

Nummer 2-2018

Tidningen
**SVENSK
TORV**

**Frågor och svar
om torv och odling**

Sid 6-7

**Aktuellt inom
växttorvområdet**

Sid 3

**Mark- och miljödomstolen
upphäver beslut**

Sid 4-5

**IPS
firar 50 år**

Sid 9

Tidningen Svensk Torv ges ut av Branschföreningen Svensk Torv i 6.500 exemplar och riktar sig till beslutsfattare, politiker, företag, föreningar och opinionsbildare samt medlemmar (se sid 11) och intresserade. Tidningen medföljer även som bilaga i tidningen Bioenergi.

Nr 2 2018

Ansvarig utgivare

Claes Rülcker, vd, Svensk Torv
claes.rulcker@svensktorv.se

Chefredaktör

Ingrid Kyllerstedt, Svensk Torv
ingrid.kyllerstedt@svensktorv.se

Redaktionsråd

Leif Olsson, Neova
Rita Larsson, Neova
Pia Holmberg, Hasselfors Garden

Produktion och layout

Katarina Törnell,
Balanserad Kommunikation

Omslagsbild: Kalles Trädgård

Foto: Pia Holmberg

Tidningen och mer information

www.svensktorv.se

Svensk Torv

Arenavägen 33
121 77 Johanneshov
info@svensktorv.se

Branschföreningen Svensk Torv är en samarbetsorganisation för torvproducenter och användare av torv för energiändamål, i yrkesmässig trädgårdsodling och hobbyodling som substrat och jordförbättring samt som jordförbättrare och som strö inom djurhållning. Syftet är bland annat att informera om torv och verka för att torv och torvmark förvaltas på ett hållbart sätt.

Svensk Torv ger ut denna tidning och har en egen sida i fyra nummer av tidningen Viola samt publicerar nyheter och artiklar på www.svensktorv.se och www.torvforsk.se och Facebook.

Det finns gränser även för myndigheter

I detta nummer berättar vi om en ny dom som har stor betydelse för torvbranschen.

Länsstyrelsen i Jönköpings län övertolkade lagstiftningen när man krävde ett helt nytt täkt-tillstånd av företaget för en pågående torvproduktion. Detta krav på ett förnyat tillstånd har enligt domen inte något lagligt stöd. "Beslutet ska därför upphävas", konstaterar Mark- och miljödomstolen.

I detta nummer finns även en artikel om IPS, International Peatland Society, som firar 50-årsjubileum med ett arrangemang i Rotterdam. TorvForsk är medlem och har nominerat Sabine Jordan, forskare vid SLU, till inval i styrelsen. Därmed hoppas vi att de svenska, dränerade torvmarkerna hamnar i fokus för denna globala organisation, bestående av både forskare och branschföreträdare. Sverige har speciella förutsättningar med stora arealer dränerad torvmark som läcker växthusgaser. Med rätt efterbehandling kan dessa emissioner stoppas samtidigt som torven kan komma till nytta inom växtodling, bioenergi och djurhållning.

Svensk Torv hade sitt årsmöte i Ljungby i april. Där presenterades vad som händer inom de två

EU-organisationerna Growing Media Europe, GME, samt Stiftelsen Responsibly Produced Peat, RPP. Läs gärna mer om detta i artikeln i detta nummer. Ett reportage om själva årsmötet kommer i nästa nummer.



Under Claes Rülckers bortovaro har jag fått hans och styrelsens förtroende att vara tillförordnad vd. Jag vill passa på att tacka för förtroendet och ser fram emot att fortsätta driva branschens frågor gentemot politiker, myndigheter och samarbetspartners med målet att få en uppdaterad syn på dränerad torv som har stor potential när det gäller ett bättre klimat och grön omställning, både vad gäller sysselsättning och produktutveckling.

Ingrid Kyllerstedt, tf vd,
kommunikationsansvarig

Vem är klimatbäst?

