

Flygbilden är från 2016

Åldrar är relativt ca. 2010

Dagens promenad: gräsmarker, biologisk mångfald

Gräsmarker i det moderna landskapet: små disjunkta fragment

Vad kan man göra för att stödja/utöka den biologiska mångfalden?

Tänk på betesmarker i ett landskapssammanhang och med tidsperspektiv

Fyra evidensbaserade rön

1 Beteshävd

- **En förutsättning!**

2 Gamla (uråldriga) gräsmarker är bäst

- **Identifiera och hävda betesmarker som har lång kontinuitet**
- Uråldriga gräsmarker har den högsta rikedom av "specialistarter"
- Förklaras framför allt av **historia**:

Lång kontinuitet av hävd som påverkar ...

- Ekologi

Näringshalt i marken

Konkurrens

- Spridningsbiologi (gamla landskap dominerade av betesmarker)

3 Yngre gräsmarker är också bra

- **Låt yngre betesmarker fortsätta in i successionen**

- Högre andel gräsmarkshabitat i landskapet

- Succession: åker till betesmarkmark

- * Har varit dynamiskt under senaste 300 år

- Näringshalten sjunker ...

- Specialistarter börjar kunna klara av näringsförhållanden

- * Plussar på populations storlek hos specialister

- * Ökar artrikedom i landskapet

4 Nuvarande ekologiskt konnektivitet

- **Länka ihop gamla och yngre gräsmarker**

- Även om markförhållanden börjar blir bättre ...

- Specialisterna måste kunna ta sig dit

- Signifikant fler specialister i yngre betesmarker länkade till gamla

- Indirekt via skog eller över betade vall!