

日時	2024年 5月 4日 (土) 10:30 ~ 11:30 天候：晴
場所	なにわ ECO スクエア 2階交流スペース、自然体験観察園・実生林

講座・活動名	実生林創生プロジェクト
参加者	9名(うち子ども 名) 構成:一般参加 名、エコボラ 9名、事務局 名
講師名	(エコボラの場合氏名に * 印をつける)
内容	実生林創生のための活動、下草刈り、生き物調査、柵修理
使用器材 資材・道具	(持参、借用等も含む) ハサミ、ノギス、メジャー、ジャーマンメジャー、30mメジャー、ロープ、鎌、かけや、札、調査用紙
振り返り  エコボラ通信に 掲載することが あります。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・実生林の F017 コナラ、F021 クヌギは、先月行方不明になっていたため、再度、周囲を探したがなくなっていた。3月時点で新芽が吹かなかったため、すでに枯れ、枝も折れたものと思われる。計測対象から削除した。</li> <li>・スラントレベルによる樹高測定は、近からだと繁る葉で頂点を狙いにくく、遠からだと見えやすいが1度の誤差が大きくなるため、葉の繁る季節は測定値がばらつく。</li> <li>・通路や林内の野草が伸びているが、これから葉が繁って、林床の日照が減るため、枯れていくと思われる。積極的な草刈りは行わなかった。</li> <li>・朽ち木ピオトープは、竹柵の整備後、荒らされるような状況はなく、安定していた。</li> </ul>
次回案内 毎月第1土 曜 9:45 集合	30分程度、野草広場で草刈りした後、実生林・雑木林での作業をします。樹木の成長を記録する「毎木調査」と下草刈りや、雑木林周囲の落ち葉止めのための竹柵の補修を分担して行います。作業は11:30まで。12時まで打ち合わせをします。軍手をご持参ください。必要人員 7~8名程度

スタッフ氏名	活動内容	スタッフ氏名	活動内容
木山正隆	竹柵修理、ロープ張り	北川ちえこ	植物調査
高橋満子	毎木調査	中谷憲一	昆虫調査
古野淳	毎木調査	西田敏子	植物調査
竹原秀樹	竹柵修理、ロープ張り	岩永圭司	植物調査
柘元慶子	毎木調査		

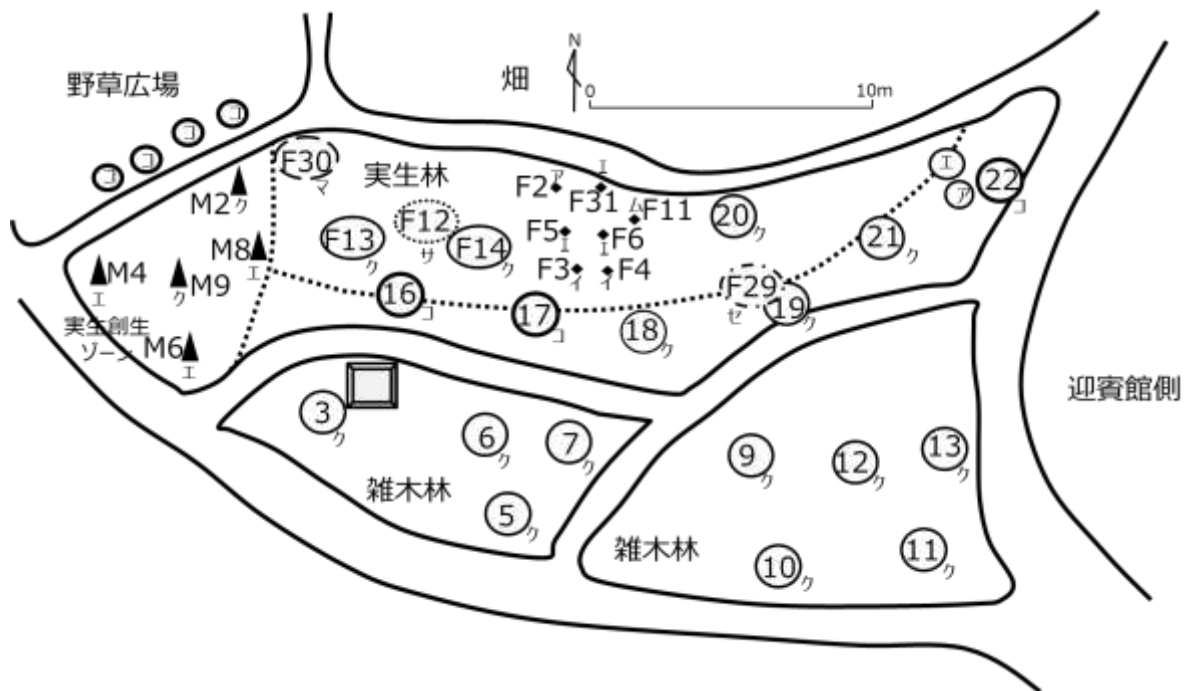
いずれかに○→ (○) 裏面に図面、写真等を添付した ( ) 裏面なし ( ) 詳細はファイルで提出