Den gröna och liberala tankesmedjan Fores har, tillsammans med samarbetspartners, anordnat en utfrågning av samtliga riksdagspartiers syn på klimatfrågorna, kallad "Klimattimmen". Alla intervjuerna med partiernas talespersoner finns att se på Fores hemsida och är en blandning av tuffa frågor och tydliga svar, höga ambitioner, politiska kompromisser och starka viljor. Se filmerna på: www.fores.se

Miljöaktivisterna har mycket att förklara

Robert Wedmo, vd Mark- och miljörådgivning, och Rickard Axdorff, grundare Naturbrukarna Sverige, får inte ihop miljörörelsens ideal med vår verklighet. Vissa av dem går mer eller mindre oredigerade rakt upp som remisser från regeringen. Det är hög tid att aktivisterna får stå till svars för sina förslag, skriver de i en debattartikel i Altinget. Läs artikeln på: www.altinget.se/artikel/debatt-miljoaktivisterna-har-mycket-att-forklara



Aktuellt inom växttorvområdet



Svensk Torv är medlem i Growing Media Europe, GME som är en efterföljare till EPAGMA (European Peat and Growing Media Association).

Energitorvproducenterna har bildat en sammanslutning som heter Energy Peat Europe (www.energypeat.eu) och odlingssubstratproducenterna har

bildat Growing Media Europe (www.growing-media.eu).

Growing Media Europe (GME) arbetar för producenter av odlingssubstrat och jordförbättringsmedel genom att påverka lagstiftning och arbeta för rättvisa handelsvillkor. Arbetet bedrivs med ett tydligt hållbarhetsperspektiv. Organisationen har sitt säte i Bryssel för att kunna påverka europapolitiken så effektivt som möjligt.

Huvudsakliga arbetsuppgifter

1. Harmonisering av nationell lagstiftning som rör odlingssubstrat
2. Miljöcertifiering genom Responsibly Produced Peat
3. Livscykelbedömning av odlingssubstrat
4. Growing Media Fora – workshops och liknande där branschen träffar beslutsfattare
5. Påverkan av regler för EU:s Eco-label
6. Ekologisk växtodling

Text: Katarina Törnell
Foto: Gustav Kron,
Giverton



Stiftelsen Responsibly Produced Peat (RPP) har utvecklat ett certifieringsprogram med villkor och kriterier för ansvarsfull torvmarkshantering under och efter torvproduktion. Målet med RPP-certifieringen är att säkra att torv som används som råvara i odlingssubstrat kan garanteras komma från ansvarsfulla källor.

Certifieringen siktar på att uppnå följande fördelar:

- Styra torvproduktion till marker

som redan är starkt påverkade och lämna dem i ett skick som innebär större biologisk mångfald

- Garantera att efterbehandlingen blir genomförd på ett positivt och ansvarsfullt sätt
- Säkerställa att den utomordentligt viktiga råvaran torv till odlingssubstrat kan produceras långsiktigt på ett ansvarsfullt sätt.

Certifieringsprogrammet har som målsättning att minimera de negativa effekterna av samtidigt som dess positiva effekter maximeras. Negativt: torvproduktion kan ha negativ påverkan på miljövärden; Positivt: Efterbehandlingen kan gynna den biologiska mångfalden.

Läs mer på:

www.responsiblyproducedpeat.org/se/

Nuläget i RPP

- Hittills har 34 olika täkter certifierats, totalt 10.500 hektar.
- Ytterligare sju täkter är på gång att certifieras, totalt 1.150 hektar.
- Reglerna för certifieringsmärkets användning på slutprodukt har trätt i kraft, de första produkterna på väg ut.
- Nya certifieringsregler gäller till 2020.
- Finansieringen av stiftelsen behöver förstärkas.
- Efterfrågan finns, t.ex har nederländska VPN deklarerat att 50 procent av all torv ska vara certifierad 2020.

Mark- och miljödomstolen

- upphäver länsstyrelsens beslut

Text: Rita Larsson,
Projektledare Torv, Neova
Foto: Neova

Mark- och Miljödomstolen insåg det orealistiska i att många verksamhetsutövare skulle behöva göra en helt ny prövning för att skörda samma torv som tidigare där varken produktionsmetoder, utökade diken, ytutökning, volymutökning, fler transporter eller fler lagringsytor föreligger.

Neovas innehav idag består till allra största delen av koncessioner, alltså beslut enligt den tidigare Torvlagen att bedriva sin verksamhet. Anledningen till detta härrör ur det behov som tidigare funnits hos värmeverken i Sverige.

Dessa har i olika grad använt torven som ett komplement till trädbiprodukter för att öka effekten i pannorna och hålla dem i god kondition.

