

# Bekjempelse av parkslirekne

Tekst og foto: Einar Eriksen



## Hvorfor bekjempe parkslirekne?

- Parkslirekne danner kolonier som er vanskelig å få has på, og er i etableringsfasen mange steder. Å bekjempe parkslirekne er krevende og kostbart, og det er derfor ønskelig å bekjempe arten i en tidlig fase.
- Parkslirekne (*Fallopia japonica*) og de lignende artene kjempeslirekne (*Fallopia sachalinensis*) og hybridslirekne (*Fallopia x bohémica*) er uønskede arter i norsk natur, og er oppført på Norsk svarteliste. Bekjempelsesmetoden er den samme for de tre artene.

## Spres med jordstengler

- I Norge har vi i all hovedsak bare det ene kjønnnet av de østasiatiske slirekne-artene, og planten setter derfor sjelden eller aldri modne frø. I stedet sprer de seg via jordstengler, og bare noen gram av roten eller stengelen vil kunne sette nye skudd og gi opphav til en ny koloni.
- Maskiner og utstyr kan lett bidra til spredning av artene. Jord og plantedeler må fjernes fra kjøretøy, sko og utstyr.

## Kutting og sprøyting

- Den mest effektive bekjempelsesmetoden er trolig en kombinasjon av nedskjæring og bortkjøring av plantemateriale på våren og sprøyting på sensommeren.
- Bruk gresstrimmer med blad for å kutte plantene så lavt nede mot bakken som mulig.
- Plantematerialet må forsegles før frakt. Det kan for eksempel plasseres en tett konteiner rett ved forekomsten og konteineren transporteres direkte til forbrenningsanlegget. Alternativt kan en bruke en tett pakket presenning for transport, og denne kan for eksempel dras til vei dersom forekomstene ikke nås med kjøretøy.
- Plantedelene kan også tørkes på stedet før frakt, eller det kan brennes på stedet.

Sprøyting bør skje i den fasen plantens energitransport går mot rotsystemet, og ikke når den bruker energien til vekst. Akkurat når det skjer er ikke mulig å forutse. Når plantene kuttes i siste halvdel av mai eller i juni vil idéelt sprøytetidspunkt trolig være i august. Plantene bør vokse seg 60 - 90 centimeter store før sprøyting. Plantene kan alternativt sprøytes i juni uten nedskjæring, og man har både gode og dårlige erfaringer med dette fordi en må treffe riktig tidspunkt for å få et godt resultat.

- **Fra midten av mai og i løpet av juni:**  
Nedkapping og borttransport av plantemateriale. OBS! Spredningsfare!
- **Sprøyting når plantene er 60 – 90 centimeter høy, omtrent august.**
- **Gjenta behandlingen flere år.**

## Kjenn igjen parkslirekne

- **Lys grønnfarge:** På lang avstand kan du få øye på parkslirekne og de andre slirekneartene på den lyse grønnfargen. Planten har store lysegrønne blader som gir et lysere preg enn vegetasjonen for øvrig. Parkslirekne blir gjerne to-tre meter høy.





- **Store øreblader innerst:** Parkslirekne har to ulike blader. Innerst mot stengelen finner du de største av dem, som du ser tydelig på bildet overfor. Disse kalles øreblader, og kan gjerne bli store som en hånd.
- **Sammensatte blader:** Det egentlige bladet er et såkalt sammensatt blad av ulikefannede småblader. Det betyr at det ut ifra hovedstengelen kommer en ny stengel, og på denne er det festet det som oppfattes som blader – i likhet med rogn og ask.

Å kjenne forskjellene mellom parkslirekne, kjempeslirekne og hybridslirekne er ikke så viktig med tanke på bekjempelse, siden alle nevnte arter utgjør risiko ifølge Norsk svarteliste og bør bekjempes. Hvis du skal registrere planten i artsobservasjoner.no (anbefales), er det likevel greit å vite forskjellen. Parkslirekne (avbildet i denne håndboken) har blader som er relativt flate i bakkant, mens kjempeslirekne er påfallende mer hjerteformet der stilken treffer bladet og bladene er veldig avlange. Hybrider kan imidlertid være vanskelig å bestemme.