五位池小学校の桜管理活動

藤原春善(樹木医 1093)

1、日時: 2025 年9月 29日 (月) 8時 50 分~10時 30分 曇り一時雨

2、場所:神戸市長田区五位池小学校

3、活動員:NPO ソグッドナガタ

NPO 兵庫樹木医会樹木医(藤原)

長田区公園等整備活動グループ(渡辺)

- 4、内容:五位池小学校の校舎改装工事の影響を受けるソメイヨシノ(4本)の保全対策検 討のための概査、足場等改装工事後は、要確認する。
 - ・枝葉:病害虫の食害・病斑紋、菌類着生、緑濃淡他 害虫(アメリカシロヒトリ、ナシグンバイ、ハダニなど)・・捕殺剪定処理 菌類(ヒイロタケなど)・・枯れ枝剪定処理

なお、改装工事により切除された径 2cm 以上の枝は、殺菌処理をする。

・幹:食痕・亀裂・菌類着生、空洞など

害虫:コスカシバなど・・樹皮を剥がして幼虫を捕殺する。又は孔から針金 を差し込む。

菌類:キウロコタケ・・剥ぎ取り殺菌剤を塗布する。

なお、菌類と藻類の共生体であるウメノキゴケ等地衣類は環境指標 として保全する

肥大成長のため、軸方向に亀裂したものは、要監視する。

- ・根茎:菌類、腐朽・空洞、根上り、巻き根 硬い土層に植えられ根上りしている部分は土壌改良をして改善する。 直径 2cm 未満の巻き根は切除する。2cm 以上については、影響が大 きいため放置する。コンクリートで固められている部分は要注意。
- ・基盤:山中式硬度計 24mm 以上(硬い)は土壌改良する。 サクラフシアブラムシの中間宿主であるヨモギ及び侵略的外来種の除草



今後のソメイヨシノの保全管理日程

- 11月17日(月)ソメイヨシを計測・観察し、病害虫等の現状を記録する。菌類着生等急をようする部分については、剪定、殺菌等治療処置を行う。
- 12月18日(木) 枯れ枝の剪定処理、改装工事で切除された枝や剪定した直径 2cm 以上の 枝の断面に殺菌剤を塗布する。また、土壌硬度 24mm 以上は土壌改良 (割竹法、挿し棒による穴けし、植壌土、砂壌土、堆肥を入れる)をする。 侵略的外来種を除草する。
- 1月19日(月)日陰の胴吹、ヒコバエを剪定する。幹の病害虫、菌類の除去、枯れ枝処理を行う。危険木化が予想される枝の剪定除去をする。
- 2月9日(月)冬芽・花芽観察し、記録する。開花予想をする。