Efter de senaste årens debatter, nationellt såväl som internationellt, har torven ifrågasatts och den beläggs med svavelskatter såväl som utsläppsrätter. Torv har också elcertifikat i likhet med förnybara bränslen som sol och vind.

Efterfrågan på energitorv till användning som bränsle i pannor har minskat drastiskt, vilket medför att det finns stora arealer med öppnade torvtäkter där man dragit ner

på produktionen. Att lämna dessa ytor att fortsätta oxidera växthusgaser ansåg Neova vara orimligt, samtidigt som företaget har lagt ner stora summor på varje tåkt genom först ansökningar, beredningsarbeten, och provtagningar som sedan skapat arbetstillfällen i glesbygder. Dessutom har Neova erfarenhet av att efterbehandlingar av torvtäkter där det finns för mycket torv kvar på ytorna genererar ett mycket sämre resultat oavsett val av efterbehandling.

”Att lämna ytor att fortsätta oxidera växthusgaser är orimligt.”

Neova ansökte därför om möjligheten att göra en anmälan om förändring i verksamheten (vilket är möjligt enligt lagstiftning), för att kunna fortsätta producera torv för annat ändamål än energi. Här ansåg man att det inte räckte med att göra en sådan anmälan utan man måste göra en helt ny ansökan enligt Miljöbalken.

Neova ansåg detta vara oskäligt och påbörjade ett förarbete med hjälp av jurist. Neova valde därefter att överklaga och efter ett par turer valde Mark- och Miljödomstolen att ge Neova rätt.



Nygårdsmossen

Beslutet innebär att det ska räcka med att göra en anmälan om ändring i verksamheten till tillsynsmyndigheten för att kunna fortsätta täkta på koncessionerna, även om materialet går till annan användning. Det går att när som helst, styra om materialet att levereras till pannor.

Lagstiftningen fr.o.m 1 januari 2017 ger verksamhetsutövarna möjlighet att nyansöka enligt Miljöbalken och då inbegrips både växt- och energitorvsproduktion i detta.

Det är en mycket stor seger att Mark- och Miljödomstolen valde, som Neova anser, att se det realistiska i att många verksamhetsutövare ute ska behöva göra en helt ny prövning för att skörda samma torv som tidigare där varken produktionsmetoder, utökade diken, ytutökning, volymutökning, fler transporter eller fler lagringsytor föreligger, ska inte behöva föranleda en helt ny ansökningsprocess.

Den här vintern har också visat att det måste finnas beredskap att kunna leverera torv till värmeverken då det



Rita Larsson visar upp växter som finns på en torvmosse.

uppstår en brist av trädbiprodukter/trädråvara. Numera finns ingen lagstiftning som hjälper försörjningen av bränsleråvaran torv i och med torvlagens avskaffande, vilket än mer bidrar till vikten av att koncessionsytorna får fortsätta hållas öppna och i beredskap för att kunna producera och leverera energitorv till pannorna då behov föreligger.

Mål nr M2980-17

Överklagat beslut: Länsstyrelsen i Jönköpings läns beslut från den 20 juni 2017 i ärende nr 555-3688-2017.

Föreläggande om att söka tillstånd enl 9 kap miljöbalken på fastigheterna 1:8 och 2:6 Värnamo kommun.

Domslut: Mark- och miljödomstolen upphäver länsstyrelsens beslut.



Strängläggning av stycketorv.

Frågor och svar om torv och odling

Text: Pia Holmberg
Foto: Pia Holmberg och
Louise Norberg

Odlingsäsongen är i full gång och odlingsintresset är på topp i Sverige. Tre av fyra ägnar sig åt att påta i jorden på fritiden.

Trädgårdssysslor kommer på andra plats som fritidsaktivitet utomhus efter promenader. (Fritidsodlingens omfattning i Sverige, Lise-Lotte Björkman SLU Rapport 2012:8). Hushållens inköp av frön, plantor och andra trädgårdsprodukter uppskattas till nästan 13 miljarder kronor.

Vår bransch förser förväntansfulla fritidsodlare med jordsäckar genom många kanaler; trädgårdshandeln, bygghandeln och dagligvaruhandeln. Men med ett stort odlingsintresse kommer även ett stort miljöengagemang. På sociala media, chatforum och i trädgårdstidningar förekommer det ibland farhågor om jorden som säljs på säck, om torvens ursprung och påverkan. Vi har samlat ihop några av dessa farhågor och ger här svar.

