**STÅNDS dödar**

Stånds har blivit ett ganska stort och utbrett problem för häst- och åsneägare i Sverige eftersom plantan, som ofta lever i ödemark och vägkanter, sprider sig till våra betesmarker. Stånds innehåller giftiga föreningar som orsakar leverskador hos åsnor, andra hästdjur och boskapsdjur och kan i många fall vara dödligt.

Den gult blommande växten fungerar som ett kumulativt gift och kan utgöra en verklig fara om den äts i stora mängder på kort tid eller i små mängder under en längre tidsperiod. Även om hästar och åsnor instinktivt undviker att äta stånds är detta inte alltid fallet, särskilt inte när betet är glest. De är lika giftiga i hö och ensilageform och eftersom det är då växten förlorar sin bittra smak kommer den att bli ännu mer tilltalande. Det finns flera metoder för att röja bort stånds och helst bör detta göras under våren och sommaren innan plantan släpper sina frön. Om du tar bort plantorna för hand bör du använda handskar för att skydda huden ifrån eventuella gifter.

**Stånds i korthet**

Latinskt namn: Senecio jacobaea

Vanligtvis sedd: I hagar och betesmarker (särskilt när marken är överbetad), i vägkanter och ödemark

När kan du bekämpa den: Under våren och sommaren.

**Vad är stånds?**

Vanlig stånds är en växt som blir allt vanligare i Sverige. Den växer längs vägkanter, på trädor och gärna på marker där det nyss grävts och jorden är öppen. Den sprider sig lätt. Stånds är en vild blomma från Europa och Asien som nu finns över hela världen. I engelsktalande länder kallas plantan "ragwort".

**Hur påverkar stånds djur och hur inträffar förgiftningen?**

Hästdjur (hästar, ponnyer, åsnor, mulor) och nötkreatur är mer mottagliga för ståndsförgiftning än andra djur; unga djur mer benägna än äldre. Förgiftning kan inträffa när som helst på året, i allmänhet med en kumulativ effekt. Ett mycket liten intag under en lång tidsperiod kan vara lika skadligt som ett stort intag under en kort period. Giftet i sig ackumuleras inte i kroppen, men med tiden förstörs fler och fler leverceller, vilket så småningom resulterar i leversvikt. Leverskador kan vara mycket subtila, och det kan gå månader/år, även decennier innan det upptäcks. Leversvikt uppstår när ca 80% av levern är skadad. Trots sin bittra smak äter djuren stånds. Eftersom vi alltid är rädda för att åsnorna blir för tjocka om de har för mycket bete och därför håller de på marker som är mycket välbetade så kan de välja att äta den trots att den är bitter i smaken. Stånds smakar inte illa när plantan är torkad i t.ex. hö, ensilage eller gräs och kan vara svåra att skilja från andra växtarter i balen. Om du inte odlar ditt hö/hösilage själv är det viktigt att du har pratat med den aktuella lantbrukaren så han/hon vet att det inte växer stånds där han/hon skördat. I många fall skördar man gamla trädor idag och där är det **mycket** vanligt att det också växer stånds.

**Vilka är de kliniska tecknen på ståndsförgiftning?**

Ståndsförgiftning upptäcks sällan innan levern har genomgått oåterkalleliga skador, symtomen kommer bara att bli uppenbara i detta sena skede. Det finns inga tidiga varningstecken.

*De första symptomen kan vara:*

Depression.

Försämrat allmäntillstånd/dålig aptit.

Diarré eller förstoppning.

Ljuskänslighet (solbränna)som påverkar opigmenterad (rosa) hud.

Slemhinnor såsom bindhinnan eller mjukvävnaden som omger ögongloberna kan ha ett gulnat utseende.

*Tecken på svår förgiftning inkluderar:*

Nervösa beteenden.

Planlösa och okoordinerade rörelser, upprepat gående i cirklar.

Kan tyckas vara blind.

Trycker ofta huvudet mot fasta föremål.

Onormal gång och hållning.

Blödning.

Medvetslöshet.

När kliniska tecken syns är det i de allra flesta fall för sent för behandling, då levern kommer att vara grovt skadad. Ett blodprov kan tas för att bekräfta leversvikt.

**Hur känner jag igen stånds?**

Blommande stånds känns igen genom sin massa av klara solgula tusenskönsliknande blommor som mäter 1.5-2cm i diameter. En mogen växt är vanligtvis någonstans mellan 30-100cm, men kan ibland bli upp till 2 meter hög. De nedre bladen, stjälkarna och rötterna kan ha en lila/röd nyans. Det är viktigt att notera att det är svårare att identifiera unga plantor och växter som redan släppt sina frön.

