





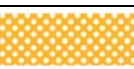
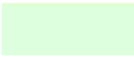


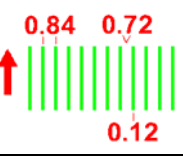
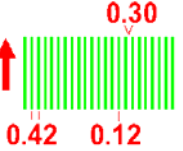




Generelle Umsetzung der Minimaldimensionen im SOLV

Die Minimaldimensionen der IOF ISOM (*SOLV hat diese übernommen, mit Präzisierung beim Bodenbewuchs 407/409*) werden leider im Bereich der Darstellung des rauen offenen Gebietes (403), des rauen offenen Gebietes mit einzelnen Bäumen (404) sowie in der Vegetationsdarstellung insbesondere beim "Bodenbewuchs mit leichter oder starker Laufbehinderung" (407/409) ungenügend angewendet.

Folgende Minimaldimensionen dürfen nicht unterschritten werden:

	Farbe (in %)	Symbol- Nummer	Auf Karte Massstab 1:15'000	Im Gelände Massstab 1:15'000	Im Gelände Massstab 1:10'000
	Schwarz 30 %	212	1.0 mm ²	15 m x 15 m => 225 m ²	15 m x 15 m => 225 m ²
	Blau 100 %	302	0.5 mm ²	100 m ² => 10 m x 10 m	100 m ² => 10 m x 10 m
	Blau 50 %	301	1.0 mm ²	15 m x 15 m => 225 m ²	15 m x 15 m => 225 m ²
	Gelb 100 %	401	0.5 mm ²	10 m x 10 m => 100 m ²	10 m x 10 m => 100 m ²
	Gelb; Punkt- Raster (50%)	402	7.1 mm ²	40 m x 40 m => 1'600 m ²	40 m x 40 m => 1'600 m ²
	Gelb 50 %	403	4.0 mm ²	30 m x 30 m => 900 m ²	30 m x 30 m => 900 m ²
	Gelb; Punkt- Raster (36%)	404	7.1 mm ²	40 m x 40 m => 1'600 m ²	40 m x 40 m => 1'600 m ²
	Grün 30 %	406	1.0 mm ²	15 m x 15 m => 225 m ²	15 m x 15 m => 225 m ²
	Grün 60 %	408	1.0 mm ²	15 m x 15 m => 225 m ²	15 m x 15 m => 225 m ²
	Grün 100 %	410	0.5 mm ²	10 m x 10 m => 100 m ²	10 m x 10 m => 100 m ²
	Grün Strichraster weit	407	mind. 2 mm je Richtung , wenn kleiner, dann vergrössern, oder mit Symbol 406	30 m x 30 m => 900 m ²	30 m x 30 m => 900 m ²
	Grün Strichraster schmal	409	mind. 2 mm je Richtung , wenn kleiner, dann vergrössern, oder mit Symbol 408	30 m x 30 m => 900 m ²	30 m x 30 m => 900 m ²

Die Anwendung des "Bodenbewuchs mit leichter oder starker Laufbehinderung" (407/409) ist in der Schweiz nur für Brombeersträucher und Fallholz bis zu max. 1m Höhe, und ab einer Fläche von 30 x 30m anzuwenden, kleinere Flächen sind auf die minimal Fläche zu vergrössern oder mit der Signatur 406 resp. 408 (mit dem Punktraster) darzustellen. Bei der Anwendung der Behinderung werden immer mehr sehr kleine Gebiete kartiert, welche vermehrt generalisiert werden müssen.

Sobald einige Bäume fehlen, wird immer mehr sofort die Signatur 403 und in kleinem Umfang auch 404 verwendet. Die Wälder sind bei uns teilweise lichter als in anderen Ländern. Die Verwendung der Signaturen 403 und 404 sollte erst ab den obigen Minimalmassen erfolgen.

Bei Fragen geben euch die Kartenkonsulenten sowie die Mitglieder der Kommission Karten gerne Auskunft.