

2025 年度 地黄湿地 保全活動計画

計画の概要

- ・2022 年度からの 3 カ年計画の積み残しについて対応する。
- ・上池周囲に防鹿柵を設置する。
- ・調査・モニタリングは継続的に実施する。
- ・普及啓発などについては、観察会の開催と大阪みどりのトラスト協会の HP やメールマガジンを活用して実施する。
- ・自然共生サイトへの登録申請に向けて関係者の理解を求める。

I 再生保全検討会議

4 月に開催する。中間報告など必要に応じて随時会議を開催する場合がある。

II 保全作業

1 湿地部上池での防鹿柵、新設

ニホンジカによる湿地の植物への食害を防ぐことを目的に、上池湿地部を防鹿柵で囲う。
(別紙添付)

2 周辺森林整備

人工林については草原地化を目指し、新たに 0.2ha の皆伐を実施する。(別紙添付)

3 木道新設

観察会等で湿地部を周遊可能なルートを確保するため、下池に設置している木道から対岸へ木柵を延長する。設置の際には観察者の行き違いを可能にする場所を設ける。(別紙添付)

4 ボランティア定例保全活動

4 月～10 月は月 1 回とし、湿地内の動植物観察や希少種確認及び記録と、湿地外の林床整備等の作業を行う。11 月～3 月は月 2 回とし、湿地内の整備を行う。

年間計画(案)を巻末に添付。

(1) 湿地内の動植物観察や希少種確認及び記録

サギソウ等の希少種の分布状況、生育状況を記録する。

(2) 草原地化部の保全・草刈等

湿地袖部で防鹿柵を設置し草原地化を目指している部分は、引き続き植生管理のための草刈などを実施する。

(3) 湿地内の水環境の保全・草刈等

植物の活動が少なくなる 11 月以降、湿地内で水の偏りがないか確認し、湿地全体に水が行き渡るように土嚢などを設置する。

貧栄養の水質と光環境を保つため、湿地全域について枯れた植物体の刈り払い、撤去を行う。

(4) 周辺森林の植生調査地の保全・草刈等

2022 年度及び 2023 年度に設置した周辺森林の植生調査地は防鹿柵内の遷移を確認し、必要に応じて順応的管理を行う。

(5) 外来種対応

確認された外来種については駆除などの対応を行う。

- ・ウシガエル：捕獲用のカニ籠を引き続き設置し、夏季に卵塊がないか目視で確認する。
- ・メダカ：引き続き状況を確認し、ボランティア定例活動時に駆除を行う。駆除は観察会・保全活動体験会及び、大阪府立豊中高等学校能勢分校の現地授業の機会も利用し、外来種問題の啓発を兼ねて、参加者の協力を得て実施する。

IV 調査・モニタリング

1 植物調査

2021 年度に草地化及び掘削を行ったコドラートの追跡調査と、2022 年度及び 2023 年度に設定した周辺森林の植生調査地の調査を秋に 1 回実施する。確認された植物に応じて順応的管理を行う際の参考とする。

なお、掘削を行ったコドラートの追跡調査は、今年度実施して一旦終了し、周辺森林の植生調査地の調査は次年度以降も数年間継続する。

委託先：武田義明名誉教授（神戸大学）、上田萌子准教授（大阪公立大学）

2 哺乳類調査

現在 2 台で実施している自動撮影カメラによる調査を継続する。2 台のうちの 1 台は哺乳類が映らない機会が多いため、場所を移設する。調査は大阪府立環境農林水産総合研究所と共同で実施し、記録した写真や動画は大阪みどりのトラスト協会の HP などで公開する。

3 水生生物調査

湿地内および周辺の水生動物を、年 3 回の調査を通して種数の変遷を調査する。調査対象は節足動物および両生類とする。

委託先：平井規央教授（大阪公立大学）

4 動植物観察、希少種確認・記録

ボランティア定例活動において、サギソウ等の希少種の分布状況、生育状況を記録する。

(再掲)

V 普及啓発など

1 地元高校環境学習

地黄湿地を活用した環境教育を行う。

2 一般参加観察会

植物紹介を中心とした観察会を年に3回実施する。動植物や保全活動に関心のある人を対象に、自然環境についての学び場とし、保全活動への参加を促進させる。

- ・【6月】トキソウ・ハッチョウトンボ・水生動物観察会
- ・【7月】サギソウ観察会
- ・【10月】秋の植物観察会

3 巡回パトロール

地元地黄区の協力を得て、春～秋は月2～3回、冬季は月1回、年間合計25回の巡回パトロールを実施する。

4 他団体が地黄湿地を活用して行うイベントのサポート

企業等によるCSR活動への支援、メディア取材への対応、他団体が実施する観察会への講師派遣等を行う。

VI 自然共生サイトへの登録の検討

環境省の「自然共生サイト」（民間の取り組み等によって生物多様性の保全が図られている区域）への登録申請に向けて関係者へ理解を求める。

2025 年度 地黄湿地活動予定

日・曜日	内容	団体	備考
4/16 (水)	検討会議	地黄湿地再生保全検討会議	さとおか防災センター
4/26 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	
5/24 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	
6/28 (土)	定例活動・観察会	地黄湿地観察会	トキソウ・生きもの観察会
7/26 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	
7/ 未定	観察会	地黄湿地観察会	サギソウ観察
8/23 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	
9/27 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	
10/ 未定	観察会	地黄湿地観察会	能勢分校講師 (予定)
10/25 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	
11/22 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	
12/13 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ	
12/27 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	
1/10 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ	
1/24 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	
2/14 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ	
2/28 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	
3/14 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ	
3/28 (土)	定例保全活動	地黄の森 FAN クラブ 日本森林ボランティア協会	

- ・地黄の森 FAN クラブ活動 原則 4月~11月は第4土曜日、12月~3月は第2・第4土曜日
- ・日本森林ボランティア協会 第4土曜日