

# Gransumpskog

## Definition.

En grandominerad nyckelbiotop som ryms inom sumpskogsdefinitionen ovan. Dessa bestånd har lång kontinuitet som trädbärande mark och i främst norra Sverige råder det ofta träd- och lågkontinuitet i utpräglade brandrefugier.



## Kännetecken.

Vattnets dynamik har givetvis en stor betydelse för sumpskogens utseende. Normalt är dessa objekt odikade eller att en mindre markavvattning ej eliminerat naturvärdena. Biotopen kännetecknas av senvuxen gran av hög ålder, hög luftfuktighet, gott om död ved i olika former som ger många mikromiljöer för ovanliga arter. Beskuggade rotben på gamla granar är exempel på ett värdefullt substrat för vissa knappnäslavar. I biotopen kan det också förekomma ett viktigt inslag av björk, gråal och klibbal.

## Signalarter.

Rörsvepemossa, terpentimossa, vedsäckmossa, blåmossa, stor revmossa, skuggmossa, skör kvastmossa, kornknutmossa, trädbrosklav, garnlav, rostfläck, kattfotslav, gammelgranslav, hållav (på klibbal), liten sotlav, smalskaftslav, vitgrynig nållav, kötticka, rödgul trumpetsvamp. Se också boken Signalarter, sid. 46–47 (Skogsstyrelsen 2000).