

Ask

Fraxinus excelsior



Rödlistekategori: Nära hotad (NT)

Varför är ask rödlistad

Ask hotas av svampsjukdomen askskottsjuka. Många askträd är idag angripna av svampen eller har redan dött. Askpopulationen kommer att minska kraftigt till följd av sjukdomen.

Ekologi och utbredning

Asken är i dag ett av Sveriges vanligaste träd i södra och mellersta Sverige, inklusive Gotland och Öland. En rad arter är knutna till asken t.ex. askpraktbaggen, askvårtlav, askticka och asknätfjäril. När askpopulationen minskar är det stor risk att även dessa arter minskar.

Hotfaktorer

Askskottsjuka orsakas av svampen *Chalara fraxinea* vars sporer sprids med hjälp av vinden. Svampen angriper först de unga skotten. Angreppen liknar frostsador och sprider sig senare ned längs grenarna. Angreppen på grenarna växer in till stammen och orsakar stamnekroser, dvs. sår på stammen. När såren når runt stammen dör den del av trädet som finns ovanför såret. Angreppen kan leda till att såväl små plantor som stora träd dör. Askskottsjukan började i Polen och Litauen för tio år sedan. Nu är ungefär 60–80% av askbeståndet i dessa länder döda. Nu sprider sig askskottsjukan i norra Europa och finns idag i Sverige, Danmark, Tyskland, Österrike, Slovenien, Finland och Norge. I Sverige är asken kraftigt drabbad av askskottsjuka som angriper asken i hela dess utbredningsområde. Det medför en risk för en mycket snabb utslagning av större delen av det svenska askbeståndet.

Åtgärder

För askskottsjukan finns ännu inga verksamma motåtgärder.



Fotograf: Artur Larsson