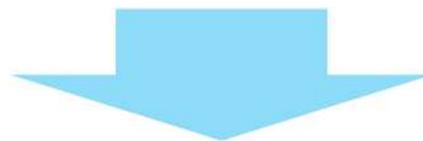


1 | 現状と課題

審議会資料②

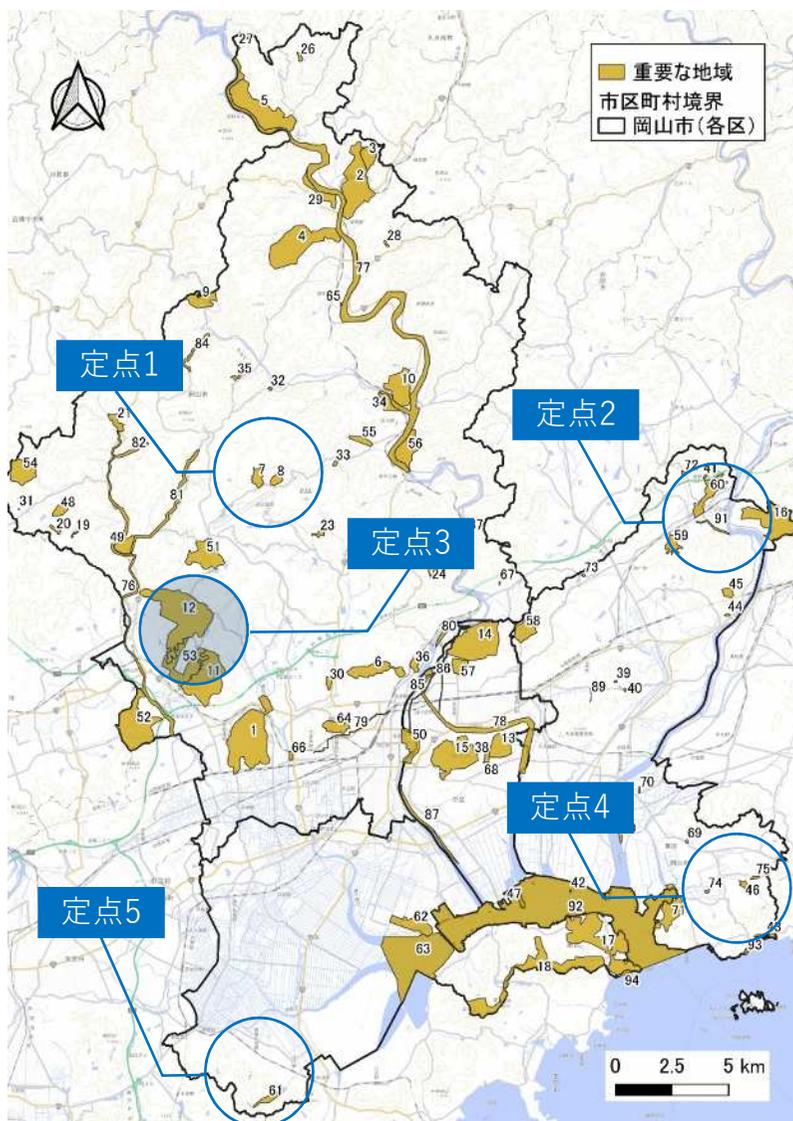
- 現状
令和3年度の事業において、市内の重要生態系を抽出・評価した生態系データブックを作成中
- 課題
 - ① 市内の生物多様性の状況や変化の傾向を把握するために特に重要な環境拠点地（以下「モニタリングスポット」）の選定
 - ② 調査対象となる生物種、調査方法、調査頻度等の詳細検討
 - ③ 経年的に収集した情報の管理・公表方法