Påstående: Torven tar slut

Den här farhågan grundar sig främst i uppgifter från trädgårdstidningar i andra europeiska länder där torv för utvinning finns kvar i mindre kvantiteter och där det aktivt bedrivs kampanjer för att fasa ut torven. I Sverige och Norden är förhållandet ett annat, vi har gott om torvmarker, både orörda områden och sådana som redan är påverkade genom dikning. För torvbrukets behov räcker de mossar som redan är dikade för ett hållbart torvbruk och inga anspråk görs på orörda mossar. Dikade mossar läcker växthusgaser och torvbruk innebär att torven kan användas till odling som binder ner koldioxid i växtmassa. Torvmarkerna återställs efter torvbruk till intressanta livsmiljöer med höga miljövärden både för människor och natur.

Påstående: Torv har inget mikroliv.

Torv bildas i en syre- och näringsfattig miljö, en miljö som har sin egna flora av mikroorganismer. När torven skördas och utsätts för luftens syre när den torkar ändras förutsättningarna. Ett bevis på att det finns mikroorganismer även i nyskördad torv är att torv upplagd i stack kan ta värme som skapas av mikroorganismernas aktivitet. När torven används för att tillverka jord tillsätts både kalk och gödselmedel vilket ytterligare förbättrar förutsättningarna för ett rikt mikrobiellt liv. Även i en jord tillverkad med mineralgödsel (som består av rena näringsalter) ökar antalet mikroorganismer markant. I naturgödslade jordar kan det till och med ställa till problem när jorden packas i säck. Den mikrobiella aktiviteten behöver syre och i en jordsäck staplad på en pall kan det bli för lite lufttillgång och en syrefri omsättning startar. Jorden får ofta en oangenäm doft när detta sker. Av den anledningen ska man alltid lufta jord i säck innan användning så att luften får tillträde till alla delar och de mikroorganismer som behöver syre gynnas.



Påstående: Att använda torv i jord är dåligt, kompost är bra.

Det finns ingen motsättning i detta. Torv är utmärkt för att spåda komposter som har för mycket näring eller andra oönskade ämnen. Torven är också bra för att ge en bättre struktur till jord som görs med kompost.

Påstående: Torv är inte jord.

Jord är det vi i dagligt kallar det medium där växterna har sina rötter och som förser växten med vatten och näring samt luft till rötternas celler och mikrolivet i jorden. Torv blir till torvbaserad jord när den blandas med näring och kalkas upp. Torvbaserad jord har utmärkta egenskaper för odling, speciellt i krukor och avgränsade bäddar, en bra struktur samt goda vatten- och näringshållande egenskaper.

Påstående: Torv är näringsfattig.

Torv som utvinns på mossen är mycket riktigt näringsfattig. Det är en fördel när den ska användas i jord för då går det att tillsätta exakt de näringsämnen som de växter som ska odlas behöver. Näring tillförs alltså till torvbaserad jord med hjälp av olika gödselmedel och andra tillsatser som t ex kompost.

I djurstallar och i komposter är det också en fördel att torven är näringsfattig då den kan ta upp och binda näringsämnen ur urin och fast gödsel så att den bättre kan komma till nytta när den blandas med markjord.



Nytt forskningsprojekt: Hur snabbt ackumuleras torv i avslutade torvtäktsmiljöer?

Text och Foto:
Petter Hedberg

Den genomsnittliga tillväxttakten för en myr är om man ser till tusentals år, ca 1 mm per år. Under den tiden binder myren kol i form av torv. Om mossen dikats, eller vädret blir för torrt så blir mossen en utsläppskälla eftersom båda faktorerna (dikad torvmark och torka) gör att vattennivån sjunker. Det innebär att Sveriges enorma arealer av dikad torvmark är en stor utsläppskälla.

Vi vet från ett flertal studier om restaurering av mossar med den kanadensiska metoden med utspridning av vitmossor (*Sphagnum*), att tillväxten av torvlagret efter restaurering kan vara över en centimeter per år. Det finns korttidsstudier från restaurerade täkter där man analyserat flödet av växthusgaser enskilda år.

Problemet med dessa studier är att de är starkt påverkade av vädret det året de utfördes. Ett torrt år blir resultatet annorlunda än om studien utförts ett blött år. Torra år har dessa studier visat att både restaurerade och helt opåverkade myrar är utsläppskällor.

