

2021 年度

青葉の森における植物開花調査事業報告書

2022 年 4 月

(公財) 仙台市公園緑地協会

青葉の森における植物開花状況について

青葉の森緑地 チーフレンジャー

1.開花が確認された種類

2021年2月から11月までの期間に、園内およびその周辺地域において、巡回の際に開花を確認した植物を記録した。確認した植物は、表1、表2のとおり草本類62科225種、木本類20科103種であった。(昨年と比べ、草本2科14種増加、木本15科減10種増加)

表1. 2021年科毎の開花確認種数一覧(草本)

アカネ科	4	シュロソウ科	4
アサ科	0	スイカズラ科	1
アブラナ科	7	ススキノキ科	2
アヤメ科	3	スマレ科	13
イグサ科	1	セリ科	5
イヌサフラン科	1	センリョウ科	2
イネ科	3	タデ科	5
オトギリソウ科	1	ドクダミ科	1
カヤツリグサ科	1	ナデシコ科	3
キキョウ科	1	ハエドクソウ科	1
キク科	1	ハマウツボ科	1
オオバコ科	2	バラ科	7
オトギリソウ科	1	ヒガンバナ科	3
カヤツリグサ科	3	ヒルガオ科	0
キキョウ科	4	ヒユ科	1
キク科	37	フウロソウ科	1
キジカクシ科	7	ブドウ科	1
キョウチクトウ科	1	ベンケイソウ科	1
キンコウカ科	1	マメ科	8
キンポウゲ科	8	ムラサキ科	2
クワ科	0	メギ科	1
ケシ科	3	ヤマゴボウ科	1
サギゴケ科	2	ヤマノイモ科	0
サクラソウ科	4	ユキノシタ科	7
サトイモ科	1	ユリ科	6
サルトリイバラ科	2	ラン科	14
シソ科	13	リンドウ科	4
シュウカイドウ科	1	レンブクソウ科	1

草本類合計: 62科 225種

表2. 2021年科毎の開花確認種数一覧(木本)

アオキ科	1	ツバキ科	2
アカネ科	1	トウダイグサ科	2
アケビ科	2	ニシキギ科	2
アジサイ科	2	ハイノキ科	1
アワブキ科	1	ハナイカダ科	1
ウコギ科	3	バラ科	13
ウルシ科	1	ヒノキ科	1
エゴノキ科	2	ビャクダン科	1
カキノキ科	1	ブナ科	2
カツラ科	1	マタタビ科	2
カバノキ科	4	マツ科	1
ガマズミ科	5	マメ科	6
キク科	1	マンサク科	1
キブシ科	1	ミカン科	2
キリ科	1	ミズキ科	3
クスノキ科	2	ミツバウツギ科	1
クルミ科	1	ムクロジ科	6
クロウメモドキ科	1	メギ科	0
クワ科	2	モクセイ科	2
サクラソウ科	0	モクレン科	2
シソ科	2	モチノキ科	3
スイカズラ科	4	ヤナギ科	1
ツツジ科	8	リョウブ科	1

木本類合計: 20科 103種

2.開花傾向

草本で開花が多く確認された植物の科はキク科37種、ラン科14種。木本ではバラ科13種、ツツジ科8種であった。

開花月別確認数を図1、図2に示す。草本では4月が60種と一番多く、次いで5月35種、6月32種となり、10月を最後に確認された種はなかった。木本では4月が34種と一番多く、次いで5月27種、6月16種となった。

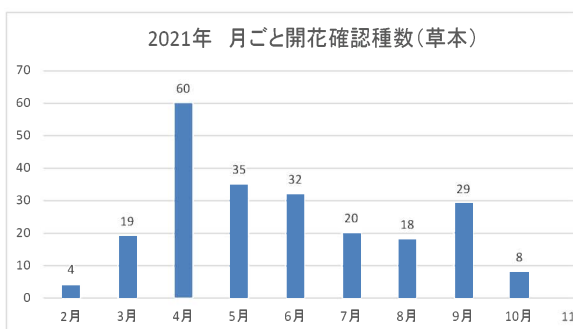


図 1. 月別開花確認種数 (草本)