次期「生物多様性地域戦略」に反映

2 | モニタリングスポットの選定

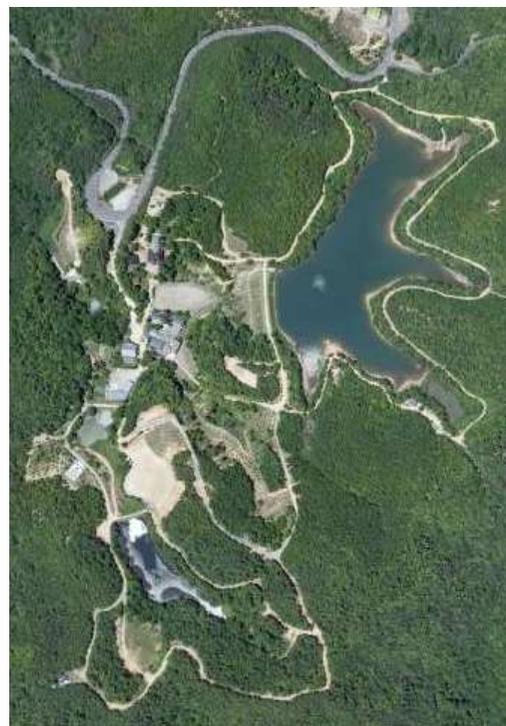
審議会資料②



抽出した重要生態系から 5 地点を選定

選定に当たっての着目点

陸・水域、典型性、
アクセス等



定点3の空中写真



定点3の現場写真

図 重要生態系の抽出結果（令和3年度）

出典：国土地理院撮影の空中写真（2007年撮影）

3 | モニタリングスポットの選定結果

審議会資料②

- 重要生態系から抽出したモニタリングスポットと着目点を比較

候補地	区分	タイプ	アクセス	環境	
				水域	陸域
定点①	森	樹林・湿地	○	△	○
定点②	里	池沼・水田・河川	○	○	△
定点③	森	樹林・湿地・池沼	○	○	○
定点④	里	草地	○	△	○
定点⑤	里	水田・河川	○	○	○

4 | 現地調査と記録

審議会資料②

表 年度ごとの調査分類群

年度	調査対象
令和4年度	維管束植物、コケ植物
令和5年度	哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類
令和6年度	魚類、軟体動物
令和7年度	昆虫、その他の動物

※以降繰り返し

表 現地調査記録表の例

調査時の状況	調査回	季節	調査年月日	調査時刻		調査時間(時間)	天候
	1	春	20XX年5月25日	13:00	～	16:00	晴れ

確認状況							
和名	重要種	特定外来生物	備考	和名	重要種	特定外来生物	備考
ミゾコウジュ	○		12.0～13.5kmにかけて30株程度生育。				
ツユクサ							
チガヤ							