Det saknas även information om hur mycket kol som lagrats totalt sedan täkterna avslutades. Detta är ur klimatsynpunkt mycket viktig information, av stor betydelse för torvbruket. Vi har sett indikationer

från flera historiska täkter som inte efterbehandlats, att en tydlig torvtillväxt skett genom spontan nyetablering av vitmossor (*Sphagnum*) och starrväxter (*Carex*). Dessa täkter som stått övergivna i flera årtionden, ger en möjlighet att studera resultatet av eventuell torvtillväxt och kolinlagring under flera årtionden.

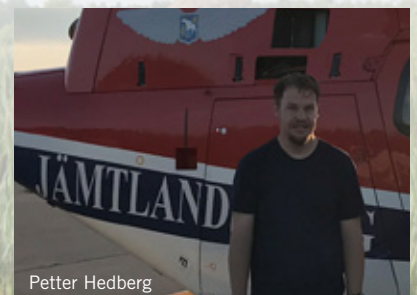
Vi har sökt och fått anslag beviljat av Stiftelsen Torvforsk och Neova för att kunna genomföra en undersökning från tre historiska täkter för att klarlägga om dessa täkter har ackumulerat torv och lagrat kol, och i så fall hur mycket.

Vi har datum för när taktverksamheten upphörde, och med hjälp av tallarnas årsringar kan vi datera åldern för olika torvdjup, och på så vis se hur mycket torv som bildats sedan täkten avslutades. Genom laboratorieanalys av kolhalten får vi information om hur mycket kol som lagrats.

Torv användes tidigare främst som torvströ i ladugårdar och stall, samt som bränsle, och har på det sättet påverkat torvmarker under mycket lång tid. Under världskriget var behovet av bränsle stort, och storskalig taktverksamhet inleddes. Senare, under oljekrisen på 1970-talet ökade intres-

set åter för att använda torv som bränsle, vilket medförde att skörden av energitorv ökade i volym. Som mest, under mitten av 1990-talet, producerades över 3,5 miljoner kubikmeter energitorv. Produktionen har minskat något sedan dess och under 2006 producerades ca 3 miljoner kubikmeter energitorv (<http://www.scb.se/>) på aktiva torvtäkter av ca 10 000 ha. Utöver energitorvproduktion sker även en produktion för hortikulturella ändamål. Denna motsvarar ytterligare ca 1 miljon kubikmeter per år (<http://www.sgu.se/>).

Oavsett ändamål för torvskörden skapas förr eller senare avslutade täkter. Detta projekt ämnar bidra med kunskap om ifall torvtillväxt och kolinlagring har skett på tidigare avslutade täkter sedan torvskörden upphörde, samt hur stor den eventuella torvtillväxten och kolinlagringen varit.



Projektets syfte är att mäta, presentera och diskutera torvtillväxt från 1960-talet fram till i dag i tre nedlagda torvtäkter i mellersta Sverige. Resultaten förväntas kasta ljus över frågan hur snabbt nedlagda torvtäkter ackumulerar kol. Projektet är planerat att utföras 2018 och omfattar tre täkter i Hallsbergs kommun.

Projektledning: Fil. dr Petter Hedberg och Fil. dr Magnus Stenmark



IPS firar 50 år

International Peatland Society, IPS, håller sin IPS Global Peatlands and Peat Industry Summit den 10 september och firar 50-årsjubileum den 11-13 september i Rotterdam.

Det gör de med ett symposium med titeln "Wise use of peatlands, past and future" och en stor galakväll på det tidigare flaggskeppet SS Rotterdam, i Holland-America Line som nu är permanent förtöjd i hjärtat av Rotterdam.

IPS, International Peatland Society, är en organisation av vetenskapliga, industriella, kommersiella och andra organisationer samt enskilda medlemmar som ägnar sig åt ansvarsfull förvaltning och klok användning av torvmarker och torv. Sabine Jordan, SLU, forskare vid Institutionen för mark och miljö, kommer att närvara både som forskare och för att representera torvbranschen.

- Jag är medlem i IPS sedan 2002

och försöker alltid vara med på deras årliga evenemang. Det är ett mycket bra tillfälle att höra om nyheter på marknaden och träffa såväl gamla som nya kollegor från andra länder, säger Sabine.