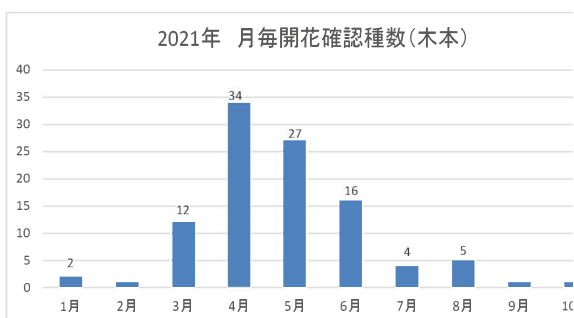


図 2. 月別開花確認種数 (木本)

2021 年に開花が確認された植物の開花確認日と種名を表 3 表 4 に示した。

前年確認しているが、今年度確認できていなかった種や、開花を記録していない種があり、植物の開花時期が早まっているかなどの傾向もわかるようにするには、引き続き調査を行い、できる限り確認と記録もれがないよう、より正確なデータをとることが必要である。

3.参考文献

「米倉浩司・梶田忠(2007)「植物和名-学名インデックス YList」(YList),<http://ylist.info>」

表 3. 2021 年開花確認種数一覧 (草本)

名前	科名	開花確認日	名前	科名	開花確認日
オオイヌノフグリ	オオバコ科	2/21	キランソウ	シソ科	4/25
セリバオウレン	キンボウゲ科	2/24	フデリンドウ	リンドウ科	4/25
ヤマネコノメソウ	ユキノシタ科	2/27	シャガ	アヤメ科	4/27
アズマスケ	カヤツリグサ科	2/28	ヒメシャガ	アヤメ科	4/27
フキ	キク科	3/5	タチイヌノフグリ	オオバコ科	4/27
タネツケバナ	アブラナ科	3/12	ヘビイチゴ	バラ科	4/28
イワウチワ	イワウメ科	3/14	マイヅルソウ	キジカクシ科	4/30
ショウジョウバカマ	シュロソウ科	3/14	トリガタハンショウヅル	キンボウゲ科	4/30
アオイスミレ	スミレ科	3/14	ギンリョウソウ	ツツジ科	4/30
ハコベ	ナデシコ科	3/14	ツメクサ	ナデシコ科	4/30
ヒメオドリコソウ	シソ科	3/16	ナズナ	アブラナ科	5/1
カタクリ	ユリ科	3/18	ムラサキサギゴケ	サギゴケ科	5/7
シュンラン	ラン科	3/23	クリンソウ	サクラソウ科	5/7
ヒメフタバラン	ラン科	3/24	ラショウモンカズラ	シソ科	5/7
キクザキイチゲ	キンボウゲ科	3/27	エビネ	ラン科	5/7
ヒメカンスゲ	カヤツリグサ科	3/28	オニタビラコ	キク科	5/8
ナガハシスミレ	スミレ科	3/28	カキドオシ	シソ科	5/8
タチツボスミレ	スミレ科	3/28	アカツメクサ	マメ科	5/8
トウゴクサイシン	ウマノスズクサ科	3/30	タニギキョウ	キキョウ科	5/11
エンレイソウ	シュロソウ科	3/30	オオジシバリ	キク科	5/14
マキノスミレ	スミレ科	3/30	ハナニガナ	キク科	5/14
セントウソウ	セリ科	3/30	ニガナ	キク科	5/14
セイヨウタンポポ	キク科	3/31	ブタナ	キク科	5/14
センボンヤリ	キク科	4/1	マルバダケブキ	キク科	5/14
ヒナスミレ	スミレ科	4/1	トキワハゼ	サギゴケ科	5/14
ヒメスミレ	スミレ科	4/1	タチシオデ	サルトリイバラ科	5/14
ヒトリシズカ	セリョウ科	4/1	ギンラン	ラン科	5/14
スギナ	トクサ科	4/1	ウワバミソウ	イラクサ科	5/19
ミチタネツケバナ	アブラナ科	4/2	トチバニンジン	ウコギ科	5/19
タガネソウ	カヤツリグサ科	4/2	カザグルマ	キンボウゲ科	5/19
ムラサキケマン	ケシ科	4/2	ゼンテイカ	ススキノキ科	5/19