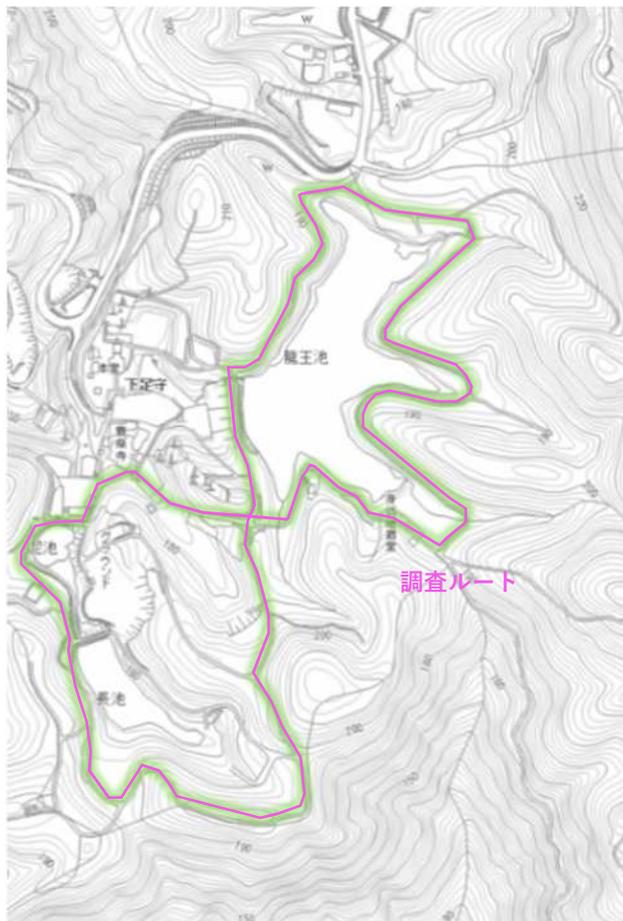


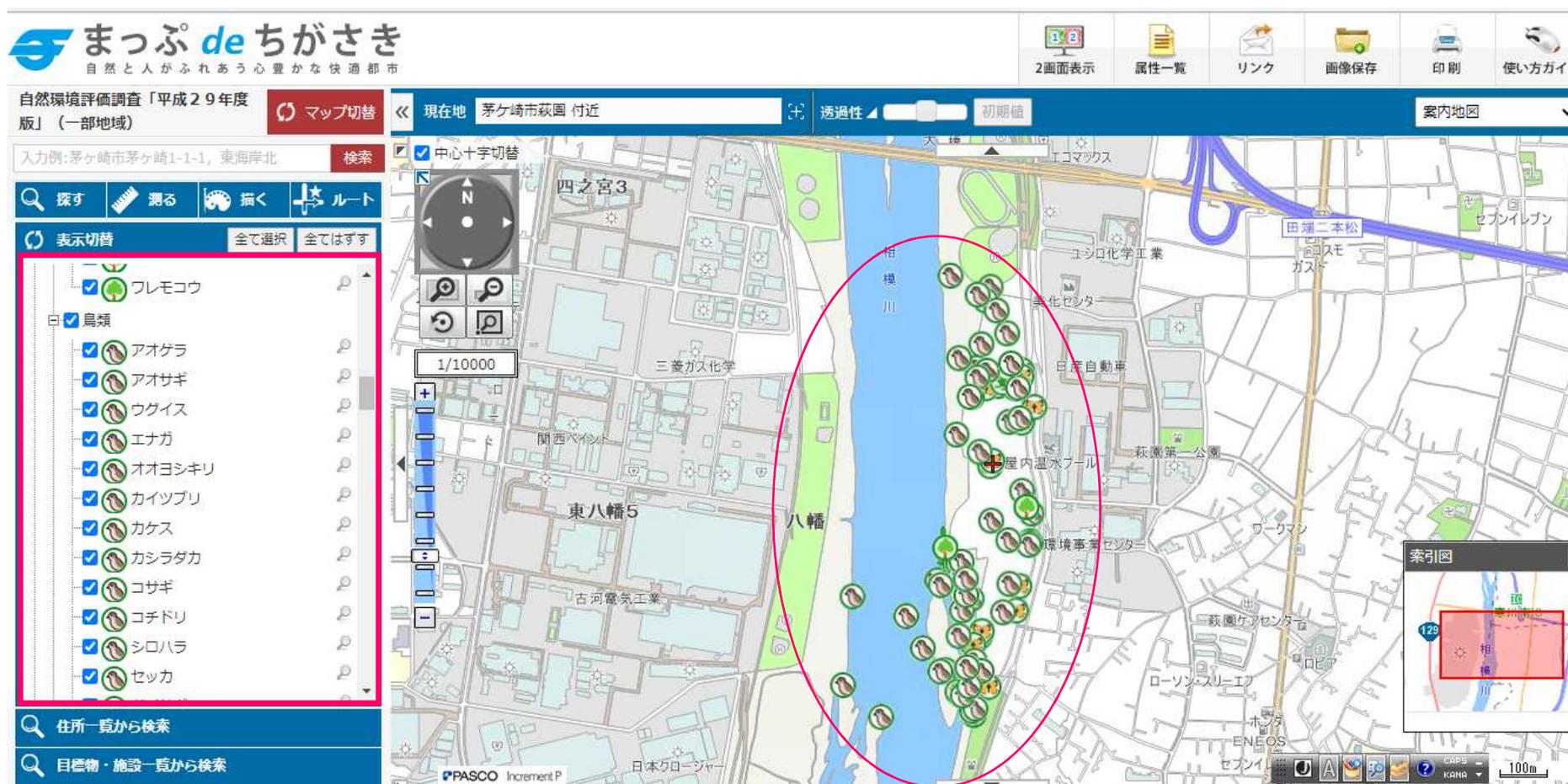
図 定点3の現地調査ルート例

出典：平成28年度版河川水辺の国勢調査基本調査マニュアル[河川版]
(植物調査編) (抜粋)