Hon ser främst fram emot de tekniska nyheterna då hon i egenskap av forskare redan har god koll på artiklar och annat material kring forskningen.

- Det är intressant att höra vilken ny teknik som finns industrimässigt och för växthusgasmätningar. Hur installerar man bäst ny teknik på en ny tåkt, eller finns det några nya efterbehandlingsåtgärder, berättar hon vidare.

Sabine framhåller den politiska debatten kring hur vi behandlar torv. Hon menar att det är viktigt att hitta det bästa efterbehandlingsalternativet. Sverige är ett land med stor torvvolym och mycket torvindustri i förhållande till andra länder. Då är det



Sabine Jordan

Text: Katarina Törnell
Foto: Gertrud Nordlander, SLU

viktigt att anpassa efterbehandlingsåtgärden till varje specifik torvtåkt.

- Att hantera torven rätt är viktigt, både när det gäller att skydda och att ta hand om den. Torvmarker som läcker måste vi ta hand om och torvmark som är helt intakt behöver bevaras, menar Sabine.

Mer om IPS: www.peatsociety.org



Foto: Gerhard van Roon/Kunst en Vliegwerk RP

Forskningsuppdrag från LRF - Samfinansiering av trädgårdsforskning

Text: Claes Bohlin

Det finns statliga forskningsanslag för t ex utveckling av svensk livsmedelsindustri. För att få del av medlen krävs att näringslivet deltar genom samfinansiering, en modell vi känner igen bl.a från TorvForsk.

För jordbrukets produkter sker försäljningen oftast genom stora organisationer för till exempel kött, mejeri och spannmål. Där lägger förädlingsföretagen på en liten avgift på avräkningsnotorna och dessa pengar satsas sedan i forsknings- och utvecklingsprojekt som kommer näringen till nytta.

På trädgårdssidan finns inget motsvarande då försäljning sker genom

många olika kanaler. Men pengar till forskning behövs och det finns statliga utvecklingspengar som brinner inne då samfinansiering är för komplicerad att ordna fram. När det gäller frukt och grönsaker funderar man kring ett system uppbyggt kring de grå returplastbackar som används. För småplantor och prydnadsväxter saknas dock detta och där har man funderat på vilka insatsvaror som används – till exempel odlingssubstrat.

LRF Trädgård har till Branschföreningen Svensk Torv ställt frågan om landets substratproducenter skulle kunna administrera ett system (volym- eller prisbaserat), där man

tar in en liten avgift som går till LRFs forskningsråd. Avgiften ska tas in på den andel substrat som säljs till yrkesanvändare. Eftersom importen av substrat är tämligen försumbar skulle ett nationellt system där producenterna deltar kunna fungera.

Svensk Torv har för närvarande inte någon speciell sektion för substratproducenter, så därför uppstår följdfrågan: Vem ska LRF kontakta för att driva frågan vidare? Kan du bidra till någon bra lösning i detta ärende, kontakta:

ingrid.kyllerstedt@svensktorv.se



Medlemserbjudande från LRF

Specialerbjudande om medlemskap i LRF Trädgård för Branschföreningen Svensk Torvs medlemmar.

LRF Trädgård erbjuder ett medlemskap till företag som levererar insatsmedel till trädgårdsföretagen. Ett leverantörsmedlemskap ger tillgång till:

- LRFs mötesplatser, dvs medlemsmöten, studiebesök, studieresor m.m. Aktiviteterna arrangeras sektionsvis inom LRF Trädgård/ Bär, Frukt, Grönsaker på friland, Grönsaker i växthus, Prydnadsväxter i växthus och Plantskola. Under 2017 anordnades sammantaget ett tjugotal aktiviteter där 300 medlemmar deltog.
- LRF Trädgårds digitala medlemsbrev varannan torsdag. Här kan du läsa om nyheter i branschen, referat från möten och kommande medlemsmöten påannonseras.

LRF har inför 2018 justerat avgiften för att göra leverantörsmedlemskapet i LRF Trädgård mer attraktivt.

Ordinarie leverantörsmedlem betalar 3 875 kr per år för medlemskap i LRF Trädgård och en av sektionerna ovan. Vill man vara med i flera sektioner betalar man 500 kronor per sektion och år.

