

Lupinen – en invasiv art som hotar den biologiska mångfalden



Invasiva främmande arter som lupin, jätteloka, jättebalsamin och parkslide är ett stort hot mot biologisk mångfald. De orsakar kostnader både för enskilda och för samhället. Vad du gör som privatperson spelar stor roll - vi är alla betydelsefulla i detta arbete!

Invasiva växter är ett ökande problem i naturen och ett stort hot mot den biologiska mångfalden. Vår hantering av trädgårdsväxter och trädgårdsodling är den vanligaste spridningsvägen. Den negativa utvecklingen kan hejdas om vi är fler som blir medvetna om riskerna med invasiva arter. Vi behöver lära oss känna igen växterna och veta hur man ska handskas med dem.

De invasiva växter vi känner till som finns i Leksand är:

- lupin
- jätteloka
- jättebalsamin
- parkslide

Omhändertagande av växtavfall

Det är viktigt att göra rätt med växtmaterialet när man bekämpat på olika sätt. **Släng INTE växtavfallet på komposten då flera av de invasiva växterna har så stor växtkraft att en liten bit av en stjälk kan slå rot.**

OBS! Släng inte på någon gammal "bytipp" eller i skogen! Att lägga trädgårdsavfall utanför sin egen tomt klassas som nedskräpning, vilket är ett brott enligt miljöbalken.

Trädgårdsavfall ska tas om hand inom den egna tomten eller köras iväg till en återvinningscentral.

Växtdelar från lupiner, och andra invasiva arter, ska lämnas i säck i fraktionen brännbart på återvinningscentralen i Limhagen. Tänk på att transportera på ett säkert sätt så det inte blir spridning längs vägen.

Lupinen är spridd över hela kommunen och ett mycket stort hot mot den känsliga ängsfloran. Det går att bekämpa växten på flera olika sätt:

- Slå av dem, flera gånger under året, under några års tid - då försvinner de.
- Gräv/dra upp hela plantor med rot. Eller ta ett spett eller korp och bänd upp plantan. **Kasta allt som brännbart avfall.**
- Plocka stora buketter, sätt de gärna i vas och njut av färgprakten om du vill, men **kom ihåg att slänga dem som brännbart avfall.** Då sprids inte fröerna på växtplatsen eller i någon kompost.

Källa: Leksands kommuns hemsida

Blomsterlupinen utgör ett hot mot biologisk mångfald då den konkurrerar ut växter i de miljöer som den trivs i, som till exempel vägkanter och järnvägsbankar. På sikt kan blomsterlupin påverka vegetationen där den etablerat sig på grund av sin förmåga att binda kväve och därmed gödsla marken. I de naturligt magra jordarna som den vanligen växer i kan tillskottet av kväve exempelvis göra att ängsblommor ersätts av mer kväveälskande växter.

Dessutom innehåller blomsterlupin alkaloider, som kan vara giftiga för får och nötkreatur. Den kan även vara allergiframkallande för människor.

Källa: Naturvårdsverkets hemsida

När ett område täcks av en enda växt innebär det att det bara finns blommor under en viss del av sommarhalvåret och därför kan de viktiga pollinatörerna enbart hitta mat under en begränsad tid. På en äng med många olika arter kan bin och humlor hitta mat hela sommaren från växter som blommor vid olika tidpunkter.

Källa: Natursidan.se / Fältbiologerna

* Invasiv art = exotisk art, främmande art, introducerad art, icke ursprunglig art vilken påverkar det ekosystem som arten koloniserar (källa: www.ne.se)