

Nyckeltal för landskapsvariation (Biologisk Mångfald) i Svenskt Sigill

Beräkning gäller mark som ägs/arrenderas av gården

ARBETA I GULA FÄLTET !!

Gård: **SJÖSTORP**
apr-03

Brukad areal
ettåriga grödor: **78** ha

1. Vatten/strandzon med högst 20 m till brukad åker

1.1	Dike med omgivande skyddszone	
1.2	Bäck eller Å	
1.3	Märgelhål / Vattenhål	
1.4	Grävd damm, Viltvatten	60
1.5	Sjö, Större vattendrag	
1.6	
Summa:		60

Anges i löpmeter för brukad åker i anslutning mot respektive objekt

$60 \times 5 = 300$

2. Skog/Park/Bete i anslutning till åker

2.1	Naturbeten	700
2.2	Hagmark	
2.3	Parkmark	200
2.4	Lövskog och åkerholmar med bryn	40
2.5	Salix / Lähäcker	
2.6	
Summa:		940

Anges i löpmeter för brukad åker i anslutning mot respektive objekt

$940 \times 3 = 2820$

3. Gräs/Örtvegetation i anslutning till brukad åker

3.1	Åkerren	700
3.2	Ravin / Impedement	
3.3	Gårdsgård	300
3.4	Vall / Åkerbete / Träda	
3.5	Ohyvlat markväg	2500
3.6	
Summa:		3500

Anges i löpmeter för brukad åker i anslutning mot respektive objekt

$3500 \times 2 = 7000$

$\text{Summa grupp 1+2+3} = 10120 / 78 = 130$

Areal ettåriga grödor
Poäng per ha

I tabellen till höger kan utläsas hur många poäng som krävs i grupp 4 beroende på summan av poäng i grupp 1, 2 och 3.

Om t.ex. summan för grupp 1, 2 och 3 är 85 poäng per ha så krävs 75 poäng i grupp 4. Om arealen ettåriga grödor uppgår till 100 ha, då krävs $75 \times 100 / 2 = 3750$ kvadratmeter under grupp 4.

Poäng per ha i grupp 1,2 och 3	Poäng per ha som krävs i grupp 4
0 - 49	100
50 - 99	75
100 - 149	50
150 -	25

uppnått	130
ytterligare	50

4. Åtgärder på brukad åker (anges i kvadratmeter)

4.1	Osprutad kantzon	6000
4.2	Anlagd viltåker	
4.3	Grön remsa, "Beetle banks" el. motsv.	
4.4	Oskördad spannmål	
4.5	
Summa:		6000

(för notering)

1000 x 6 meter	

$78 \text{ ha ettåriga grödor} \times 50 \text{ Poäng per ha i grupp 4} = 3900$
(att åtgärda i 4)

$6000 \text{ (åtg. i gr. 4)} \times 1 = 6000 / 78 = 77$

RESULTAT tot. poäng (måltal 200) per ha :

$207 = 77 \text{ (inom 4)} \text{ PLUS } 130 \text{ (inom 1+2+3)}$
RESULTAT