

## Ladda hem snytbaggeappen till din iPhone!



Vilken effekt olika kombinationer av föryngringsåtgärder har för att minska plantdödligheten på grund av snytbaggeskador är inte så enkelt att förutse. Baserat på data från en stor mängd fältförsök utlagda av SLU och SkogForsk under åren 1990-2004 har en datormodell, *Snytbaggemodellen*, arbetats fram. Du kan med denna beräkna hur den förväntade skadenivån och kostnader förändras om du varierar faktorer som hyggesålder, markberedning, skärm, plantskydd och planttyp. De försöksdata som Snytbaggemodellen baserar sig på kommer från planteringar med gran från södra Sverige upp till Mälardalen. Modellen gör en prognos för hur många plantor som dör på grund av snytbaggeskador och beräknar kostnaden per hektar och per överlevande planta.

Nu finns *Snytbaggeappen*, en applikation av Snytbaggemodellen. Den är gratis och kompatibel med iPhone, iPod touch och iPad.

Snytbaggemodellen är utvecklad av Snytbaggeprogrammet och Institutionen för sydsvensk skogsvetenskap vid Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU).

Snytbaggemodellen		Resultat	
<b>Hyggesålder</b>	Första året	Antal överlevande	1965
		% döda	21.40
<b>Antal plantor</b>	2500	Rothalsdiameter	2.00
<b>Markberedning</b>	Harv	Kostnad/ha	
		Totalt	14500
<b>Högskärm</b>	Nej	Träda	0
<b>Plantskydd</b>	Mekaniskt	Planttyp	6750
		Plantering	3875
<b>Ombehandling</b>		Markberedning	1875
		Plantskydd	2000
<b>Planttyp</b>	Täckrot 1 år	Ombehandling	0
		Högskärm	0
<b>Ståndortsindex</b>	G32		

Beräkna Om modellen Inställningar Done Visa per planta