アケボノスミレ	スミレ科	4/2	フタリシズカ	セリョウ科	5/19
ミドリハコベ	ナデシコ科	4/2	コケイラン	ラン科	5/19
キュウリグサ	ムラサキ科	4/2	キンラン	ラン科	5/19
アメリカスミレサイシン	スミレ科	4/3	ハハコグサ	キク科	5/25
ヤマエンゴサク	ケシ科	4/7	チチコグサ	キク科	5/25
フモトスミレ	スミレ科	4/7	コナスビ	サクラソウ科	5/26
ナツトウダイ	トウダイグサ科	4/7	サイハイラン	ラン科	5/26
ヒメニラ	ユリ科	4/7	コナスビ	サクラソウ科	5/27
レンブクソウ	レンブクソウ科	4/7	ホガエリガヤ	イネ科	5/28
サルトリイバラ	サルトリイバラ科	4/8	コウゾリナ	キク科	5/28
マルミノウルシ	トウダイグサ科	4/8	ハキダメギク	キク科	5/28
オオバタネツケバナ	アブラナ科	4/9	ワニグチソウ	キジカクシ科	5/28
イカリソウ	メギ科	4/9	シロツメクサ	マメ科	5/28
ネコノメソウ	ユキノシタ科	4/9	ヒトツボクロ	ラン科	5/30
オオコガネネコノメ	ユキノシタ科	4/9	キショウブ	アヤメ科	6/3
カキドオシ	シソ科	4/10	ミヤマナルコユリ	キジカクシ科	6/3
アメリカスミレサイシン	スミレ科	4/10	ヤブヘビイチゴ	バラ科	6/3
ミツバツチグリ	バラ科	4/10	アカショウマ	ユキノシタ科	6/3
ルリソウ	ムラサキ科	4/10	ツクバネソウ	シュロソウ科	6/4
エゾタンポポ	キク科	4/11	トリアショウマ	ユキノシタ科	6/5
カラスノエンドウ	マメ科	4/11	ホタルブクロ	キキョウ科	6/8
ニッコウネコノメソウ	ユキノシタ科	4/11	ミヤマタムラソウ	シソ科	6/8
ツクバキンモンソウ	シソ科	4/13	ホクリクムヨウラン	ラン科	6/8
ミツモリスミレ	スミレ科	4/13	ヤマトウバナ	シソ科	6/11
シロバナアメリカスミレサイ	スミレ科	4/14	クモキリソウ	ラン科	6/11
マルバコンロンソウ	アブラナ科	4/16	イチヤクソウ	ツツジ科	6/13
ハルガヤ	イネ科	4/16	マルバイイチヤクソウ	ツツジ科	6/13
ニョイスミレ	スミレ科	4/16	トウバナ	シソ科	6/15
ユウシュンラン	ラン科	4/16	ウツボグサ	シソ科	6/15
シラネアオイ	キンボウゲ科	4/20	ウメガサソウ	ツツジ科	6/15
コンロンソウ	アブラナ科	4/21	ママコナ	ハマウツボ科	6/15
チゴユリ	イヌサフラン科	4/21	キリンソウ	ベンケイソウ科	6/15
クサノオウ	ケシ科	4/21	ツルアリドオシ	アカネ科	6/17
マムシグサ	サトイモ科	4/21	チドメグサ	ウコギ科	6/17
ツルキンバイ	バラ科	4/21	フランスギク	キク科	6/17
ヌカボシソウ	イグサ科	4/22	ドクダミ	ドクダミ科	6/17
ハルジオン	キク科	4/24	ヨウシュヤマゴボウ	ヤマゴボウ科	6/17
			オオバジャノヒゲ	キジカクシ科	6/18
			ケイツネノボタン	キンボウゲ科	6/18
			ウマノミツバ	セリ科	6/18
			ツユクサ	ツユクサ科	6/18
			ハナニラ	ヒガンバナ科	6/18

