

Uppgifter om växten

Följande uppgifter ska lämnas för varje art som ingår i anmälan.

6. Familj, släkte, art, underart och vedertaget namn	Brassicaceae, <i>Arabidopsis thaliana</i> , backtrav
7. Geografisk utbredning	Vildväxande i tempererade delar av norra halvklotet. Finns i hela Sverige, men sällsynt i de nordligaste delarna.
8. Kompatibilitet med andra odlade eller vilda växter i Sverige	Kompatibel med grustrav (<i>A. suecica</i>) och sandtrav (<i>Cardaminopsis arenosa</i>) samt i begränsad utsträckning med strandtrav (<i>C. petraea</i>).
9. Möjlighet till själv- respektive korsbefruktning	Kleistogam, dvs. i hög grad självbefruktande redan på blomknoppsstadiet. Korsbefruktning < 2 %.
10. En beskrivning av vegetativ förökning	Saknar strukturer för vegetativ förökning.

För fröväxter ska dessutom följande uppgifter lämnas.

11. Hur pollenspridning sker och växtens pollinatörer	Viss spridning med vind och insekter.
12. Pollenkornets storlek	23 x 19 µm.
13. Fröets storlek och hur fröspridning sker	0,4-0,6 x 0,2-0,3 mm. Fröskidorna är 1-2 cm med 20-30 frön per skida. Fröna faller till marken då skidorna är mogna, vilket vanligtvis innebär en begränsad spridning. Kan dock spridas vidare med vind, vatten och insekter. Även människospridd.
14. Fröets överlevnadsförmåga och hur förmågan påverkas av yttre faktorer	Jordbruksverket utgår från att fröna kan övervintra i hela Sverige. Hög fukttålighet – 50 % grobarhet efter sju veckor i rumstempererat vatten. Upphettnings i vatten till 65°C i 15 min. avdödar fröna.
15. Ytterligare faktorer som är relevanta för riskbedömningen	Riklig frösättning, fröna sprids lätt via kläder, skor, avlopp etc. Vissa ekotyper gror på hösten, andra på våren.