Fișă de evaluare a riscurilor la arbori

Evaluator _____

Client _____ Data _____

Adresa / poziția arborelui _____ Unelte _____

Specia _____ Nr. arbore _____ Ø tr. _____ Înălț. _____ **Interval** _____ ani/luni

Nr. obiectiv	**Descrierea obiectivului** Precizați un singur obiectiv pe rând.	**Zona obiectivului** O bifă pentru fiecare obiectiv.				**Frecvența prezenței** în intervalul evaluat:			
		Sub coroană	1 × H	1,5 × H	>1,5 × H	Rară	Ocazională	Frecventă	Permanentă
1		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Condiții pedo-staționale

Probleme: _____ ☐ Fără

Modif. amplas.: ☐ Fără ☐ Nivel teren ☐ Degajări ☐ Modif. hidrologice ☐ Altele _____

Coroană

Foliaj: ☐ Fără (uscat) ☐ Fără (sezonier) Normal _____% Clorotic _____% Necrozat _____%

Sănătate: ☐ Uscat ☐ Precară ☐ Accept. ☐ Bună

Probleme sănătate: _____ ☐ Fără

Densitate: ☐ Dispersată ☐ Normală ☐ Densă ☐ Liane / vâsc / mușchi _____

Raport coroană/trunchi: ☐ Mică ☐ Medie ☐ Mare ☐ Dezechilibrată ☐ Uscare coroană ☐ Greutate excesivă la vârf

Expun. vânt : ☐ Protejat ☐ Parțial ☐ Total ☐ Curenți canalizați Încărcare / modif. recente _____

Tăieri: ☐ Vârf tăiat ☐ Rărire ☐ „Coadă de leu" ☐ Elagare ☐ Altele _____ Raport coroană vie (RCVA) _____%

Ramuri

☐ Fără probleme ☐ Ramuri uscate _____% din total Ø max. _____

☐ Rupte / atârnate # _____ Ø max. _____ ☐ Supralungite

☐ Conicitate redusă ☐ Atașări slabe _____

☐ Eșecuri anterioare _____ ☐ Ramuri similare prezente

☐ Susținere structurală _____ ☐ Lăstari excesivi ☐ Crăpături

☐ Putregai alburn / duramen ☐ Iască / ciuperci _____

☐ Deschidere cavitate _____ ☐ Creșteri de reacție _____

Tipuri principale de eșec - ramuri și coroană:

Tip de eșec 1: _____

Dim. parte _____ Dist. cădere _____ Încărc.: ☐ Mică ☐ Med. ☐ Ridicată

Probab. eșec: ☐ Improbabil ☐ Posibil ☐ Probabil ☐ Iminent

Nr. obiectiv _____ Protejare _____

Probab. impact: ☐ F. mică ☐ Mică ☐ Medie ☐ Ridicată

Consecințe: ☐ Neglijabile ☐ Minore ☐ Semnif. ☐ Severe

Nr. obiectiv _____ Protejare _____

Probab. impact: ☐ F. mică ☐ Mică ☐ Medie ☐ Ridicată

Consecințe: ☐ Neglijabile ☐ Minore ☐ Semnif. ☐ Severe

Tip de eșec 2: _____

Dim. parte _____ Dist. cădere _____ Încărc.: ☐ Mică ☐ Med. ☐ Ridicată

Probab. eșec: ☐ Improbabil ☐ Posibil ☐ Probabil ☐ Iminent

Nr. obiectiv _____ Protejare _____

Probab. impact: ☐ F. mică ☐ Mică ☐ Medie ☐ Ridicată

Consecințe: ☐ Neglijabile ☐ Minore ☐ Semnif. ☐ Severe

Nr. obiectiv _____ Protejare _____

Probab. impact: ☐ F. mică ☐ Mică ☐ Medie ☐ Ridicată

Consecințe: ☐ Neglijabile ☐ Minore ☐ Semnif. ☐ Severe

Trunchi

☐ Fără probleme ☐ Trunchiuri codominante # _____ ☐ Scoarță inclusă

☐ Putregai ☐ Iască / ciuperci _____ ☐ Deschidere cavitate _____

☐ Adânc. putregai _____ ☐ Conicitate redusă ☐ Înclin. ____° ☐ Corectată

☐ Scoarță moartă/lipsă ☐ Crăpături ☐ Exsudate ☐ Daune de fulger

Altele _____ Creșteri de reacție _____

Tip principal de eșec - trunchi: _____

Probab. eșec: ☐ Improbabil ☐ Posibil ☐ Probabil ☐ Iminent

Nr. obiectiv _____ Protejare _____

Probab. impact: ☐ F. mică ☐ Mică ☐ Medie ☐ Ridicată

Consecințe: ☐ Neglijabile ☐ Minore ☐ Semnif. ☐ Severe

Nr. obiectiv _____ Protejare _____

Probab. impact: ☐ F. mică ☐ Mică ☐ Medie ☐ Ridicată

Consecințe: ☐ Neglijabile ☐ Minore ☐ Semnif. ☐ Severe

Colet, rădăcini și sol

☐ Fără probleme ☐ Colet îngropat / nevizibil Adânc. _____

☐ Trunchi sugrumat _____ ☐ Sol de umplutură _____

☐ Rădăcini deteriorate / putrezite ☐ Iască / ciuperci _____

☐ Tăiate, dist. față de trunchi _____ ☐ Placă radiculară ridicată _____

Sol: ☐ Frecvent saturat ☐ Volum limitat ☐ Paviment / compactare

Creșteri de reacție _____

Tip principal de eșec - rădăcini / sol: _____

Probab. eșec: ☐ Improbabil ☐ Posibil ☐ Probabil ☐ Iminent

Nr. obiectiv _____ Protejare _____

Probab. impact: ☐ F. mică ☐ Mică ☐ Medie ☐ Ridicată

Consecințe: ☐ Neglijabile ☐ Minore ☐ Semnif. ☐ Severe

Nr. obiectiv _____ Protejare _____

Probab. impact: ☐ F. mică ☐ Mică ☐ Medie ☐ Ridicată

Consecințe: ☐ Neglijabile ☐ Minore ☐ Semnif. ☐ Severe

Fișă de colectare și analiză a datelor; nu înlocuiește raportul de evaluare.

Încadrarea și analiza riscului

Partea arborelui Ramuri, trunchi, colet, rădăcini sau sol	Tip de eșec Uscare, rupere, putregai, crăpături etc.	Obiectiv Descriere sau număr	Probabilitatea eșecului				Probabilitatea impactului				Eșec și impact din matricea 1				Consecințe				Risc evaluat din matricea 2
			Improbabil	Posibil	Probabil	Iminent	F. mică	Mică	Medie	Ridicată	Improbabil	Puțin prob.	Probabil	Foarte prob.	Neglijabile	Minore	Semnif.	Severe	
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
			☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	

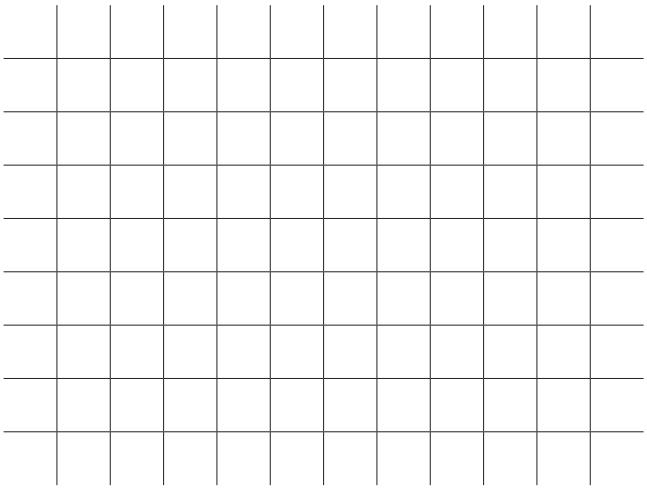
Gradul maxim de risc: ☐ Scăzut ☐ Moderat ☐ Ridicat ☐ Extrem

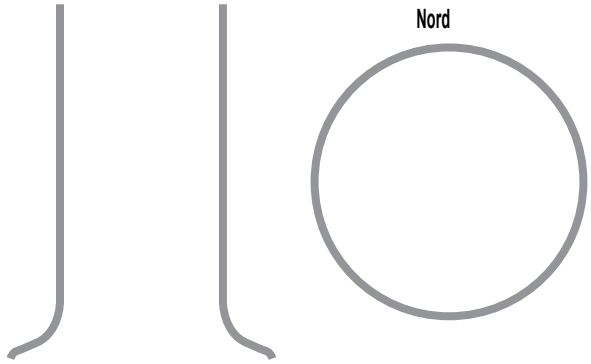
Matricea 1. Probabilitate

Probabilitatea eșecului	Probab. impactului			
	F. mică	Mică	Medie	Ridicată
Iminent	Improbabil	Puțin probabil	Probabil	Foarte prob.
Probabil	Improbabil	Improbabil	Puțin probabil	Probabil
Posibil	Improbabil	Improbabil	Improbabil	Puțin probabil
Improbabil	Improbabil	Improbabil	Improbabil	Improbabil

Matricea 2. Evaluarea riscului

Probabilitatea Eșec și impact	Consecințele eșecului			
	Neglijabile	Minore	Semnif.	Severe
Foarte prob.	Scăzut	Moderat	Ridicat	Extrem
Probabil	Scăzut	Moderat	Ridicat	Ridicat
Puțin probabil	Scăzut	Scăzut	Moderat	Moderat
Improbabil	Scăzut	Scăzut	Scăzut	Scăzut





Note, explicații, descrieri

Opțiune	Diminuarea riscurilor Pe fiecare rând se pot trata mai multe tipuri de eșec / obiective.	Risc rezidual al arborelui
1		
2		
3		

Limitări inspecție: ☐ Fără ☐ Vizibilitate ☐ Acces ☐ Liane ☐ Colet îngropat Descriere: _____

Fișă: ☐ Finală ☐ Preliminară — Evaluare avansată recomandată Tip / motiv: _____

Reevaluare recomandată peste _____ ani/luni

© 2025 International Society of Arboriculture

Traducere ~~neoficială~~ RO