

Stort antal plantor saknas

Årets uppföljning av föryngringsåtgärder utförda hösten 2022 och våren 2023, visar att plantantalet är betydligt lägre än det förväntade en tillväxtsång efter planteringen. Hur går det för våra föryngringar?

Text: ELIN FRIES elin.fries@bitzer.se | Illustration: ERIK NYLUND

Saknade plantor

Totalt saknades mellan 30–40 procent av plantorna. Av dessa räknar forskare med att 1–3 procent av plantorna förmultnat och inte går att hitta samt att ytterligare 3–8 procent missas av inventerarna. Men det förklarar bara en mindre del av det låga plantantalet.

Beställda plantor till respektive region

2 080 plantor/hektar

2 010 plantor/hektar

2 240 plantor/hektar

Friska och sjuka plantor

Av beställt plantmaterial återfanns 40 procent av plantorna vid god hälsa. Med data från bara en säsong går det inte med säkerhet att fastslå enskilda orsaker till den låga vitaliteten. Några faktorer som verkar påverka vitaliteten är planteringspunkt och markfuktighetsklass.

Hela landet

○ Saknade
34%

● Döda
9%

● Svåra eller betydande skador
17%

● Inga eller lindriga skador
40%

Norrland

○ 35%
● 9%
● 15%
● 41%

Svealand

○ 39%
● 9%
● 16%
● 36%

Götaland

○ 28%
● 8%
● 20%
● 44%

Tall (hela landet)

● 14%
● 25%
● 61%

Gran (hela landet)

● 11%
● 28%
● 61%

Ovan: Vitaliteten hos de inventerade tall och granplantor som hittades på hyggena.

Från plantskolorna skickas flera hundra miljoner plantor ut till beställarna.

Plantorna distribueras i kartonger.

Vi vet hur många plantor som beställts av skogsföretagen.

Men hur det ser ut i lådorna som lämnar plantskolan har Föryngringskollen inte mätt. Vi vet heller inte hur det ser ut i lådorna vid fältleveransen.