを見に行くときは次のことに注意してください。
- エサを与えないで下さい。
- 人間の食べ物や紙を与えないで下さい。
- 柵の中に入らないで下さい。
- 柵を開けて逃がさないで下さい。



かつらぎユウ



【発行】

和歌山河川国道事務所 かつらぎ出張所
☎ 0736-22-0213



ヤギさん紀の川除草隊シーズン5メンバー紹介



シバ (♂)
一番体が大きい
リーダー格



セリ (♀)
おとなしい
よく食べる



チャロ (♀)
小柄でおとなしい
人なつっこい



ろくべえ (♂)
おとなしい
よく歩く

きいめえさん通信

つうしん

臨時号



きいめえさん

しみず保育園の 子どもたちと 触れあいました

5月16日、ヤギ除草フィールドに隣接して
いる橋本市立しみず保育園の園児たちと
ヤギの触れあいを行いました。

最初に出張所から園児たちへ、ヤギに
してはいけないことを説明し、その後、園児た
ちが周囲から摘んできた葉っぱをヤギに直接
与えました。

園児たちはヤギが葉っぱを食べる様子に
興奮！ とても喜んでくれました。

今後も近隣の方々との触れあいの機会を
設けていく予定です。



園児たちとヤギとのふれあい



かつらキュウ

【発行】

和歌山河川国道事務所 かつらぎ出張所
0736-22-0213



ヤギさん紀の川除草隊 シーズン5メンバー紹介



ヤギ除草について

ヤギに草を食べてもらうことで堤防を除草するエコな除草法です。コストの縮減、(刈る手間や処分)の費用の削減や騒音や廃棄物・CO2の排出削減、癒やしの効果などが期待できます。そこで、ヤギ除草の効果を確認するため、今回試行(フィールド実験)してみることになりました。

お願い

ヤギを見に行くときは次のことに注意してください。

- エサを与えないで下さい。
- 人間の食べ物や紙を与えないで下さい。
- 柵の中に入らないで下さい。
- 柵を開けて逃がさないで下さい。

きいめえさん通信

つうしん

第22号

ヤギ除草試行中!



きいめえさん

平成30年5月9日より橋本市立しみず保育園近くで
始まったヤギ除草。開始から1ヶ月が経過しました。

6月に入って最高気温29℃と夏日の日もあり大変暑かったですが、ヤギたちは暑さに負けずモリモリと草を食べていました。

フェンス越しに草をあげると、駆け寄って草にかぶりつくヤギたちに地元の子どもたちも大喜び!
たくさん食べた後は、小屋に帰ってリラックス...



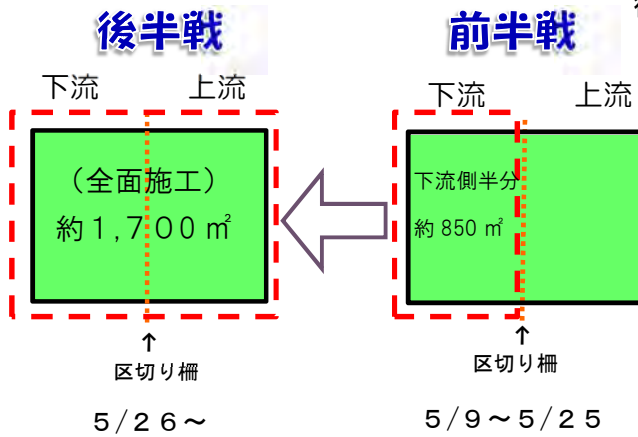
暑さに負けず、いっぱい食べています!



お知らせ

ヤギ除草の試行期間を、6月末まで延長します!

除草エリア略図



進捗状況

5月より開始したヤギ除草ですが、当初は真ん中に区切り柵を設けて面積の半分を試行していました。ヤギたちはおいしい草をほとんど食べ尽くしたため、柵の下をくぐって隣のエリアへ行くこともあり、その為5月26日より区切り柵を開放し、全面施工を開始しました。

当初順調に思えたのですが、未除草区間の草の生育が良くヤギたちは予想以上に苦戦することになりました。
当初予定していた6月中旬までの除草完了は厳しく、除草期間を延長する事となりました。
残りわずかですが、ヤギたちの頑張りに期待!