5 | 調査結果の整理と公開

審議会資料②

- 収集した情報をGIS上で管理し、HPで公表（希少種を除く）
- 生物種ごとの生息範囲の推移を評価



出典：まっぷdeちがさき（自然環境評価調査「平成29年版」（一部地域））

6 | 他都市の状況

審議会資料②

- 野生生物情報の収集及び管理の方法に関する調査を実施

照会先 政令指定都市（19市）

結果 野生生物情報の収集頻度

定期的にモニタリング実施 （うち、モニタリングを毎年実施）	17 市 (13 市)
不定期にモニタリングを実施	1 市

野生生物情報の管理方法

GIS利用	5 市
エクセル等の利用	10 市
紙媒体の利用	3 市

7 | まとめ

① モニタリングスポットの選定

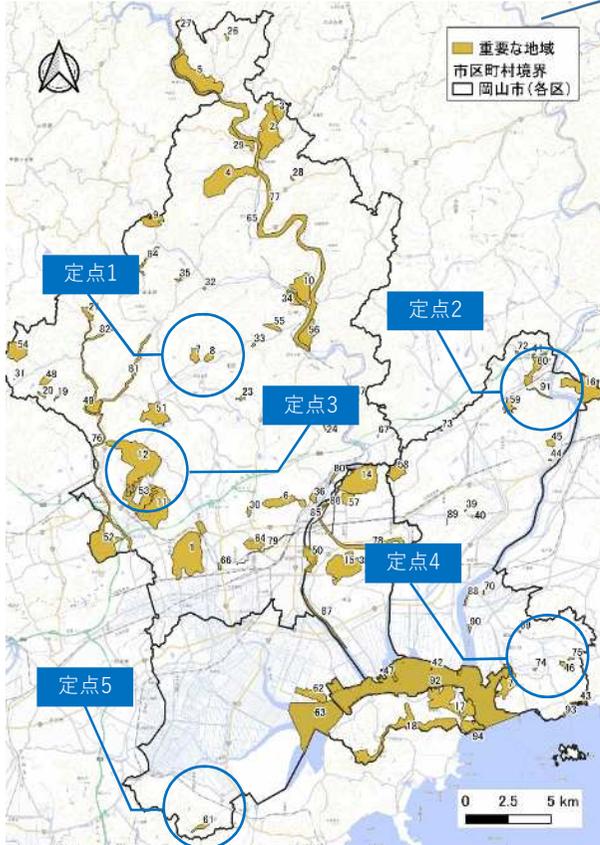


図 重要生態系の抽出結果（令和3年度）

② 現地調査と記録

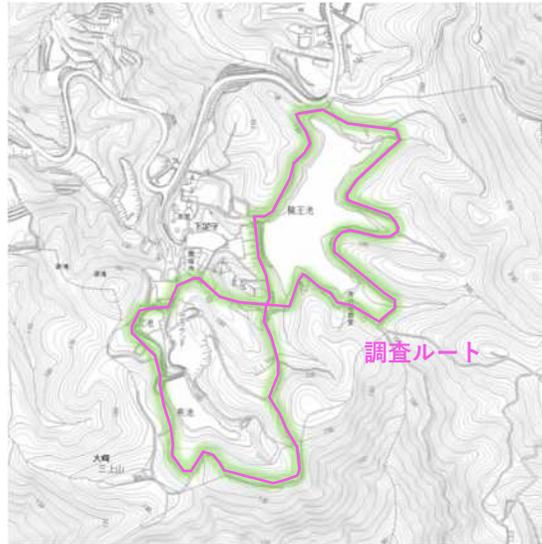


図 定点3の調査ルート例

表 調査結果記録表の例

調査時の状況	調査員	季節	調査年月日	調査時刻	調査時間(時間)	天候
			2023年5月25日	12:00~	18:00	晴れ
確認状況						
和名	学名	特定野生生物	備考	和名	学名	特定野生生物
ミゾクジ		○	12.9~13.19mに547で30株程度生育			
ツルナギ						
アサギ						

表 年度ごとの調査対象分類群

年度	調査対象
令和4年度	維管束植物、コケ植物
令和5年度	哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類
令和6年度	魚類、軟体動物
令和7年度	昆虫、その他の動物

※以降繰り返し

③ 調査結果の整理と公開



出典：まっぷdeちがさき（自然環境評価調査「平成29年版」（一部地域））

④ 次期「岡山市生物多様性地域戦略」策定

令和7年度
調査結果の解析と必要施策の立案