表 3. 2020 年開花確認種数一覧（草本）

名前	科名	開花確認日
ハナニラ	ヒガンバナ科	6/18
ノギラン	キンコウカ科	6/20
ハエドクソウ	ハエドクソウ科	6/20
イヌガラシ	アブラナ科	6/22
オオカモメヅル	キョウチクトウ科	6/22
オカトラノオ	サクラソウ科	7/1
オトギリソウ	オトギリソウ科	7/3
チダケサシ	ユキノシタ科	7/4
オオハンゴンソウ	キク科	7/9
ヤブカンゾウ	ススキノキ科	7/9
ヒメヤブラン	キジカクシ科	7/13
ヤマユリ	ユリ科	7/13
ヒメキンミズヒキ	バラ科	7/14
ヒヨドリバナ	キク科	7/21
ダイコンソウ	バラ科	7/21
ヤブハギ	マメ科	7/21
ヤマジノホトギス	ユリ科	7/21
トンボソウ	ラン科	7/21
ミヤマウズラ	ラン科	7/21
コバギボウシ	キジカクシ科	7/24
ゲンノショウコ	フウロソウ科	7/24
クルマユリ	ユリ科	7/24
オオウバユリ	ユリ科	7/24
オクモミジハグマ	キク科	7/25
ミズヒキ	タデ科	7/25
ツルリンドウ	リンドウ科	8/4
ヤブタバコ	キク科	8/9
シラヤマギク	キク科	8/13
アキノキリンソウ	キク科	8/13
アオヤギソウ	シュロソウ科	8/13
オトコエシ	スイカズラ科	8/13
カノツメソウ	セリ科	8/13
キンミズヒキ	バラ科	8/13
クズ	マメ科	8/13
ナンブアザミ	キク科	8/20
ボタンヅル	キンボウゲ科	8/20
ヤイトバナ	アカネ科	8/27
ヤブガラシ	ブドウ科	8/27
ツルニンジン	キキョウ科	8/28
ミヤマママコナ	シソ科	8/28
ネジバナ	ラン科	8/28
ヤブマメ	マメ科	8/29
ツルマメ	マメ科	8/29
キバナアキギリ	シソ科	9/5
ツリフネソウ	ツリフネソウ科	9/7
ツリガネニンジン	キキョウ科	9/8
オケラ	キク科	9/8
キツリフネ	ツリフネソウ科	9/8
チヂミザサ	イネ科	9/10
ノコンギク	キク科	9/10
カントウヨメナ	キク科	9/10
イヌタデ	タデ科	9/10
イノコヅチ	ヒユ科	9/10
カシワバハグマ	キク科	9/14
テンニンソウ	シソ科	9/14
シュウカイドウ	シュウカイドウ科	9/14
ダキバヒメアザミ	キク科	9/15
フクオウソウ	キク科	9/15
ノダケ	セリ科	9/15
オオバショウマ	キンボウゲ科	9/20
ヤクシソウ	キク科	9/22
タマブキ	キク科	9/22
センダイトウヒレン	キク科	9/22
アメリカセンダングサ	キク科	9/22
シラネセンキュウ	セリ科	9/22
ミソソバ	タデ科	9/22
ヒガンバナ	ヒガンバナ科	9/22
ハナニラ	ヒガンバナ科	9/22
ヌスビトハギ	マメ科	9/22
ヤブラン	キジカクシ科	9/28
イタドリ	タデ科	9/28
タニソバ	タデ科	9/28
ハシカグサ	アカネ科	10/5

名前	科名	開花確認日
アカネ	アカネ科	10/7
ヨモギ	キク科	10/7
オヤマボクチ	キク科	10/7
リンドウ	リンドウ科	10/7
センブリ	リンドウ科	10/7
キッコウハグマ	キク科	10/10
ツワブキ	キク科	10/13