Stånds är vanligtvis tvååriga, då plantan kräver två år för att nå blomning och mognad. De kan även, i vissa fall, blomma under det första året. Plantor kan dyka upp från hösten och framåt - de första riktiga bladen, 10-12mm i längd, är hårlösa och har en karakteristisk spadform med en jämn kant. När plantan växer, visar bladen som växer fram en gradvis ökning av vågighet, typisk för de äldre ståndsväxterna. Rosetter (en samling med blad) kan hittas från tidig vår och framåt. Det är ett cirkulärt kluster av blad med ett trasigt utseende, vanligen mörkgröna ovanpå och bomullsliknande under. Grundstammen, bladstjälkar och de lägre delarna av stammen kan ha en lila / röd färg. Om plantan är tvåårig kommer den att övervintra som en rosett för att under våren producera en blommande stam.

Blomning sker från maj till slutet av oktober. Stånds producerar massor av små frön från varje blomma. Fröhuvudet liknar lite den vanliga maskrosen. När frön produceras och sprids i vinden så dör plantan, och då får vi ett icke bevuxet område där nya ståndplantor kan gro.

Förväxlingsrisk finns med bl.a renfana och johannesört.

**Hur kontrollerar jag stånds på min mark?**

Det enda sättet att undvika etablering och spridning av stånds är att regelbundet kontrollera sina marker. Viktigt också att hålla koll på intilliggande/grannarnas marker eftersom fröna lätt sprids med vinden.

Det finns olika metoder att ta bort plantorna. Vad du än väljer så är det viktigt att du sköter dina hagar, annars kommer de oundvikligen tillbaka. Öppna jordfläckar måste sås igen med gräs så fort som möjligt. Stånds har mycket svårt att etablera sig där det finns ett växttäcke. Det är naturligtvis lättare att utrota den om du bekämpar i ett tidigt stadium än om du har mycket stånds i dina marker.

Följande olika sätt kan användas var för sig eller i kombination för att minska, kontrollera eller helt eliminera stånds.

**Gräva**

Att gräva upp plantor fungerar men behöver göras innan blomning och är lättare när plantan är liten och gärna då efter kraftigt regn när marken är mjuk. Eftersom stånds är en tvåårig växt, kommer denna metod att behöva användas under minst 2 år. Om det har funnits stånds under många år på marken, måste du göra detta varje år eftersom jorden är fylld av frön som gror efterhand. Det är viktigt att avlägsna så mycket av roten som möjligt, eftersom den kan växa upp från en rot så liten som 1 cm. Man kan lägga lite salt i hålet som blir efter plantan och det bidrar till att döda de återstående rötterna. Lägg dit ny jord och så i nytt gräsfrö. För grävningen finns det ganska bra verktyg att köpa som gör arbetet lättare och hålet blir inte lika stort som när man använder spade. Det är också viktigt att alltid täcka armar och ben genom att bära handskar. Att försöka dra upp plantan är svårt utan att det blir mycket rötter kvar.

**Hugga av plantorna**

Att skära av plantorna i början av blomningen minskar fröproduktionen. Detta är acceptabelt att göra i en nödsituation, men rekommenderas inte i allmänhet eftersom det uppmuntrar kraftigare återväxt.

**Kemiska bekämpningsmedel**

Herbicider kan vara en effektiv metod om den används vid lämplig tidpunkt på året. Viktigt att följa råden som finns på etiketten. Det står bl.a hur lång tid det tar innan du kan släppa djuren på marken efter behandlingen. När plantorna är döda är de smakligare så därför måste man ändå ta bort de döda plantorna innan du kan släppa dit djuren.

**Vad gör jag av de borttagna plantorna?**

Omedelbart när du tagit upp en planta så lägg den i en plast- eller papperssäck så den inte har möjlighet att fröa av sig. Lämna sedan säcken/säckarna på soptippen eller om du har möjlighet bränn de själv. Har du bara några plantor kan du lägga dem i en påse i soptunnan. Se bara till att inte djuren kommer åt dem.

**Vad kan jag göra om det växer stånds på grannens marker?**

Det finns ingen lag i Sverige (finns i England) som säger att man måste bekämpa stånds, som det finns för flyghavre. På länsstyrelsen i Skåne finns det däremot en skrift där man tar upp problemen med stånds och hur man hanterar dessa problem. Om det växer stånds hos grannen kan vi förstås berätta om dessa problem och i alla fall försöka förmå grannen att hjälpa till. I England har man också riskklassificerat spridningen.

Hög risk: Det finns blommande stånds / mark sås inom ett avstånd av 50m till betesmark för åsnor eller andra djur eller mark som används för foder / foderproduktion.

Medelhög risk: Stånds finns inom ett avstånd av 50 till 100 meter till betesmark för åsnor eller andra djur eller mark som används för foder / foderproduktion.

Låg risk: Stånds finns mer än 100 meter från betesmark för åsnor eller andra djur eller mark som används för foder / foderproduktion.