


**Jordbruksverket**

## Naturhändelserns påverkan på djurhållningen

- Skyfall och översvämning
- Torka och vattenbrist
- Skogsbränder
- Stomar



2019-06-05

**Jordbruksverket**

## ...detta leder bland annat till:


Skador på byggnader	Skador/Dödsfall Behov av tillfälliga byggnader Djur utan omhändertagande Skador på foderförråd
Elavbrott	Svårt att distribuera foder och vatten Utgiftsling och mjölkningsutrustning kan ej användas
Skador på vattensystem/Vattentillgång	Förorenat vatten Avbrott i vattentillförsel
Skador på vägar och andra transportsystem	Foder och andra förmödenheter kan ej distribueras Svårt att komma fram för veterinärer
Skador på kliniker	Svårt genomföra djursjukvård
Skadade eller döda djurägare	Djur utan omhändertagande
Brand- och rökskador, drunkningar, nedfall etc.	Stort behov av djursjukvård alt. Avlivning
Internet avbrott	
Avbrott övr. kommunikationer	Svårt att beställa tjänster och varor

2019-06-05

**Jordbruksverket**

## Konsekvenser för djurhållningen

- **Ekonomiska förluster**
  - Oförmåga att leverera produkter
  - Ökade kostnader för drift
  - Ökat foderinköp
  - Reparationskostnader
  - Störda rutiner
  - Växtodlingen försvåras
  - Ökad sjuklighet
- **Förlust av genetiskt material**
- **Brandrisk**
- **Minskad investeringsvilja**
- **Försämrad djurvälstånd**



2019-06-05

**Jordbruksverket**

## Djurvälstånd vid naturkatastrofer

- Hantering av hundar för sökinsatser etc.
- Hantering av kadaver
- Djursjukvård och avlivningar
- Direkta skador
- Indirekta skador och sjukdomar
- Evakuering av djur
- Tillfälliga mottagningsplatser för djur
- Hantering av foder- och vattenförsörjning
- Tillsynen och normal skötsel av djuren
- Hantering av djur i riskområden
- Hantering av skadedjur
- Identifiering av djur för att återföra till ägaren



2019-06-05

**Jordbruksverket**

## Särskilda händelser



2019-06-05

**Jordbruksverket**

## Skyfall och översvämning

- Direkta skador av flytande föremål
- Drunkning
- Nedkyllning
- Förrymda djur
- Infektionssjukdomar
- "Vilande" infektionssjukdomar
- Ökat parasittryck på bete
- Kontaminerat foder och vatten och bete
- Otrivsel och stress
- Påverkan på vattenbruk



2019-06-05

**Jordbruksverket**

## Torka, höga temperaturer och vattenbrist

- Värmestress påverkar djurvälståndet
- Elektrolytrubbning
- Påverkad fertilitet
- Nedsatt foderintag
- Uttorkning
- Dåligt dricksvatten
- Dålig foderkvalité
- Nedsatt produktion
- Foder- och betesbrist
- Ökad risk för mjältbrand
- Konsekvenser för vattenbruk



2019-06-05

**Jordbruksverket**

## Skogsbränder

- Rökförgiftning
- Kvävning
- Brännskador
- Stress
- Cirkulationsrubbningar
- Förorenat foder och vatten
- Försvårad produktion
- Smittsamma sjukdomar



2019-06-05

**Jordbruksverket**

## Storm

- Påverkan på djur beror fr.a. på skadad infrastruktur
- Kyleffekt
- Traumatiska skador



2019-06-05

**Jordbruksverket**



2019-06-05

**Jordbruksverket**

## Sommaren 2018 – Myndighetens roll

Fokus har varit att öka mängden tillgänglig areal för foder och bete

- Information och rådgivning
- Samordning
- Lägesbilder
- Undantag från regelverket
- Faktaunderlag till andra myndigheter
- Utbetalning av kristöd



- **Viktigaste rollen har producenten själv!**

2019-06-05

• (Veterinary preparedness for natural disasters)