

Markberedning för frö

- Förbättrar groningen • Ger jämnare bestånd
- Minskar risk för vegetationskonkurrens och skadegörare



Kvalitetskontroll markberedning för frö

Objekt: _____ Markberedningsföretag: _____
 Markägare: _____ Markberedningsansvarig: _____
 Beställning procent godkända Markberedningsdata (maskin, inställning, mm): _____
 fröbäddstyper: _____

Prov sträcka	Nr.	Mb rader (antal)	Medel bredd (dm)	Rost jord (antal)	Blek jord (antal)	Humus (antal)	Omb. Omv.t. (antal)
1							
2							
3							
4							
5							

Antal mb.rader/100m:

$$5 * \frac{b)}{a)} = \text{[] f)}$$

Medelbredd (dm):

$$\frac{c)}{a)} = \text{[] g)}$$

Procent fröbäddstyper/ha:

Rostjord: $R/a * f * g / 100 = \text{[] \%}$

Blekjord: $B/a * f * g / 100 = \text{[] \%}$

Summa: a) b) c) R B H O = d) %
 Poäng: 2 5 3 1 Humus: H/a * f * g / 100 = %

a)	b)	c)	R	B	H	O	=	d)	
			2	5	3	1			
Antal x poäng:								=	e)

e) _____ = poäng Godkända (Blekjord+Humus) = %
 d) _____ =

Bedömd svårighetsgrad markberedning: Lätt Medel Svår

Typ av hänsyn	Förekomst		Tagen hänsyn			Bedömning av hänsyn		
	Ja	nej	ingen	Delvis	Full	Otillräcklig	Tillräcklig	Väl
Känsliga marker								
Nyckelbiotoper								
Kulturminnen								
Fornlämningar								
Gränsmarkeringar								
Kommentarer								

Orsak till ev. ej uppnådda krav: _____
 Datum och underskrift markberedningsvarig: _____



Box 4076
 904 03 Umeå
 Telefon: 090-15 67 00
 www.norra.se

Kvalitetskontrollen är framtagen i samarbete med:



Markberedning under fröträd och för sådd underlättar fröets groning och plantans etablering och syftar till att skapa välslutna bestånd med hög fiberkvalitet. Markberedning under fröträd bör utföras tidigast hösten före ett bra fröår, markberedning för sådd skall utföras i direkt anslutning till sådden. Markberedning för naturlig föryngring och sådd skall ge en stor andel grunda fläckar eller spår.

Kvalitetskontrollen sker med hjälp av 20 meters vinkelsträckor. Antalet provsträckor skall minst vara en per hektar upp till objektstorleken fem hektar. Provsträckorna skall läggas ut jämnt över objektet. Vid inventering slumpas startpunkten genom att ett föremål kastas över axeln och utgör provsträckans start (snitslas). Med hjälp av ett måttband (20 m) räknas:

- Antalet markberedningsrader som passeras på en sträcka av 20 m. I den sista raden som passerats sker sedan inventeringen av fröbäddstyperna.

Innan inventering sker i markberedningsraden skall inventeringsriktningen bestämmas. Över hela objektet skall inventeringen

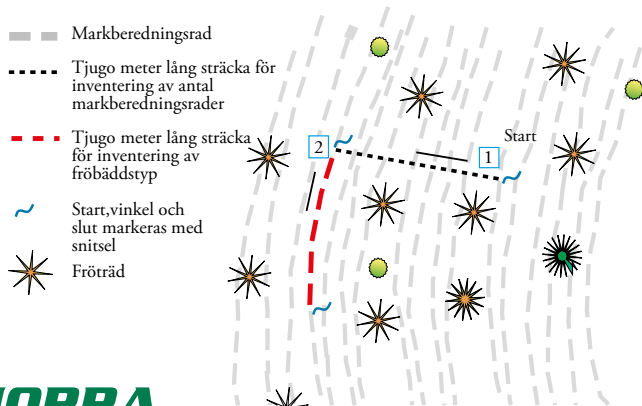
sedan ske åt samma håll. Starten och stoppet på inventeringen i markberedningsspåret snitslas.

- I markberedningsraden inventeras dominerande fröbäddstyp (rostjord, blekjord, humus och omarkerett/ omvänd torva) på varannan metersträcka. Totalt ger det 10 st enmeters mät-punkter per provsträcka. Godkända fröbäddstyper är blekjord och humus.
- På ett antal av mätsträckorna mäts markberedningens medelbredd i decimeter (endast spåret eller fläcken, ej den omvända torvan). Medelbredd skall endast mätas där det är markerett, omarkeretta mätsträckor tas ej med i medelbredden.

Objektets medelpoäng och andel godkända fröbäddstyper (blekjord och humus) sammanställs sedan. Objektets svårighetsgrad beträffande markberedning skall bedömas av föraren. För att objektet skall räknas som godkänt krävs att andelen godkända fröbäddstyper minst når upp till:

- Lätt mark: 12,5%.
- Medel mark: 10,0%.
- Svår mark: 7,5%.

Nås ej godkänt resultat skall ansvarig på Norra Skogsägarna kontaktas utan dröjsmål.



NORRA
Skogsägarna

Box 4076
904 03 Umeå
Telefon: 090-15 67 00
www.norra.se

Framtagen i
samarbete med:

Bracke
FORECARE