

Allmän information

Statistikens användning

Undersökningen som avser produktion och leveranser av sönderdelat oförädlat trädbränsle används för olika ändamål, bl.a.

- för uppföljning av energi- och skogspolitiska åtgärder,
- för analyser av samhällets energisituation,
- för internationell statistikrapportering,
- som underlag för skoglig statistik

Författningar

Undersökningen genomförs inom ramen för Sveriges officiella statistik på uppdrag av Energimyndigheten som är ansvarig myndighet för officiell energistatistik.

Uppgifter som lämnas enligt denna blankett kommer att hanteras i enlighet med 24 kap. 8 § offentlighets och sekretesslagen (2009:400).

Skyldighet att lämna uppgifter föreligger enligt lagen (SFS 2001:99) och förordning (SFS 2001:100) om den officiella energistatistiken samt Energimyndighetens föreskrift (STEMFS 2006:1). Om uppgifter inte lämnas kan ni komma att föreläggas vid vite att lämna uppgifter.

Insändningsdatum

Uppgifterna ska insändas **senast** xx xxx 2014

Vilka företag är uppgiftslämnare?

Företag (juridiska enheter) som producerar eller bedriver handel med oförädlade trädbränslen.

Redovisning av resultat

Undersökningens resultat kommer att publiceras som en statistikrapport och finnas tillgänglig via Energimyndighetens hemsida under rubriken "Statistik".

Instruktion

Tabell 1

Allmänt

I tabell 1 ska den kvantitet av olika trädbränslekategorier som producerats av företaget under 2013 redovisas. Produktionen ska specificeras för olika kategorier av oförädlat/lågförädlat trädbränsle, olika råvarukategorier samt råvarans ursprung.

Vilken produktion ska redovisas?

Med produktion menas alla former av sönderdelning av trädråvara till flis, kross eller spån. Den sönderdelade kvantiteten används direkt som bränsle eller som råvara till produktion av förädlade trädbränslen. Produktionen ska ha skett av företaget i egen regi eller av företaget anlitat entreprenörsföretag under 2013.

Följande kvantiteter **ska** redovisas:

- Producerade kvantiteter som används inom företaget, antingen för energiändamål eller för förädling till förädlade trädbränslen (pellets, briketter, eller pulver).
- Producerade kvantiteter som försäljs och levereras av företaget i syfte att användas som bränsle eller som råvara till förädlade trädbränslen.
- Producerade kvantiteter som levereras till företag inom samma koncern i syfte att användas bränsle eller som råvara till förädlade trädbränslen.
- Kvantiteter som producerats i egen regi eller av företaget anlitat entreprenör.
- Kvantiteter som producerats under 2013 och som vid utgången av 2013 låg i lager.

Följande kvantiteter **ska inte** redovisas:

- Sortiment som inte används eller avses användas som bränsle eller bränsleråvara, t.ex. cellulosaflis, strö och träull.

- Produktion som skett inom företagets entreprenadverksamhet på uppdrag av kund.

Vad är trädbränsle?

Med trädbränsle avses bibränsle från trädråvara som inte genomgått kemisk process. Trädbränsle innefattar alla bibränslen där träd eller delar av träd är utgångsmaterial, t.ex. bark, barr, löv, ved samt bränsleråvara från skogs- och trävaruindustrin t.ex. hyvelspån, kutterspån, sågspån, torrflis, justerverksflis och frånsåll.

Bränsle av avfallspapper och avlut utgör inte trädbränsle.

Trädbränsle indelas i olika typer:



Skogsbränsle

Trädbränsle där råvaran inte tidigare haft annan användning, t.ex. bränsle från avverkning, från sågverk, skiv- och massaindustrier. Bränsle från rivningsvirke utgör inte skogsbränsle.

Energiskogsbränsle

Trädbränsle där råvaran utgörs av odlade snabbväxande träslag, t.ex. Salix (Pil), al, asp.

Återvunnet trädbränsle

Trädbränsle som tidigare haft annan användning, t.ex. rivningsvirke och emballage.

Vilka kategorier ska redovisas?

I tabell 1 specificeras produktionen av flis, kross och spån avsedda att användas direkt som bränsle eller som råvara för förädling till förädlade bränslen.

