生物多様性ながれやま戦略第三期(案)の概要

1 戦略の位置づけ(6ページ)

生物多様性基本法第13条の規定に基づき策定するもので、上位計画である第3次流山市環境基本計画と整合を図ります。

生物多様性ながれやま戦略第三期(以下「第三期戦略」といいます。)の期間は、令和8年度から概ね5年間とします。

- 2 戦略の理念等 (7ページ)
 - (1)戦略の理念オオタカがすむ森のまちを子どもたちの未来へ
 - (2)目標

多くの生きものが生息・生育する多様な環境~水と緑の回廊による生態系ネットワークの構築~

(3)基本方針

基本方針 A] 生物多様性の 保全・回復 基本方針 B 生物多様性の 持続可能な利用 基本方針 C 環境教育・環境 学習機会の創出 基本方針 D 基盤情報の 整備・充実

- 3 生物多様性ながれやま戦略第二期の実績と評価(10~13ページ)
 - (1) 目標等が達成できたもの(抜粋)
 - ア 「モニタリング調査結果報告書第3版」の作成
 - イ 稲荷神社裏の谷津(大畔の森)の保全と市民団体への維持管理 の委託
 - ウ 生物多様性シンポジウムの毎年実施
 - エ 生物多様性に関する情報や啓発物の案内
 - (2)目標等が達成できなかったもの(抜粋)
 - ア 生活排水対策における目標値の達成
 - イ GISやインターネットを利用した生物多様性情報の公開の 実施

4 重点地区・拠点のすがた(14~32ページ)

5地区13拠点の重点地区・拠点におけるモニタリング調査の実施 状況や確認できた生物などを表にまとめたものです。

場所によっては、環境省レッドリストに掲載されている生物が確認 されています。

【参考】市野谷の森(通称:おおたかの森)における状況(抜粋)

多様性 評価結果

市の鳥であるオオタカの生息が確認される市内有数の森林です。一定の希少種数が確認されているが、伸びているとは言えず、今後も生育環境の整備が必要です。

環境タイプ 森林 湿地 草地									
モニタリング調査 データ									
	現	在	2016 年~:3 項目(鳥・チョウ・ニホンアカガエル)						
調査			2011~2012 年:3 項目(植物・鳥・チョウ)						
項目	過去		2013~2014 年:4 項目(植物・鳥・チョウ・ニホンアカガエル)						
			2015 年:2 項目(鳥・チョウ)						
	年		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	確認	繁殖期	20	17	11	21	16	17	18
	種数	越冬期	20	23	25	20	16	19	18
鳥類	環境省		1	1	1	1	1	1	1
河 块	希少	▶種	オオタカ(準 絶 滅 危 惧 種)						
	千葉県 希少種		7	7	6	4	4	6	4
			キビタキ、コチドリ、アカゲラ、オオタカ、カワセミ、センダイムシクイ、ノスリ、						
			ホオジロ、ミソサザイ、カケス、クロジ、ツミ、ヒバリ						
	年	<u> </u>	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	確認	種 数	39	41	41	42	40	41	41
チョウ	環境	首省	該当なし						
類	希少種		改 当 '& U						
炽	千葉県 希少種		4	5	3	6	4	6	4
			オオチャバネセセリ、ヤマトシジミ、アカシジミ、ウラナミアカシジミ、コムラサ						
			キ、ゴマダラチョウ、ミズイロオナガシジミ、ミヤマチャバネセセリ						
ニホン	年	E	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
アカガエル	卵坊	也数	142	64	261	605	776	386	296

担保·制約性評価結果

県立公園は令和 12 年度まで、近隣公園は令和 7 年度末まで整備事業が行われます。整備が完了すれば、さらに市民が立ち入りやすくなることが見込まれます。保全の取り組みにあたり、大部分が千葉県の管轄になるため、協議が必要となります。

			全体面積…24.1ha
地権	八右地	所	県立市野谷の森公園(18.5ha)⇒千葉県柏土木事務所公園街路課
者	公有地	管	市野谷の森西近隣公園(2.6ha)·市野谷の森東近隣公園(3.0ha)
			⇒流山市役所みどりの課

5 第三期戦略の施策と目標(33~41ページ)

- (1)拠点の追加(13拠点から14拠点に増加) 東深井地区公園を拠点に追加
- (2) 重点プロジェクト(抜粋)

