

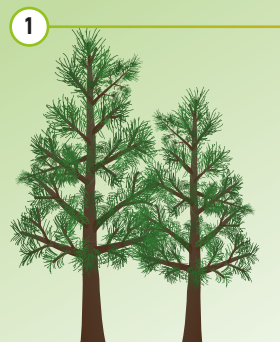
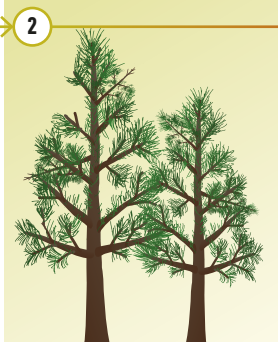
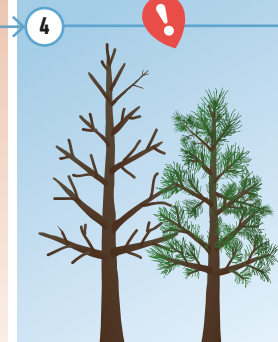
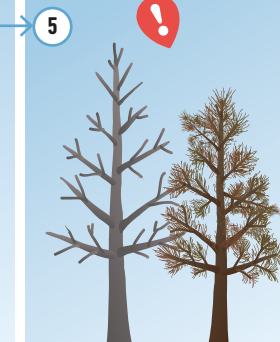
Síntomes de la sequera en els arbres

Els arbres responen de manera similar als episodis de sequera, però no idèntica. Les **coníferes** poden mostrar els efectes amb retard, quan ja ha passat la sequera. Els **planifolis** mediterranis, en canvi, els solen mostrar aviat, però sovint són capaços de rebrotar: si l'arbre està viu, solen brotar noves fulles des de la capçada; si només les arrels continuen vives, poden brotar noves tiges des de la base del tronc.

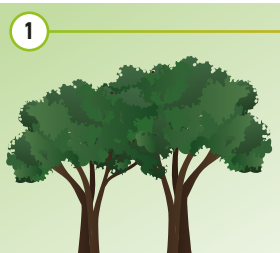
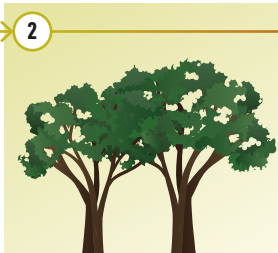
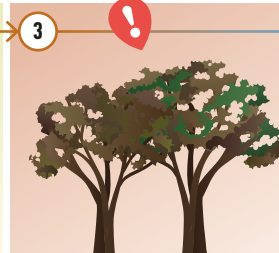
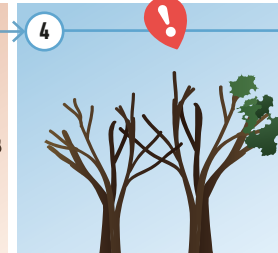
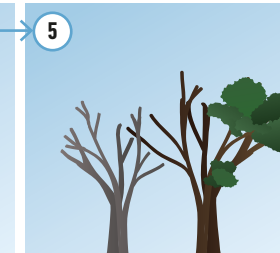


Sequera molt lleu	Sequera curta i/o poc intensa	Sequera persistent i/o intensa	Fi de l'episodi de sequera	Mesos després
-------------------	-------------------------------	--------------------------------	----------------------------	---------------

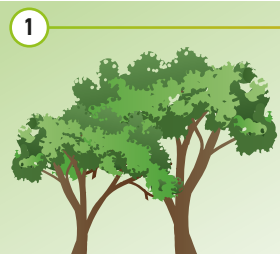
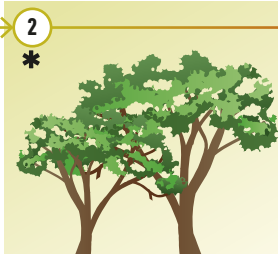
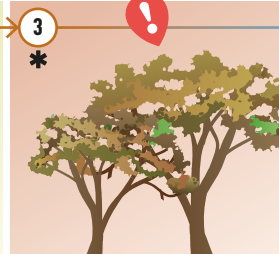
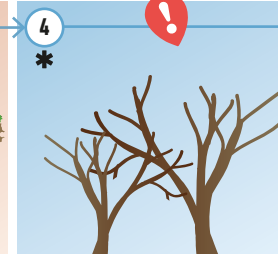
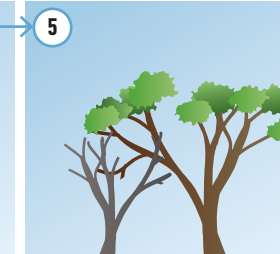
CONÍFERES. Pins, avets i altres.

				
Aspecte normal	Defoliació inicial	Decoloració	Defoliació final	Decaïment sobtat
Arbres sans, amb totes les fulles verdes i sense senyals evidents d'estrès per sequera.	Els arbres es desprenen d'algunes fulles per reduir la pèrdua d'aigua per transpiració.	S'assequen les fulles d'alguns arbres, mentre que altres semblen que no han patit gaire la sequera.	Quan totes les fulles són marrons l'arbre ja està mort. En poc temps li cauran totes les fulles.	Alguns arbres que semblaven sans poden assecar-se de sobte i morir mesos després de la sequera.

PLANIFOLIS DE FULLA PERENNE. Alzines, alzines sureres, arboços i altres.

				
Aspecte normal	Defoliació inicial	Decoloració	Defoliació final	Rebrotada
Arbres sans, amb totes les fulles verdes i sense senyals evidents d'estrès per sequera.	Els arbres es desprenen d'algunes fulles per reduir la pèrdua d'aigua per transpiració.	Les fulles s'assequen, perden el color verd, es tornen marronoses i van caient de l'arbre.	Les fulles seques van caient i, si la defoliació és total, l'arbre pot acabar morint.	Alguns arbres que semblen morts poden rebrotar de la capçada o de la base del tronc, fent tiges noves.

PLANIFOLIS DE FULLA CADUCA. Roures, faigs, castanyers i altres.

				
Pansiment de fulles	Defoliació inicial	Decoloració	Defoliació final	Rebrotada
Els arbres semblen sans, però les fulles es poden arrugar o pansir per limitar la pèrdua d'aigua.	Els arbres es desprenen d'algunes fulles per reduir la pèrdua d'aigua per transpiració.	Les fulles s'assequen, perden el color verd, es tornen marronoses i van caient de l'arbre.	Les fulles seques van caient i, si la defoliació és total, l'arbre pot acabar morint.	Alguns arbres que semblen morts poden rebrotar de la capçada o de la base del tronc, fent tiges noves.

* Si els arbres de fulla caduca mostren aquest aspecte **a la tardor, NO es pot atribuir a la sequera**; és el seu cicle natural.

 Aquestes situacions són les que **ens interessa registrar a ALERTA FORESTAL**.