

未来へ残したい！環境省選定『重要湿地』in 北九州 VOL.1

環境省選定『重要湿地500』とは？

正式名称は「生物多様性の観点から重要度の高い湿地」。湿原や干潟などの湿地環境に対する国民の意識の高まりを受け、生物多様性の観点から平成13年に環境省は「日本の重要湿地500」として日本国内に残る貴重な湿地群の選定を行い公表しました。

しかしそれから現在に至るまで10年以上の時間が経過し、様々な環境の変化（東日本大震災の影響、開発行為や管理不足が原因とされる湿地の劣化、温暖化、外来種問題など）が急速に起きていることがわかりました。その結果平成28年に「日本の重要湿地500」を見直し公表されたのです。国内の重要湿地は、前回選定された500ヶ所以外にも新たに133ヶ所が追加されました。

最新の「日本の重要湿地500」で、私たちの住む福岡県内では19ヶ所が選定され、そのうち北九州市内では6ヶ所の湿地が選定されました。なお、この6ヶ所のうち2ヶ所は隣接する市外の地域と合わせて指定されています。

そこで今号から数回に分けて、日本が…いや北九州が世界に誇る北九州市の重要湿地6ヶ所をご紹介します。

選ばれるのには訳がある！

基準1

湿原・塩生湿地、河川・湖沼、干潟・砂浜・マングローブ湿地、藻場、サンゴ礁等の生態系のうち、生物の生息・生育地として典型的または相当の規模の面積を有している場合



基準2

希少種・固有種等が生育・生息している場合

基準4

特定の種の個体群のうち、相当な割合の個体数が生育・生息している場合

基準3

多様な生物相を有している場合（外来種を除く）

基準5

生物の生活史の中で不可欠な地域（採餌場、繁殖場等）である場合

ここがすごいぞ！

『曽根干潟』



ハクセンシオマネキ



カブトガニ

総面積517ha（東京ドーム約110個分）という日本の数ある干潟の中でも屈指の広さを誇ります。

竹馬川、大野川、貫川、朽網川の4河川が流れ込んで泥や砂など多様な干潟環境を形成し、多種多様な生き物たちの暮らしを支えています。

国内最大のカブトガニの繁殖地として知られるほか、後背地に広がる曽根新田と合わせ野鳥の楽園として多くの渡り鳥や冬鳥などにぎわっています。

何とんでも野鳥は外せない！

シギ・チドリ類は春秋の渡り、および越冬期の種類数、個体数共に多いことが決め手になりました。たとえばシロチドリ、オソリハシシギ、ダイシャクシギ、ハマシギ、ホウロクシギ、アカシギなどです。ガン・カモ類ではスズガモやツクシガモの越冬地として、湿地性鳥類では国際的にも大変希少なズグロカモメの渡来地として、このように鳥類にとっての重要性を高く評価されています。

背景はダイシャクシギの休息群

底生動物だってスゴイんです！

曽根干潟がスゴイのは野鳥やカブトガニがいるからだけではありません。

ハクセンシオマネキなどの甲殻類（カニの仲間など）やムギワラムシやツバサゴカイといった近年減少が著しい多毛類（ゴカイの仲間）などがまだ比較的多く見られる点でも大変貴重なのです！



ツバサゴカイ

ここがすごいぞ！

『遠賀川水系の河川および水路』



ヌマガイ



オングスジシマドジョウ

石炭産業が全盛期だった時代、その影響で黒く汚れた川は『ぜんざい川』と呼ばれていました。

現在では水質が改善し、在来タナゴ類は5種類も生息、その産卵床となる二枚貝も豊富にみられます。魚の種類も多く、たくさんの絶滅危惧種や『オンガ』の名がついた遠賀川水系固有のオングスジシマドジョウも生息しています。

遠賀川水系に生息する絶滅危惧種の魚類

在来タナゴ類

- ・ヤリタナゴ
- ・アブラボテ
- ・カネヒラ
- ・ニッポンバラタナゴ
- ・カゼトゲタナゴ
- ・スナヤツメ南方種
- ・せせら
- ・ツチフキ
- ・ドジョウ
- ・イシドジョウ
- ・ヤマトシマドジョウ
- ・オングスジシマドジョウ
- ・ギギ
- ・アカザ
- ・ミナミメダカ
- ・カジカ
- ・オヤニラミ



福岡県の遠賀川より東側（本州瀬戸内海側）

イシドジョウ



ギギ



大変興味深いことですが生物地理学的にみると、福岡県は遠賀川水系のおおよそ東西でそれぞれ分布の異なる特徴的な魚類相が見られます。

たとえば本州瀬戸内海側に分布し福岡県東側の河川に生息するイシドジョウやギギと、福岡平野や筑紫平野側に分布し福岡県西側（九州北西部）の河川に見られるカゼトゲタナゴやヤマトシマドジョウがいますが、遠賀川水系では東西に分布する魚類が同時に見られるのです。

さらに県下有数の一級河川で、多くの支川を抱える河川規模の大きさからゆえ、遠賀川水系は生物多様性の豊かさも物語っています。

湿地名『北九州市若松区周辺の溜池群および響灘ビオトープ』

湿地名『奥畑川河口および大積干潟』



北九州市内の重要湿地はここだ！

湿地名

『遠賀川水系の河川および水路』

- ・市町村名：北九州市、他4市町など
- ・生物分類群：在来タナゴなどの淡水魚類
- ・選定基準：基準1, 2, 3に該当

湿地名『曽根干潟』

- ・市町村名：北九州市（小倉南区）
- ・生物分類群：シギ・チドリ類、ガン・カモ類、湿地性鳥類、底生動物
- ・選定基準：基準2, 3, 4に該当

湿地名『お糸池』

湿地名『広谷湿地（平尾台カルスト内）』