除草開始後

6月18日



除草前

5月2日
仮囲い完了

下流側の状況



ヤギさん自己紹介



「しば」♂3才

除草開始直後は、他のやぎを追いかけて回っていたリーダー「しば」でしたが、今は他のやぎとも仲良く草を食べています。



「ちやろ」♀2才

一番小柄で人なつっこいです。食欲旺盛でたくさん草を食べてくれています。少し恐がりです。



「せり」♀4才

一番年長さんです。大人しい性格で、小屋でのんびりする事もよく草を食べてくれます。



「ろくべえ」♂2才

せりとよく似ています。が、男の子です。遊びたい時には自慢の角を突き出してくれます。



ヤギ除草について

ヤギに草を食べてもらうことで堤防を除草するエコな除草法です。コストの削減、(刈る手間や処分費用の削減)や騒音や廃棄物・SSの排出削減、癒やしの効果などが期待できます。そこで、ヤギ除草の効果を確認するため、今回試行(フィールド実験)してみました。

お願い

- ヤギを見に行くときは次のことに注意してください。
- エサを与えないで下さい。
- 人間の食べ物や紙を与えないで下さい。
- 柵の中に入らないで下さい。
- 柵を開けて逃がさないで下さい。



【発行】
和歌山河川国道事務所 かつらぎ出張所
☎ 0736-22-0213

きいめえさん通信

つうしん

第23号

春のヤギ除草を終えて



きいめえさん

南馬場緑地広場付近で5月9日から
試行していたヤギ除草が6月30日に
終了しました。

開始から2ヶ月近くの間、一生懸命
に草を食べ続けてきたヤギたちの仕事
の成果をご報告します。



シーズン5終了!

シーズン5 試行概要と成果など

試行期間 5月9日～6月30日

試行場所 紀の川左岸48k付近

橋本市南馬場緑地広場付近

除草面積 約1700㎡

(前半850㎡、
後半1700㎡、

2段階で試行)

成果

・草を刈る手間や刈草の
廃棄処分のコストを削減できた。

・地元の方にヤギ除草について興味を
持つてもらったことで、河川管理につ
いて少し知ってもらうことができた。

反省点・前半、ヤギたちが困いの中の仕切り
をくぐり、上流の食べやすい草を食
べてしまった。

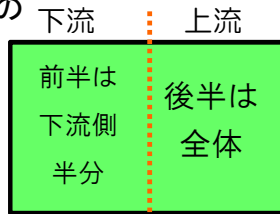
・比較的小柄な個体だった為、期間内
に除草範囲の草を食べ尽くす事が出
来なかった。

シーズン6
では改善し
ていきます

かつらギユウ



かつらギユウ



除草開始後 6月



除草前 5月



シーズン5終了



当初、背の高い草
がたくさん生えて
いましたが、ヤギ
除草後はそれらの
草の成長が抑えら
れたことがわかり
ます。



除草結果

ヤギたちのお別れ会

6月27日、ヤギ除草が終了するにあたって、ヤギ除草フィールド隣の、橋本市立しみず保育園の園児たちとお別れ会をしました。

子どもたちが来るまで、ヤギたちは日陰で休んでいましたが、子どもたちが集まると、元気に立ち上がり一心不乱にモグモグ開始！ヤギ同士で草を奪い合うほどでした。

これにてシーズン5は終了となります。地域の方をはじめ、みなさまのご理解とご協力あったのヤギ除草となりました。誠にありがとうございました。



シーズン
SEASON 6



ヤギ除草シーズン6決定!

ヤギ除草のシーズンがやってきました。シーズン5での反省点を踏まえ、シーズン6では改善し新たな気持ちでヤギ除草を行いたいと思います。

開始時期は9月上旬、場所は前回と同じ場所(南馬場緑地付近)を予定しています。



ヤギ除草について

ヤギに草を食べてもらうことで堤防を除草するエコな除草法です。コストの削減、(刈る手間や処分の費用の削減)や騒音や廃棄物・SSの排出削減、癒やしの効果などが期待できます。そこで、ヤギ除草の効果を確認するため、今回試行(フィールド実験)してみることになりました。

お願い

- ヤギを見に行くときは次のことに注意してください。
- エサを与えないで下さい。
- 人間の食べ物や紙を与えないで下さい。
- 柵の中に入らないで下さい。
- 柵を開けて逃がさないで下さい。



かつらギユウ

【発行】

和歌山河川国道事務所 かつらぎ出張所
☎ 0736-22-0213