基本方針 A	生物多様性の保全・回復			
	重 点 プロジェクト	目標等		
I モニタリングの データ収集・分析・評価	市民団体等との協働により、動植物 の生育調査を行います。	2031(令和 13)年度までにモニタリング調査結果をまとめ評価します。		
Ⅱ モニタリング調 査 の 評 価 結 果 に 基づく活用	モニタリング調査の評価結果に基づき、活用方法を検討します。	Ⅰで評価した内容を元に、活用方法 を検討し、次の戦略見直し等に反映 します。		
Ⅲ モニタリング調 査員の募集及び 里山ボランティア 講座の開催	モニタリング調査員の募集や里山ボランティア養成講座を開催し、人材の育成に努めます。	モニタリング調査員の募集を適宜行 い人材確保に努めます。里山ボラン ティア養成講座は年1回以上開催し ます。		
Ⅳ 里山における 県や関係諸団体 との連携	県や市民団体など、関係諸団体と連 携により、里山の保全に努めます。	県や市民団体などと協働・協力する とともに、市の施策への協力を求め ます。		
∨ 河川における 国や県、流域自治 体との連携	手賀沼水環境保全協議会や自然と 人を育む地域づくり推進協議会など との連携により、生態系に配慮した川 づくり、水量、水質の保全や改善に努 めます。	手賀沼水環境保全協議会や自然と 人を育む地域づくり推進協議会な どと協働・協力するとともに市の施 策への協力を求めます。		
VI 生活排水対策	河川に流入する生活排水対策を推進 します。(公共下水道及び合併処理浄 化槽の普及による浄化対策など)	下記 BOD(※)を 2026(令和 8) 年度までに維持もしくは達成を目指 します。 大堀川:2.6mg/L 以下を維持 利根運河:3mg/L 以下を達成 坂川:1.8~1.9mg/L 以下を維持		
VII 外来種による 影響の抑制	在来種の保全のため、特定外来生物の防除を行います。	市民、土地の所有者や管理者、市民団体、行政等が協力して特定外来生物の防除を行います。また、市内で確認されている特定外来生物に関する情報をホームページ等を通じて発信していきます。		

基本方針 B	生物多様性の持続可能な利用			
	重 点 プロジェクト	目標等		
I 市内の緑化	まちなか森 づくりプロジェクトやグリー ンウェイブ活 動 等 を実 施します。	1年間に500本以上の植樹を目指 します。		
Ⅱ 連続した緑の 創出	流山 グリーンチェーン戦略 推進 による 緑 化 面 積 の増 加 に努 めます。	開発の事前協議において、事業者に グリーンチェーン認定制度を周知し、 敷地面積の12%以上を目指しま す。		

Ⅲ 里山·谷津環 境の保全·再生	古間木地区について、可能な範囲で 自然環境の保全と市民が自然と親し める場としての両立を検討します(※ 1)。	環境保全団体や有識者等と手法を 検討します。
IV 近隣大学との 連携	大学と連携した保全活動を進めます。	東京理科大学の理窓会記念自然公 園の保全について連携します。

(※1)都市計画道路 3・4・11 野々下思井線や病院立地予定地、公益性の高い事業 区域については保全の対象外とします。

基本方針 C	環境教育・環境学習機会の創出			
I 生物多様性 関連イベント等の 実施	市民に対し、生物多様性の大切さ、おもしろさを啓発するためのイベントを実施すると 共に事業者の意識醸成となる機会を提供 します。また、子どもたちには、学習機会を 提供し生物多様性の普及啓発に努めます。	毎年 1 回以上実施します。 子どもたちへの学習機会の提供 は、計画期間中に方向性を決め、学習機会を設けます。		

基本方針 D	基盤情報の整備・充実			
	重 点 プロジェクト	目標等		
I 生物多様性 情報コーナーの 拡充	本市の生物多様性に関する情報を窓口や ホームページ等において公開します。	生物多様性に関する情報を環境政策課窓口に掲示すると共に、ホームページやSNSを利用した生物多様性情報の整備を実施します。		

6 推進体制・進行管理(42~44ページ)

(1)推進体制

- ア 生物多様性ながれやま戦略モニタリング調査市民会議の開催
- イ 市と国・県・近隣自治体の連携
- ウ 市民、事業者、市民活動団体、大学等の協力

(2)進行管理

ア 重点プロジェクト

年に1度、進捗状況を確認します。

イ 環境白書による進捗管理・公表

年に1度、「流山市環境白書」を作成・公表しており、今後も実施します。

ウ 戦略の見直し

令和8年度から概ね5年後にモニタリング調査結果を評価し、 自然状況や社会状況等から、必要に応じて見直しを行います。