



## Fakta om sitkagrana

### Sitkagran på svartelista

Sitkagran kommer opprinnelig fra vestkysten av Nord-Amerika og er det mest brukte utenlandske treslaget i norsk skogbruk. Den ble innført til Norge rundt 1870 og finnes i dag langs hele Norskekysten fra nord til sør, og dekker ca. 500 km<sup>2</sup>. Norsk svarteliste over fremmede arter<sup>1</sup> vurderer sitkagran i aller høyeste trusselkategori; «svært høy risiko», fordi den sprer seg og utkonkurrer naturlig tilhørende arter og skader økosystemer.

### En trussel mot norsk natur

Sitkagrana kan sette frø allerede i 10-20 års alder, har stor frøproduksjon og sprer seg ukontrollert fra plantefelt og ut i naturen, der den fortrenger naturlige arter. Dette er et stort, rasktvoksende tre som kan endre miljøet nokså sterkt der det etablerer seg, og på den måten utgjøre en trussel mot det naturlige mangfoldet av planter og dyr. Sitkagrana etablerer seg lett i kystlynghei, en truet og utvalgt naturtype Norge har et internasjonalt ansvar for. Undersøkelser viser at artsmangfoldet kan reduseres drastisk i områder med sitkagran<sup>2</sup>. En rapport fra Norsk Institutt for Naturforskning<sup>3</sup> viser at antall arter av mose og lav går ned i plantefelt med sitkagran. Andre forskningsundersøkelser viser at sitkagrana utgjør en trussel mot den stedegne kystlyngheia<sup>4</sup>, og at artsrikdommen av karplanter blir redusert på grunn av dårlig lystilgang under tett og lavt kronedekke med sitkagran<sup>5</sup>.

### Globalt miljøproblem

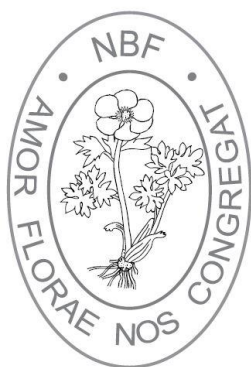
Spredning av fremmede arter regnes globalt sett som en av de store truslene mot naturmangfold. Norge har forpliktet seg gjennom FNs biomangfoldkonvensjon til å forhindre spredning av fremmede arter i norsk natur. Innen 2020 skal fremmede arter og deres spredningsveier være identifisert og prioritert, de viktigste artene være kontrollert eller utslettet, og tiltak være på plass for å forvalte spredningsveier for å hindre deres introduksjon og etablering.» Kostnadene knyttet til fremmede arter i Norge er anslått å ligge på 1,4 – 3,9 milliarder kroner per år<sup>6</sup>.

### Det gis fortsatt mange tillatelser

Forskrift om utsetting av utenlandske treslag til skogbruksformål skal hindre at planting av utenlandske treslag medfører uheldige følger for naturmangfoldet. Dessverre er det fortsatt lov etter søknad å plante ut sitkagran og andre utenlandske treslag i norsk natur. Dette er noe miljøorganisasjonene jobber aktivt i mot, på grunn av den store risikoen de utgjør. Siden 2013 har det blitt behandlet totalt 40 søknader om utplanting av sitkagran, hvorav 30 har fått tillatelse og 10 har fått avslag<sup>7</sup>. Følgende fylker har gitt tillatelse til utplanting av sitkagran: Hordaland 2, Møre og Romsdal 1, Nord-Trøndelag 2, Rogaland 22, Vest-Agder 3.

## Våre krav

- Vårt hovedkrav er totalforbud mot bruk av sitkagran og andre fremmede treslag med stor spredningsevne og negativ økologisk effekt
- Det må bevilges mer midler til fjerning av sitkagran og andre utenlandske treslag fra norsk natur både i og utenfor verneområder
- Inntil totalforbud er innført må det ikke gis statlige tilskudd til utplanting av utenlandske treslag
- Sitkagran og andre treslag utenfor sitt naturlige utbredelsesområde må heller ikke brukes i det nyoppstartede klimaskogprosjektet.



**SABIMA**  
SAMARBEIDSRÅDET FOR  
BIOLOGISK MANGFOLD



**Naturvernforbundet**