LRF har beslutat att ge medlemmar i Branschföreningen Svensk Torv ett specialerbjudande under som innebär fri tillgång till samtliga sektioner under året för 2 875 kronor för 2018. Detta erbjudande gäller endast medlemmar i Svenskt Torv och för er som blir medlemmar 2018.

Kontakta: Maja Persson, maja.persson@lrf.se
tel. 0413-55 90 32



Svensk Torvs medlemmar

BMR Produkter

www.bmrprodukter.se

Degernes Torvströfabrikk

Kontakt: Ragnar R. Halvorsen,
rrbalvo@gmail.com

E.ON Värme Sverige

www.eon.se

Ecocom

www.ecocom.se

Econova

www.econova.se

Emmaljunga

www.emmaljungatorvmull.se

Fagerhults Torv

www.fagerhultstorv.se

Färnbo Skogs- och kartjobb

Kontakt: Rolf Andersson,
rolfan.sixbo@gmail.com

Garden Products

www.gardenproducts.se

GeoPro

www.geopro.se

Gällivare Energi

www.gallivareenergi.se

Hasselfors Garden

www.hasselforsgarden.se

Hedberg Ekologkonsult

www.ekologkonsult.se

Holmebo Torv

www.holmebotorv.com

Holmen Energi

www.holmen.com

Hylltetorps Torv

Härjeåns Energi

www.harjeans.se

ILOO - Ingenjörfirma Lars-Ola Olsson

Kontakt: iloo@telia.com

Jiffy Group

www.jiffygroup.com

Jordförbättringar i Frändefors

Kontakt: Conny Carlsson,
vbgrostskydd@gmail.com

Jämtkraft

www.jamtkraft.se

Killebergs Torvindustri

Kontakt: killtorv@telia.com

Kommunbränsle i Ådalen

www.bmab.se och ovikenergi.se

Krontorp

www.krontorp.se

Linnea Consulting

Kontakt: per-axel.f@telia.com

Ljungby Energi

www.ljungby-energi.se

Mark- och miljörådgivning Sverige

www.markochmiljoradgivning.se

Mullmäster

www.stallvital.se

Neova

www.neova.se

RS Produkter

www.rsmustang.se

Ryd Torv

www.vtmaskin.se

Råsa Torv

Kontakt: rasatorv@gmail.com

Rölunda Produkter

www.rolunda.se

Sandviken Energi

www.sandvikenenergi.se

SCA Energy AB Norrbränslen

www.sca.com

ScanPeat

www.scanpeat.com

Skellefteå Kraft

www.skekraft.se

Svenarums Torvprodukter

www.svenarumstorvprodukter.se

Sävne Torv

www.savne-torv.se

Södra

www.sodra.se

Södra Århults Torv

www.sodraarhultstorv.se

Söttesmåla Naturtorv

Kontakt: softesmalanaturtorv@telia.com

Torvfabrikanternas Centralförening (TFC)

Kontakt: Claes Bohlin,
claes@cymbio.se

Ulvö Torv

Kontakt: ulvotorv@telia.com

Uvat

www.uvat.se

WSP

www.wspgroup.se

Kontakt: per.johansson@wspgroup.se

En kortfattad presentation samt kontaktuppgifter till samtliga medlemsföretag finns på www.svensktorv.se under fliken Medlemmar.

Branschföreningen
**SVENSK
TORV**



Följ oss på Facebook @svensktorv Du har väl inte missat att Svensk Torv finns på Facebook. Här lägger vi ut information om angelägna frågor kring torv. Gilla och dela sidan så att vi får många följare och kan sprida viktig branschinformation och påverka politiker och beslutsfattare.

Vill du veta mer?

Branschföreningen Svensk Torv informerar och arbetar för torv och den roll den fyller i ett hållbart torvbruk och energisystem. Torv används för energiändamål, i yrkesmässig trädgårdsodling och hobbyodling som substrat och jordförbättring samt som jordförbättrare och som strö inom djurhållning. Sveriges yta består till en fjärdedel av torv och rätt förvaltd kan denna inhemska råvara bli en ännu större tillgång.

För mer information se www.svensktorv.se
eller mejla till info@svensktorv.se.
Följ oss även på **Facebook** [@svensktorv](https://www.facebook.com/svensktorv)

Denna tidning ges ut av Branschföreningen Svensk Torv
och medföljer även som bilaga i tidningen Bioenergi

Foto: Louise Norberg

Branschföreningen
**SVENSK
TORV**