

## モニタリング調査結果

種名 : アマナ

調査者 : 東林ふれあいの森を愛する会

調査地 : 東林ふれあいの森

調査期間	気づいたこと
2018年3月4日	アマナの葉、目立って確認できる。一定時間まとまった日差しがあるエリアが殊に目立っている。
2018年3月11日	アマナつぼみを確認。数日後に開花しそうな、花弁の色が覗いてみえる。他にも数株でつぼみ付く。 全体に 細い・か弱い 印象を受ける。
2019年3月5日	初めての花芽を確認,しっかり2つ葉が伸びている 数株につく。 '自然遷移区'では 群落となってツンツンと葉が立っている。
2019年3月19日	アマナ開花。
2019年3月下旬	前年と比較しアマナの発生数が減った印象。 発生エリアが森の西側へ移動しているかと感じられる。
2019年4月24日	結実を初めて見つける。
2019年5月6日	結実の株、育たず。姿そのままに朽ちる(残念! )。

## モニタリング調査結果

種名 : アマナ

調査者 : 東林ふれあいの森を愛する会

調査地 : 東林ふれあいの森

調査期間	気づいたこと
2019年5月中～下旬	アマナの葉 林床に目立って残っている。 5/21豪雨被害、林床荒れる。
2020年2月上旬	単葉の発生は、早いものは2月上旬から確認できた。
2020年3月上旬	3月上旬には、例年のエリアを中心に<東林ふれあいの森>の西側・小田急線の際まで広範囲に発生した。 西側エリアの葉の発生数は、昨年よりも多い印象で、葉の太さ、成長具合も他より良好と見えた。
2020年3月中旬	3月中旬から開花が始まり、約2週間、可憐な姿が見られた。 3月22日、開花が10本、確認された。 花数は、昨年より増えた。 観察回数が増えたこともある。
2020年4月上旬	花終了後、単葉は、良く伸長。長さ35cmになる葉もあった。
2020年5月上旬	結実した株も確認できたが、5月上旬には、萎れ、朽ちてしまった。2年連続残念。 1株に花咲く茎と実の茎の2本の茎をもった姿を観察。

## モニタリング調査結果

種名 : アマナ

調査者 : 東林ふれあいの森を愛する会

調査地 : 東林ふれあいの森

調査期間	気づいたこと
2021年2月上旬	例年発生するエリアにて、単葉発生の初見。 前年（20）秋、集中的な支障木伐採作業が実施され、アマナ発生エリアの一部が、作業重機により攪乱、地面が踏み固められた。
2021年2月中旬	重機で踏み固められたエリアでも出芽を確認 先行エリアでは、単葉が目立って伸長
2021年3月中旬	3月15日 花芽、つぼみ株を確認 別の群生では、早くも結実した株を発見、この群生は、4月のナラ枯れ伐採作業で消滅 3月20日 つぼみ3株、開花8株
2021年3月下旬	林床にアケビがはびこり始め、アマナを見分けることが困難になる。 地面が硬くなったエリアは、全体の発生数は少ない印象。 その後の生長も乏しく、開花株は確認できなかった。
2021年5月上旬	アマナの姿は見つけられなくなった。
2022年2月23日	今年初めての単葉を新規エリアでチラホラ見つけた。昨年は2月初めだったが今年はその時期には発見できなかった。 例年発生しているエリアでは、発見できず。
2022年2月26日	例年発生しているエリアで単葉を確認、5センチ前後の単葉が点在。
2022年3月6,7日	エリアに単葉がはっきりと目立つ。観察を始めて数年の内、最も多数発生している印象。 新エリアでは、昨年より広範囲に発生していることを確認、一部、藪にまで及ぶ。葉の様子は、他より太めでピンとして見える。 日照の条件が良いと思える。

## モニタリング調査結果

種名 : アマナ

調査者 : 東林ふれあいの森を愛する会

調査地 : 東林ふれあいの森

調査期間	気づいたこと
2022年3月13,16日	散策されている方より、「二葉の間にのぞく花芽があった」と教えていただいた。 つぼみを付けた3株を確認、数年前に結実したアマナがナラ枯れ木の伐採で消滅してしまったが、今年、その場所に復活し、花芽をつけた株があって、感激。
2022年3月20,21日	花咲く直前のつぼみに目印の棒が立てられていた。エリア内では、花芽、つぼみを持つ株が多く見つけられた。 一方で、発生数が多く、足を踏み入れることが難しいため、観察は、部分的になった。それでも花数は、増える予測。 新エリアでは、つぼみ3株、例年エリアは、つぼみ4株と開花直前を7株確認。
2022年3月27日	次々と咲いているよう。新エリアでは、藪の中に3花(3株)咲いていた。例年エリアでは17の花株を確認した。終期の花姿と新生の花と、ちょうど「見頃」かもしれない。他方、大きく伸長した葉の根本からオレンジ色へ変色(病気か?)が見られた。毎年目につく変異。
2022年4月7日	結実した株をいくつも発見、葉はより伸長し20cm以上のものもある。
2022年5月3日	林床には、結実した株も、伸長したはもほとんど消えて、他の植物が目立っていた。4月後半~雨日が多かったことが一因かもしれない。 できることではないが、咲いた花の全数を知りたいと思った今回。