

Sommermohn (*Papaver somniferum* L.)

„Edel-Weiß“

Abstammung: Selektion aus Waldviertler Landsortenpopulation („säender Mohn“)

Züchter: landwirtschaftliche Saatzucht Edelhof

In der Sortenliste seit 1991 eingetragen.

Sortenbeschreibung (Bundesanstalt für Pflanzenbau 1996)

Edel-Weiß ist ein grausamiger Schüttmohn und dadurch sowohl für die Samennutzung als auch für die Kapselnutzung verwendbar. Diese Sorte ist gut für rauere Lagen, wie das Wald- und Mühlviertel sowie auch für das Pannonische Trockengebiet geeignet.

Morphologische Merkmale

Bestandsfarbe:	hell- bis mittelgrün
Blattform:	zungenförmig
Blattbehaarung:	an der Unterseite fehlend
Blattrandzählung:	stark
Blütenfarbe:	weiß
Kapselgröße:	groß
Samenfarbe:	braungrau

Anbaueigenschaften

Saisonalität:	Sommerform
Kapseltyp:	Schüttmohn
Alkaloidgehalt:	im reifen Samen sehr gering bis fehlend



Abbildung 1 Blüte der Sommermohnsorte *Edel-Weiß*, Quelle: Waldland