MONOBE-GAWA 100YEARS MAP

物部川 再生のスタート

現在の物部川

物部川100年マップ

50年前の物部川をとり戻そう!

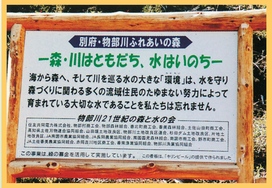
1 三嶺大崩壊

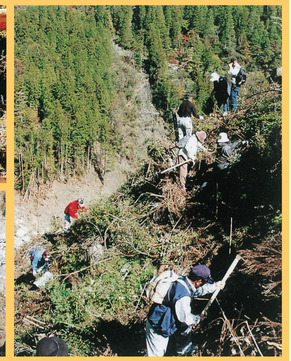
2004年の豪雨で山頂直下よりフスベヨリ谷にかけて大崩壊が生じ、大量の土砂が谷を下りました。

2 ヒカリ石国有林

上流の山腹崩壊によって砂防堰堤も破壊され、山も崩れました。

3 別府山植林風景





別府山国有林で、流域の諸団体・人々が参加して植林を行いました。なお、左下の写真には被災後の痛々しい別府峡の傷跡が写っています。

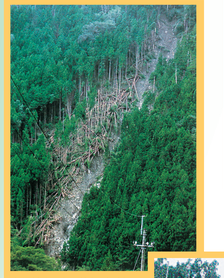
4 べふ峡温泉前

砂利で３m程埋まりました。

5 杉の熊山国有林・林道の崩壊

下と上の２重に林道が通っていました。上段は左側のよう壁の一部が見えています。

6 岡の内地区の人工林崩壊



急傾斜地の人工林（20年生）は、根の張りが不十分なために、崩壊が発生しやすいです。

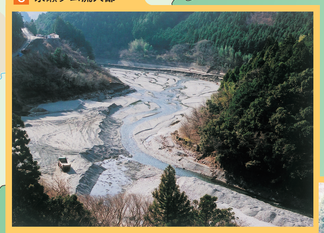
岡の内地区の崩壊現場。

大量の土砂の除去作業。

7 永瀬ダム

永瀬ダムから大栃集落方面を望んだ景色です。

8 永瀬ダム流入部



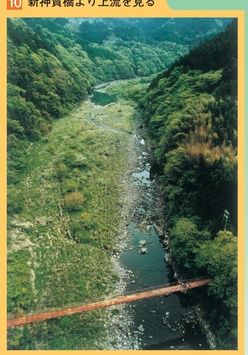
上韮生川のダム湖流入部。土砂で川が埋め尽くされています。

9 舞川

舞川沿いの棚田跡地へのヒノキ植林。手入れが行き届いていません。

舞川沿いの耕作放棄地。ここはキャンプ場前のため、モミジ等が植えられています。

10 新神賀橋より上流を見る



永瀬ダム堰堤から日比原川合流までの間はほとんど水の流れがありません。

11 統合堰の「川の駅」

子ども達にネイチャーゲームで川を感じてもらいます。

12 戸板島橋より上流を見る

大雨が降ると濁水が長期間にわたって続いた結果、川の生態系に大きな影響を及ぼしています。

13 深淵

渇水期には極端に水深が浅くなり、アユをはじめとする川の生物が産卵場に下れません。

14 岡西の岩場

河床が著しく低下しています。

15 ヨコゼのアユ産卵場

2006年のヨコゼ産卵場造成風景。川底が土砂で目詰まりをおこしているため掘り起こして、適当な小石を深さ20～30cm入れます。

産卵場の造成と産卵場管理をします。

16 チャン鉄砲教室

チャン鉄砲や川で遊ぶ子ども達を絶やしてはならないと、流域のおんちゃんが川遊びを教えています。

17 河口閉塞

水量が極端に少ないため、河口閉塞を起こしています。アユなどが海と川を行き来できるように、重機を使って河口を開削しています。

川のために
三のために
未来のために

現在の物部川は
様々な問題を抱えています。
豊かな水が流れ、
たくさんの生き物たちが棲んでいた
50年前の美しい川の姿を取り戻そうと、
今さまざまな取り組みが
行われています。

物部川の今