

# *Phlebia georgica*

## Kägelvaxskinn

Storsvampar, Basidiesvampar



NE

NA

LC

DD

NT

VU

EN

CR

RE

Kunskapsbrist (DD)

**Klass:** *Agaricomycetes*, **Ordning:** *Polyporales*, **Familj:** *Meruliaceae*, **Släkte:** *Phlebia* (vaxskinn), **Art:** *Phlebia georgica* - kägelvaxskinn Parmasto **Synonymer:**

### Kännetecken

Kägelvaxskinn är en vit, utbredd skinnsvamp med tät hyfvävnad. Som färsk är svampen vaxartad, som torr ganska hård. Den har små, böjda, korblika sporer och små flaskformade cystider som sitter blandade med basidierna. En annan vit svamp med liknande cystider och samma struktur på fruktkroppen är kritvaxskinn *Phlebia cretacea*. Den skiljer sig genom att ha smalare och längre sporer. Kägelvaxskinn liknar också fläderskinn *Hyphodontia sambuci* både i färgen och i cystiderna. Även i detta fall är sporererna bästa särskiljande karaktär. Fläderskinn har nästan runda eller brett elliptiska sporer.

### Utbredning och status

I Sverige är arten bara påträffad en gång i Västergötland och en gång i Dalsland. Den är vidare funnen tre gånger i sydöstra Norge. Arten är beskriven på material från Georgien och har även påträffats i Spanien. I Canada och USA är den påträffad i sammanlagt fyra stater. De svenska lokalerna är ej skyddade.

### Ekologi

En vedrötande svamp som växer på multnande stammar och grenar. I vårt land är den bara påträffad på barrved men från andra länder finns rapporter om att den även kan växa på lövved.

### Hot

Denna art hotas, liksom många andra vedsvampar, främst av bristande tillgång på död ved i kulturskogen. Eftersom detta är en mycket sällsynt art kan också slumpmässiga faktorer spela en betydande roll för artens förmåga att överleva hos oss. Områden med äldre skog saknas i hög grad i södra Sverige där arten har sin utbredning.

### Åtgärder

Arten måste inventeras på sina kända lokaler och om dessa fortfarande erbjuder lämpliga betingelser måste lokalerna skyddas. Arten gynnas bäst om fler områden med skog i södra Sverige lämnas till fri utveckling.

### Litteratur

Eriksson, J, Hjortstam, K. & Ryvarden, L. 1981. *The Corticiaceae of North Europe. Vol. 6.* Fungiflora, Oslo.

### Författare

Karl-Henrik Larsson 1997.