Då ett krossat sortiment i ett senare led flisas ska uppgifter endast lämnas för den flisade kvantiteten.

Produktionsuppgifter m.m. av sönderdelat oförädlat trädbränsle

Följande kategorier ska specificeras:

Skogsbränsle-Flis/kross-Rundved

Flis och kross framställd av rundved (bränsleved) som flisats eller krossats av flis- eller krossmaskiner, oftast på trädbränsleterminaler. Benämns ofta som stamvedsflis

Skogsbränsle-Flis/kross-Grenar och toppar

Flis och kross framställd av grenar och toppar som flisats eller krossats av flis- eller krossmaskiner, oftast i terräng eller upplag. Benämns ofta grothflis.

Skogsbränsle-Flis/kross-Röjningsvirke/hela okvistade träd

Flis- och kross framställd av röjningsvirke eller hela okvistade träd. Benämns ofta trädelsflis.

Skogsbränsle-Flis/kross-Stubbar

Flis och kross framställd av stubbar. Benämns ofta stubbflis.

Skogsbränsle-Brännved-Rundved

Klyven och kapad ved av rundved avsedd för vedpanna, vedspis osv.

Skogsbränsle-Kross/flis-Park- och trädgårdsrester

Kross och flis av park- och trädgårdsrester. Insamlingen har normalt skett via kommunal avfallshantering.

Skogsbränsle-Bark/reducerflis-Rundved

Bark från sågverk och massindustri. Kategorin omfattar även reducerflis som framställs då rotansvällningar på stockar tas bort, flis av bakar samt pinnflis. Varubenämningar som ingår är riven bark, oriven bark, rotreducerflis, städbark och pinnflis.

Skogsbränsle-Sågspån/hyvelspån-Rundved/sågade trävaror

Omfattar sågspån som uppkommer vid produktion och bearbetning av sågade trävaror samt hyvelspån (kutterspån).

Skogsbränsle-Torrflis-Övriga biprodukter från industri

Flis av torkat virke som uppkommer som en biprodukt från sågverkens justersågning av torkat virke samt inom bygg- och snickeriindustri.

Energiskogsbränsle- Kross/flis-Energiskog
Flis och kross av energiskog, i huvudsak Salix.

Återvunnet trädbränsle-Kross/flis-Icke farligt avfall

Kross och flis av återvunnet trädbränsle, t.ex. rivningsvirke, emballagevirke, formvirke, som inte enligt avfallsförordning är klassat som farligt avfall.

Återvunnet trädbränsle-Kross/flis-Farligt avfall

Kross och flis av återvunnet trädbränsle som enligt avfallsförordning är klassat som farligt avfall, d.v.s. främst impregnerat virke.

Råvarans ursprung

Producerad kvantitet ska redovisas utifrån råvarans ursprung.

Importerad råvara

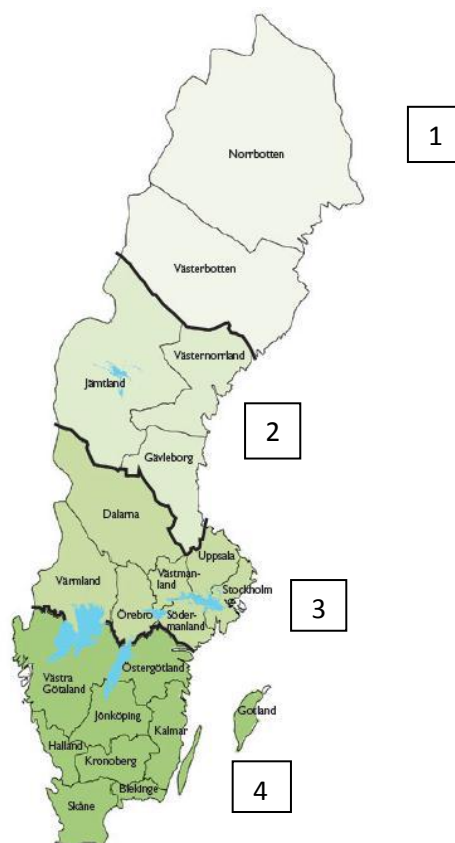
Om råvaran är importerad redovisas här den kvantitet trädbränsle som producerats av denna råvara. Med import avses även införsel från annat EU-land.

Sverige

Råvaran är av nationellt ursprung.

