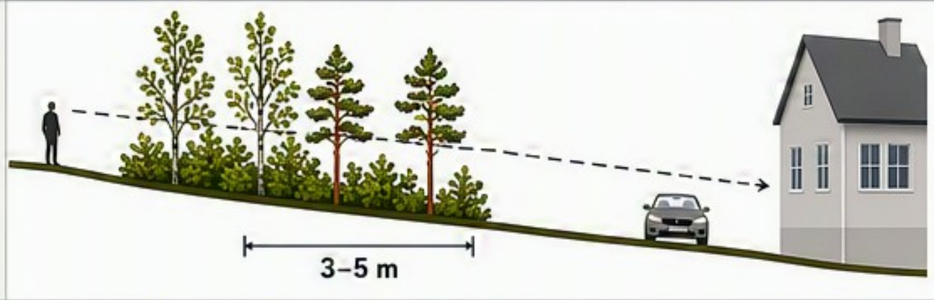
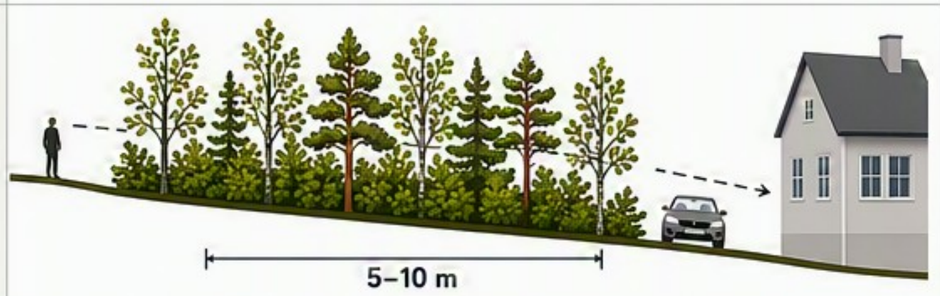
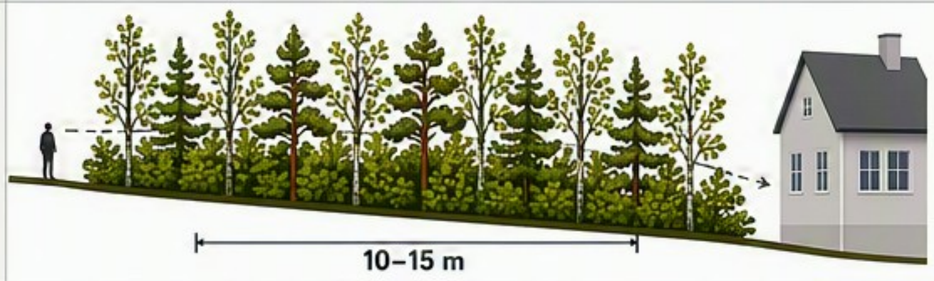
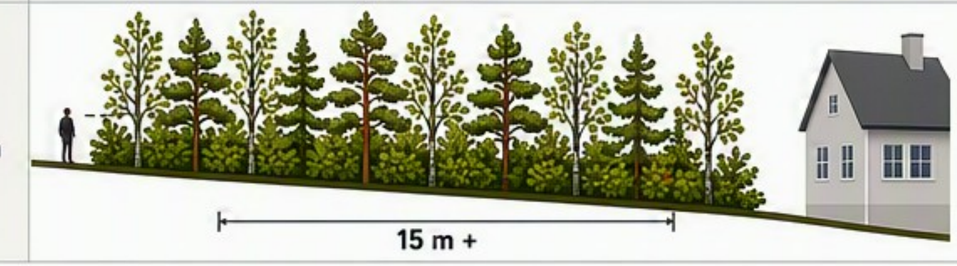
VEGETASJONSSKJERM – BREDDE OG EFFEKT FOR VISUELL SKJERMING

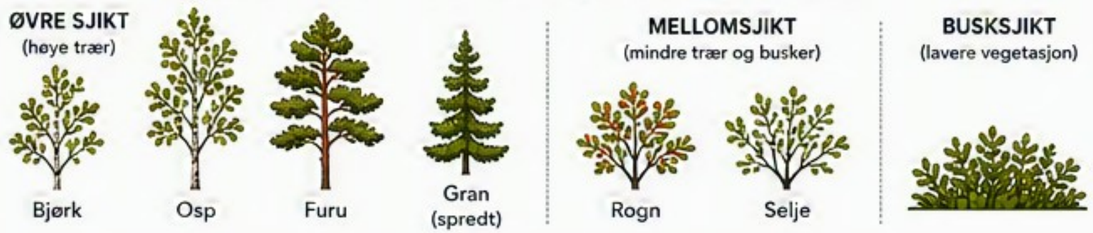
Illustrasjonen viser prinsipper for hvordan vegetasjonsskjerm med ulike bredder kan gi visuell skjerming (innsyn og landskapsavgrensning).

BREDDE (vegetasjonsskjerm)	SNITT – PRINSIPP	SIKTLINJE / VIRKNING	EFFEKT	KJENNETEGN / ANBEFALING
3–5 m Smal skjerm		 Noe visuell skjerming. Siktlinje går gjennom vegetasjonen.	Noe visuell skjerming. Innsyn kan fortsatt forekomme, spesielt vinterstid.	• Egnet for små tiltak / lokale forhold. • Kombiner med busker for tettere skjerming. • Begrenset effekt om vinteren.
5–10 m Moderat skjerm		 God visuell skjerming mot innsyn. Siktlinje brytes i lav høyde.	God visuell skjerming mot innsyn og forstyrrelser. Reduserer innsyn i lav høyde.	• Anbefalt minimum for god innsynsskjerming. • Plant tett og i flere sjikt (trær og busker). • Bredde tilpasset siktlinjer.
10–15 m Bred skjerm		 Tydelig landskapsavgrensning. Siktlinje brytes effektivt.	Tydelig landskaps-avgrensning og god skjerming, også på avstand. Mer robust helårsvirkning med variasjon i vegetasjon.	• Anbefalt bredde for varig effekt. • Kombinasjon av trær og busker. • Gir fin overgang i landskapet.
15 m + Meget bred skjerm		 Fullstendig visuell avskjerming. Ingen gjennomgående siktlinje.	Fullstendig visuell avskjerming og sterk landskapsbuffer. Gir tydelig romdannelse og avgrensning.	• Brukes der det ønskes svært god avskjerming. • Egnet som buffersone mellom bolig, veg, industri m.m. • Kombiner høyde og variasjon for best effekt.

VIKTIGERE ENN BARE BREDDE:

- Tetthet og sammenhengende vegetasjon er avgjørende.
- Kombiner trær og busker (flere sjikt).
- Mellomsjiktet er viktigst for å bryte siktlinjer.
- Løvtrær gir redusert skjermingseffekt vinterstid.
- Terrengfall påvirker skjermingseffekt ved å endre siktlinjer.

EKSEMPEL PÅ VEGETASJON (tilpasset sted og jordsmonn):



OPPSUMMERING – VISUELL SKJERMING

- **5–10 m** → god innsynsskjerming
- **10–15 m** → anbefalt bredde
- **>15 m** → sterk visuell skjerm og landskapsbuffer

Bredden må tilpasses siktlinjer, funksjon og stedlige forhold.
Illustrasjonen er veiledende og ikke i målestokk.