表 4. 2020 年開花確認種数一覧（木本）

名前	科名	開花確認日
ケヤマハンノキ	カバノキ科	1/29
マンサク	マンサク科	1/29
ヤブツバキ	ツバキ科	2/13
ツノハシバミ	カバノキ科	3/3
ミヤマウグイスカグラ	スイカズラ科	3/17
キブシ	キブシ科	3/18
スギ	ヒノキ科	3/19
ヤマネコヤナギ	ヤナギ科	3/27
アオキ	アオキ科	3/28
アカシデ	カバノキ科	3/28
チョウジザクラ	バラ科	3/28
エドヒガン	バラ科	3/30
ソメイヨシノ	バラ科	3/30
ハウチワカエデ	ムクロジ科	3/30
コブシ	モクレン科	3/30
カスミザクラ	バラ科	4/1
オオバクロモジ	クスノキ科	4/2
モミジイチゴ	バラ科	4/2
カツラ	カツラ科	4/4
トウゴクミツバツツジ	ツツジ科	4/7
イタヤカエデ	ムクロジ科	4/7
ミツバアケビ	アケビ科	4/8
ヒメヤシャブシ	カバノキ科	4/8
ニワトコ	ガマズミ科	4/8
ヤマブキ	バラ科	4/10
アカマツ	マツ科	4/10
カズカエデ	ムクロジ科	4/10
アケビ	アケビ科	4/11
コクサギ	ミカン科	4/11
オニグルミ	クルミ科	4/13
コナラ	ブナ科	4/13
サンショウ	ミカン科	4/13
ヤマツツジ	ツツジ科	4/16
ヤマザクラ	バラ科	4/17
ニガイイチゴ	バラ科	4/21
ウリハダカエデ	ムクロジ科	4/22
ミヤマガマズミ	ガマズミ科	4/24
ヤマグワ	クワ科	4/24
ヒメコウゾ	クワ科	4/24
ウワミズザクラ	バラ科	4/24
オオウラジロノキ	バラ科	4/24
コハウチワカエデ	ムクロジ科	4/24
ツクバネ	ビャクダン科	4/25
ミツバウツギ	ミツバウツギ科	4/25
マルバアオダモ	モクセイ科	4/25
サラサドウダン	ツツジ科	4/27
ミツデカエデ	ムクロジ科	4/27
オトコヨウゾメ	ガマズミ科	4/30
ハナイカダ	ハナイカダ科	4/30
ツリバナ	ニシキギ科	5/2
ツクバネウツギ	スイカズラ科	5/3
フジ	マメ科	5/4

名前	科名	開花確認日
ニシキギ	ニシキギ科	5/5
ホオノキ	モクレン科	5/6
アブラツツジ	ツツジ科	5/7
カマツカ	バラ科	5/8
ミズキ	ミズキ科	5/9
タニウツギ	スイカズラ科	5/10
キリ	キリ科	5/11
ヤブデマリ	ガマズミ科	5/12
サワフタギ	ハイノキ科	5/13
クロウメモドキ	クロウメモドキ科	5/14
コゴメウツギ	バラ科	5/14
タカノツメ	ウコギ科	5/15
ハクウンボク	エゴノキ科	5/16
ニセアカシア	マメ科	5/17
エゴノキ	エゴノキ科	5/18
アオハダ	モチノキ科	5/19
ヤマウルシ	ウルシ科	5/20
ノイバラ	バラ科	5/21
ガマズミ	ガマズミ科	5/22
シラキ	トウダイグサ科	5/23
ヤマボウシ	ミズキ科	5/24
サルナシ	マタタビ科	5/25
アワブキ	アワブキ科	5/26
ツルアリドオン	アカネ科	5/27
カキノキ	カキノキ科	6/3
ナツハゼ	ツツジ科	6/3
ネジキ	ツツジ科	6/3
コマツナギ	マメ科	6/3
イタチハギ	マメ科	6/3
ヤブムラサキ	シソ科	6/8
バイカツツジ	ツツジ科	6/8
クリ	ブナ科	6/9
ウツギ	アジサイ科	6/11
マタタビ	マタタビ科	6/11
イボタノキ	モクセイ科	6/15
イヌツゲ	モチノキ科	6/15
ハコネウツギ	スイカズラ科	6/17
ナツツバキ	ツバキ科	6/17
ウメモドキ	モチノキ科	6/17
ノリウツギ	アジサイ科	6/27
アカメガシワ	トウダイグサ科	7/1
リョウブ	リョウブ科	7/1
ネムノキ	マメ科	7/9
クマノミズキ	ミズキ科	7/9
ナガバノコウヤボウキ	キク科	8/4
クサギ	シソ科	8/9
タラノキ	ウコギ科	8/20
ウド	ウコギ科	8/20
ホツツジ	ツツジ科	8/24
ヤマハギ	マメ科	9/10
シロダモ	クスノキ科	10/24