Landsdelar

Råvarans ursprung för ett antal skogsbränslekategorier specificeras på landsdel. Ursprunget ska avse avverkningsplats.



Landsdel	Län
1 Norra Norrland	Norrbottens och Västerbottens län
2 Södra Norrland	Jämtlands, Västernorrlands län och Gävleborgs län,
3 Svealand	Dalarnas, Västmanlands, Örebro, Värmlands, Uppsala, Södermanlands och Stockholms län.
4 Götaland	Västra Götalands, Östergötlands, Kronobergs, Kalmar, Jönköpings, Gotlands, Blekinge, Hallands samt Skåne län

Om ursprunget är okänt redovisas kvantiteten under *Okänd landsdel*.

Måttenhet

Se avsnitt: Måttenhet

Tabell 2

Allmänt

Om företaget importerat eller exporterat sönderdelat trädbränsle (flis, kross, spån brännved eller bark) ska uppgifter lämnas i tabell 2.

Import och export

Med import/export avses även införsel/utförsel från/till annat EU-land.

Måttenhet

Se avsnitt: Måttenhet

Måttenhet

Måttenhet

Ange vilken måttenhet som gäller för lämnade uppgifter.

Enhet	
m ³ f	Kubikmeter fast mått
m ³ s	Kubikmeter stälpt mått
GWh	Gigawattimmar
ton (rå)	Ton, råvikt (fukt inkluderat)
ton (torr)	Ton, torrsvikt (torrs substans)

Kubikmeter fast mått

Anger den massiva och faktiska vedvolymen (luft borträknat).

Kubikmeter stälpt mått

Anger volymen av t.ex. flis och spån som mäts i olika transportkärl såsom container och lastbilsflak eller högar och anger således materialets yttre volym. Synonymer som förekommer är "löskubikmeter" och "kubikmeter löst mått".

Ton, råvikt

Anger bränslets vikt i rått tillstånd (fukt medräknat). Synonym som förekommer är "råton".

Ton, torrsvikt

Anger bränslets vikt i torrt tillstånd (fukt borträknat). Synonymer som förekommer är "torrtton" och "ton torrs substans" (tonTS).

Här lämnade uppgifter är sekretesskyddade enligt
24 kap 8§ offentlighets och sekretesslagen (2009:400).

Produktionsuppgifter m.m. av sönderdelat oförädlat trädbränsle

Företagsnamn:

Adress:

Postnr:

Ort:

Organisationsnummer:

Kontaktperson:	
Telefon, kontaktperson:	
e-post:	

Har ditt företag producerat, importerat eller exporterat sönderdelat trädbränsle under 2013?

Ja

Nej → Avsluta och skicka in blanketten

Produktionsuppgifter m.m. av sönderdelat oförädlat träbränsle

1. Uppgift om produktion¹ av sönderdelat träbränsle²

		Råvarans geografiska ursprung						Måttenhet, (markera med X)						
Bränslekategori		Ursprunglig råvara	Götaland	Svealand	Södra Norrland	Norra Norrland	Okänd landsdel	Importerad råvara	m ³ f	m ³ s	GWh	ton (rå)	ton (torr)	Annan, ange vilken
Skogsbränsle	Kross och flis (Stamvedsflis)	Rundved							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Kross och flis (Grofflis)	Grenar och toppar							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Kross och flis (Träddelsflis)	Röjningsvirke och hela okvistade träd							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Kross och flis (Stubbflis)	Stubbar							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Brännved	Rundved							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
					Sverige			Importerad råvara						
	Kross och flis	Park- och trädgårdsrester							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Bark och reducerflis (Riven och oriven bark)	Rundved							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Sågspån och hyvelspån,	Rundved och sågade trävaror							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Torrflis	Övriga biprodukter från industri							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				Sverige			Importerad råvara							
Energiskogsbränsle	Kross och flis	Energiskog (t.ex Salix)							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				Sverige			Importerad råvara							
Återvunnet träbränsle	Kross och flis (RT-flis)	locke farligt träavfall							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Kross och flis (RT-flis)	Farligt träavfall							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

1) För avsalu, egen förbrukning och vidareförädling inom företaget.

2) Produktion av cellulosaflis och flis eller spån för annat ändamål än bränsle ska inte redovisas.

