

OPPDRAG 2020:

FINN FREMMEDE
ARTER

Sitkagran/lutzgran

Picea sitchensis/Picea ×lutzii

Ingen kjent risiko Lav risiko Potensiell høy risiko Høy risiko **Svært høy risiko**

Det finnes mange plantefelt med sitkagran/lutzgran langs kysten. Av og til sprer de seg fra plantefeltene og ut i åpne landskap som hei og myr. Trærne vokser fort og der de står tett vil artene som vokser på marka skygges ut og dø.

KJENNETEGN

- Store trær som kan bli opptil 40 meter høye
- Nålene er blågrønne på undersiden, grønne på oversiden, stive og stikkende
- Gråbrun bark som etterhvert flasser av i flak
- Av og til har trærne små kvister oppover stammen, særlig i tett skog (se bilde)

I HVILKE DELER AV LANDET ER DEN FUNNET?



HVOR VOKSER DEN?

Sitkagran/lutzgran tåler vind og salt godt. Derfor er de mye brukt langs kysten, både i skogbruket (plantefelt) og for å lage le langs veier og åkrer.



Nålene er flate, stive og svært spisse og stikkende. De er vridde slik at undersiden med de to strekene vender opp.



Plantefelt med sitkagran. Legg merke til at skogbunnen nesten er helt tom for planter og til smågreinene langs stammen.

NB! KAN FORVEKSLES MED

Det er veldig vanskelig å se forskjell på sitkagran og lutzgran, selv for erfarne forskere. I Fremmedartslista 2018 har de derfor fått en felles risikokategori, og vi skiller ikke på disse to artene i Forsningskampanjen heller. Til forskjell fra vanlig gran, har sitkagran/lutzgran blågrønne nåler og mindre kongler.

Les mer:

<https://artsdatabanken.no/fremmedarter/2018/N/537>