図面・写真等 添付面

日時	2024年 5月 4日 (土)	記録者	高橋、古野、柘元
講座・活動名	実生林創生プロジェクト		

毎木調査結果 (EXCEL 原票から表を貼り付ける)

Code	樹種	樹高cm	地面10cm 幹直径 mm	備考	Code	調査年月日		20240504	
						樹種	樹高cm	幹直径mm	備考
F002	アキノレ	913	206.3	▼3本まとめて周囲cm	F022	エノキ	94	9.3	
F003	イヌビワ	235	42.2		F028	クスノキ	143	27.3	
F004	イヌビワ	365	45.8		F029	センダン	665	64.5	地面56cm上から測定
F005	エノキ	928	90.7	▼	F030	マグワ	1037	254.6	▼
F006	エノキ	578	61.6	▼	F031	エノキ	266	27.8	
F009	クヌギ	75	9.0	古い札タマフシ	F032	クヌギ	81	13.5	F009nを改番
F011	ムクノキ	1063	175.1	▼	M002	クヌギ	426	64.0	2020/1/11移植
F012	サクラsp.	693	198.0	▼ほとんど落葉	M004	エノキ	390	70.8	2020/1/11移植イラガ跡
F013	クヌギ	1044	143.2	▼	M006	エノキ	143	34.0	2020/1/11移植
F014	クヌギ	985	162.3	▼	M008	エノキ	469	54.5	2021/1/9測定開始ダンダテ:
F015	クヌギ	79	13.7	さけている	M009	クヌギ	179	13.5	2023/7/1測定開始
F016	アキノレ	132	9.0	過去クヌギだった					



図面・写真等 添付面

日時	2024年 5月 4日 (土)	記録者	榎元慶子
講座・活動名	実生林創生プロジェクト		



実生創生ゾーン：エノキが伸びてきた



雑木林：周囲の竹柵も草が伸びて緑に



雑木林：朽ち木ビオトープ



毎木調査  
高木の樹高の測定は離れて三角測量で行う



雑木林：こもればの林内通路



雑木林：通路は通り抜けやすいように草が刈られている

日時	2024年 5月 4日 (土)	記録者	北川ちえこ・中谷憲一 岩永圭司・西田敏子
講座・活動名	実生林創生プロジェクト		

## 実生林

草本：25種

アオカモジグサ 2、アメリカフウロ 2、アレチギシギシ 1、アレチヌスビトハギ 1、イチゴツナギ 2、ウマゴヤシ 2,3、オオバコ 1、オヤブジラミ 2,3、カモジグサ 2、カラムシ 1、カンサイタンポポ 2、キュウリグサ 3、クサイ 2、スイバ 2、スズメノエンドウ 2、タンポポ属の一種 1、ハルジオン 2、ヒナタイノコヅチ 1、ヒメオドリコソウ 2,3、ヒメジョオン 2、ヘクソカズラ 1、マスクサ 2、ムラサキカタバミ 1、ヤエムグラ 3、ヤハズエンドウ 3

木本：7種

アキニレ 4、エノキ 1,4、クヌギ 1、クヌギ●1、マグワ 3、ムクノキ 4、ヤエヤマブキ●1

## 実生創生ゾーン

草本：20種

アオカモジグサ 2、アメリカフウロ 2、イチゴツナギ 2、イヌガラシ 2、ウマゴヤシ 2,3、オヘビイチゴ 2、オヤブジラミ 2,3、カンサイタンポポ 2、コハコベ 2,3、シロツメクサ 2、スイバ 2、スズメノエンドウ 2,3、ネズミムギ 2、ノゲシ 2、ヒナタイノコヅチ 1、ヒメジョオン 1、ヒロハウシノケグサ 2、ヘクソカズラ 1、ヤエムグラ 3、ヤハズエンドウ 3

木本：3種

アキニレ 4、エノキ 4、コナラ 1

## 雑木林

草本：27種

アオカモジグサ 2、アメリカフウロ 2、アレチギシギシ 1、イチゴツナギ 2、ウマゴヤシ 2,3、オオバコ 1、オウツチカタバミ 1、オヤブジラミ 2、カスマグサ 2、カモジグサ 2、カラムシ 1、カンサイタンポポ 2,3、キュウリグサ 2,3、クサイ 2、コメツブツメクサ 2,3、シロツメクサ 2、スズメノエンドウ 2,3、タチイヌノフグリ 3、タンポポ属の一種 1、ヒナタイノコヅチ 1、ヒメオドリコソウ 3、ヒロハウシノケグサ 2、マスクサ 2、ヤエムグラ 3、ヤハズエンドウ 2,3、ヤブガラシ 1、ヨモギ 1

木本：9種

アキニレ 4、エノキ 1,4、クスノキ 4、クヌギ 4、クヌギ●1、センダン 1、タチバナモドキ 1、トウネズミモチ 1、ムクノキ 1

動物：8種

アキニレオスジワタムシ 2、クヌギカメムシ 2、コゲラ 0声、ゴマダラチョウ 4、ニレハムシ 4、ビロウドサシガメ 4、ホオズキカメムシ 4、ムクドリ 0声