

Le indagini di valutazione della stabilità degli alberi censiti al patrimonio comunale

Riepilogo relativo alle indagini VTA effettuate nel corso degli anni 2021-2022

(A cura della "Società Cooperativa PQ2011")

che ha effettuato le indagini fitopatologiche e fitostatiche con metodo V.T.A.

Nel corso degli ultimi due anni, dal 2021 ad oggi, sono stati sottoposti a valutazione di stabilità circa 2000 esemplari arborei, su un patrimonio di circa 2700 alberi adulti (oltre a circa 500 neo -impianti).

Il controllo di stabilità eseguito su un determinato esemplare ha un tempo di validità che può variare da uno a cinque anni, a seconda delle problematiche riscontrate.

DATI SINGOLI DEL 2021

2021

| Classe | n. esemplari | percentuale |
|--------|--------------|-------------|
| A | 5 | 0,5 |
| B | 723 | 71,3 |
| C | 285 | 28,1 |
| D | 1 | 0,1 |
| Totale | 1014 | 100,0 |

DATI SINGOLI DEL 2022

2022

| Classe | n. esemplari | percentuale |
|--------|--------------|-------------|
| A | 52 | 5,8 |
| B | 524 | 58,4 |
| C | 282 | 31,4 |
| CD | 15 | 1,7 |
| D | 24 | 2,7 |
| NC | 1 | 0,1 |
| Totale | 898 | 100,0 |

RICONTROLLI COMPLESSIVI 2021-22

| 2022 | | |
|----------|--------------|-------------|
| Classe | n. esemplari | percentuale |
| A | 57 | 3,0 |
| B | 1247 | 65,2 |
| C | 567 | 29,7 |
| CD | 15 | 0,8 |
| D | 25 | 1,3 |
| NC | 1 | 0,1 |
| Totale | 1912 | 100,0 |

Come dalle tabelle sopra riportate, mediamente il 65% degli esemplari valutati è stato assegnato in classe B, ossia con scarse problematiche riscontrate, il 30% è stato assegnato in classe C, per la presenza di danni e difetti di media entità e solo l'1,3% è stato assegnato all'abbattimento.

Durante l'anno 2022 inoltre si è reso necessario rimuovere alcuni esemplari di alberi secchi .

Tali dati confermano l'approccio conservativo che ha guidato le indagini, approccio rispettato finché la soglia di rischio, sempre presente nel caso di alberi in ambiente urbano, rimane accettabile. Gli esemplari assegnati all'abbattimento possono generalmente rientrare in tre casistiche: alberi morti o deperenti, alberi compromessi per danni basali o in chioma, alberi sui quali non è possibile accertare la gravità del danno.

Abbattimento della quercia rossa censita al n.1831 a Bellavista

La quercia rossa sita nel quartiere Bellavista, rientra nelle ultime due categorie ed è stata classificata nella classe D.

Da un lato si è rilevata la presenza di funghi agenti di carie (degradazione del legno) e marciume radicale, la cui azione è stata riscontrata nella zona a trazione dell'esemplare, dal colletto al basso fusto, mediante percussione con martello gommato e mediante un'analisi strumentale.

Dall'altra parte, non possono essere condotti ulteriori approfondimenti strumentali per le caratteristiche dell'esemplare e del patogeno, o, qual ora eseguiti, non sarebbero sufficienti a fornire un quadro esaustivo delle condizioni della pianta.

Considerando che si tratta di una specie invasiva e che comunque non ci sono prospettive di ripresa, dato che l'azione degradativa dei funghi proseguirà nel tempo, si è deciso di sostituirla