



Blommande parkslide. Foto: Örneborg Kyrkander Biologi & Miljö AB



Parkslide i bakgrunden, jätteslide framför. Foto: Kirsten Jensen

Parkslide är en stor, flerårig, snabbväxande ört med bambuliknande skott. Den har stora ovala blad och blommor med vita blommor sent på sommaren eller tidig höst. Spridning är vanligt längs vattendrag och vägar. Växten sprider sig via långa jord-

stammar och rotsystemet utsöndrar ett ämne som är giftigt för andra växter. Delar av växten kan utvecklas till nya plantor och på så sätt sprids arten lätt vid flytt av jordmassor.



LÄNSSTYRELSEN
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

Parkslide

– en besvärlig främmande art

Parkslide, *Reynoutria japonica*, är en främmande art i landet som kan sprida sig snabbt och orsaka stora skador. Dess rötter och underjordiska stammar växer snabbt och kan via sprickor tränga igenom asfalt, dränering, betong och avlopp. I Storbritannien är försäljning och spridning av parkslide förbjuden och den hanteras som farligt avfall.

Artens förekomst har också negativa effekter på biologisk mångfald. Parkslide tränger ut inhemska arter genom att täcka stora områden och påverkar såväl växter som djur i strandmiljöer.

Arten, som tidigare sågs som en vacker trädgårdsväxt, har etable-

rat sig som ett aggressivt och svårutrotat ogräs som behöver bekämpas. Om man gör det tidigt när beståndet är litet ökar möjligheten att få bort växten. Stora bestånd kan vara mycket besvärliga att bli av med och kräver ofta insatser under många år.

Parkslide är en art som gynnas av varmare klimat. Den kommer ursprungligen från Asien. Nära släkt med parkslide är jätteslide, *Fallopia sachalinensis*, också det en svårbekämpad främmande art som sprider sig i länet. Parkslide och jätteslide kan korsa sig och ge upphov till hybridslide.

Förhindra att sprida parkslide

- Plantera inte parkslide i din trädgård.
- Slå inte med hackande redskap, små delar av stammen kan slå rot och ge upphov till nya plantor.
- Flytta inte jordmassor där parkslide finns eller har funnits.
- Kompostera inte rötter eller växtdelar. Det ska hanteras som farligt avfall.
- Minsta lilla rotbit som slängs ut i naturen kan bilda ett nytt bestånd.



Bekämpa parkslide

Parkslide är mycket svår att bekämpa och kräver ofta en kombination av insatser under ett antal år för att man ska lyckas.

- Genom att hugga ner växten några gånger per år kan spridningen begränsas. Studier har visat att växten tappar kraft och biomassa om den huggs ner fyra gånger per år. Första huggningen bör göras när de första skotten visar sig och den sista före växten går i vila under hösten. Detta bör upprepas årligen under ett flertal år. Använd inte hackande redskap då även små delar kan slå rot och ge upphov till nya plantor.
- Avhuggna stjälkar bör betraktas som farligt avfall. Vid bränning ska stjälkarna torka ordentligt innan de bränns på plats för att förhindra spridning då ofullständigt förbrända stjälkar riskerar att överleva och slå rot. Sprid inte askan utanför områden med parkslide då detta riskerar att sprida växten ytterligare.
- För att helt bli av med parkslide krävs att plantorna grävs upp och tas bort manuellt. Rotstammar och rötter växer ofta mycket djupt och man kan behöva gräva flera meter ned. Även små bitar av rötter som blir kvar kan ge upphov till nya plantor. Efter att plantorna grävts bort täcks marken med presenning i flera år. Täckningen måste vara heltäckande och omfattande för att förhindra att nya skott skjuter upp utanför täckningen. Nya rotskott kan skjuta upp ända upp till sju meter från moderplantan. Det är mycket viktigt att inte lämna någon öppning åt parksliden, även små glipor kan räcka för att nya skott ska titta fram. Uppgrävda rötter lämnas till återvinningscentral för eldning, inte kompostering.

- Användning av kemiska bekämpningsmedel är vanlig mot parkslide. Metoden kan vara effektiv mot växtdelar ovan jord men påverkar inte rotsystemet i något större utsträckning. Som alltid när det gäller kemiska bekämpningsmedel är det mycket viktigt att iaktta försiktighet och följa instruktionerna som medföljer. Använd inte kemiska bekämpningsmedel i onödan och inte i närheten av vattendrag eller brunnar. Bekämpning med enbart kemiska medel verkar inte räcka för att bli av med växten.
- I Storbritannien pågår försök med biologisk bekämpning. Man har på ett antal platser släppt ut en insekt från Asien med parkslide som värdväxt. Det är ännu för tidigt att avgöra hur effektivt detta är. Det finns i dagsläget inga planer på denna typ av bekämpning i Sverige.

Vänta inte – tidiga insatser underlättar bekämpningen

Ju tidigare parkslide bekämpas ju större är chansen att bli av med den. Parksliden utvecklar ett omfattande och djupt gående rotsystem som försvårar bekämpningen när den har etablerat sig på en plats.

Var finns parkslide idag?

Parkslide finns rapporterad från alla kommuner i länet.



Kontakt

Marie-Louise Fagerström,
naturavdelningen
010-224 40 00
vastragotaland@lansstyrelsen.se
www.lansstyrelsen.se/vastragotaland

Mer information

www.slu.se/Invasiva_arter_i_infrastruktur