



HAGFORS
ENERGI AB

FÖR EN VÄNLIGARE
OCH VARMARE VARDAG

ETT TRYGGT OCH MODERNT ENERGIBOLAG

Vi på Hagfors Energi AB tror på att bygga upp långsiktiga relationer med våra kunder. Vi strävar också efter att sprida kunskap och information om olika energikällor, hur vi använder dem idag och hoppas kunna utveckla dem i framtiden. Vi använder oss redan idag av modern teknik, men strävar hela tiden efter än mer klimatneutrala lösningar vad gäller både bränslekälla och uppvärmningsteknik. Vi tänker alltid framåt och utvecklas tillsammans med samhället.

Hagfors Energi AB är ett kommunalt energibolag som verkar för gemensamma och hållbara lösningar. Vi har anläggningar i både Hagfors och Ekshärad och levererar till över 400 kunder. Tillsammans kan vi verka för ett modernt och grönt uppvärmningsalternativ i kommunen!



GoZee-appen gör broschyren levande

Utforska broschyren med GoZee-appen på en smartphone eller surfplatta och hitta 360° panorama, fotogallerier, cinemagrafier, direktåtkomst till webben via augmented reality.

GoZee: hur du kommer igång på 30 sekunder

1. Gå till App Store eller Google Play, skriv in "GoZee" i sökfältet och ladda ner appen till din smartphone eller surfplatta.
2. Öppna appen och använd den på sidorna med GoZee-ikonen.



360° panorama



Fotogalleri



Cinemagrafi



Webb-ikon

FOKUS PÅ BRA RÅVAROR

På Hagfors Energi eldar vi med bästa möjliga råvara, sett till pris och miljöpåverkan. Vår råvara hämtar vi från lokala leverantörer, vilket innebär kortare transporter. Vi strävar efter att såväl bränslets ursprung som insamlingsprocessen ska vara så skonsam mot miljön som möjligt. Vi använder oss av följande råvaror:

GROT

Grot är grenar och toppar som blir kvar när skogen avverkas. Groten ligger kvar i skogen och torkar ett år, så att barr, löv och små kvistar ramlar av och ger tillbaka näring till marken. Groten samlas i stora högar vid väg, där den flisas och körs till värmeverket.

STAMVEDSFLIS

Stamvedsflis är från virke som inte kan användas till massaved. Veden körs in till verken och flisas där.

TRÄDDELSFLIS

Träddelsflis är grönt flis, sly och buskar som avverkas och direkt görs om till bränsle. Då slyet röjs bort från bl a Klarälvdalens stränder bidrar det till att öppna landskapet igen och återskapa mer betesmark. Det i sin tur leder till både arbetstillfällen och lokalproducerad mat.

BARK

Bark från de lokala sågverken i Värmland tas tillvara och blandas med övrigt bränsle. Flis och bark blandas för att uppnå en fukthalt av ca. 55% för att uppnå optimal förbränning.



Vi levererar
skogsbränslen från
hållbart skogsbruk

mellanskog.se



MELLANSKOG



Skogab

*Fredrik Klier Skoga AB
070-652 27 08*

*Vi utför skogsavverkning, väg- och markarbeten, transporter m.m. samt försäljning av grus och bergkross.
Välkommen att kontakta oss för mer information.*

www.fredrikklieskoga.se

Enviloop AB

Ditt naturliga val av teknikkonsult!
www.enviloop.se

FRÅN FLIS TILL SPIS

Hagfors Energi levererar årligen ungefär 60–70 GWh värme. Det är 60 000 000 kilowattimmar, vilket motsvarar värmebehovet för 3 000 vanliga villor. För att sätta det i perspektiv motsvarar det 720 lastbilar med timmer. I våra stora pannanläggningar i Hagfors och Ekshärad eldas bränslet och värmer upp vatten till mellan 90–110 grader. Det heta vattnet transporteras under tryck i ledningar i marken. Vid varje fastighet finns ett avstick in till en fjärrvärmecentral, där värmen växlas över till husets system. Det nedkylda vattnet lämnar huset och går i särskilda returledningar tillbaka till värmeverket.



Störst i Sverige på trädbränsle

Stora Enso erbjuder lösningar som ger leverantören och kunderna en enkel vardag med fokus på hållbarhet och säkerhet. Våra produkter är skogsflis, vedflis och biprodukter från skogsindustrin samt pellets.

www.storaenso.com/bioenergi
www.storaenso.com/pellets



THE RENEWABLE MATERIALS COMPANY

EMPE

LYCKLIG KUND OCH LEVERANTÖR
TILL HAGFORS ENERGI

www.emperor.se



HAGFORS ENERGI AB

683 80 HAGFORS | KOMMUNVÄXEL: 0563-185 00

VÄRLDSLEDANDE TILLVERKARE AV VERKTYGSSTÅL

UDDEHOLM STÅR REDO FÖR FRAMTIDEN OCH FOSSILFRI PRODUKTION

Nya tekniska innovationer spelar en viktig roll i många framtida globala miljöutmaningar. Vårt nätverk av experter runt om i världen strävar ständigt efter att skapa lösningar som är hållbara, säkra och långvariga – både för våra kunder och oss själva. Den stora utmaningen är att hitta en långsiktig balans mellan sociala, miljömässiga och ekonomiska intressen.

Vi har konverterat bort olja och gasol till förmån för naturgas. Moderniseringar som har resulterat i kraftfulla minskningar av koldioxid, kväve- och svaveloxider och därtill lägre energianvändning. Viktigast är att naturgas är bryggan över till fossilfri biogas och vid två tillfällen år 2018 har hela produktionen körts på biogas för att visa att vi står redo. Problemet är att det i dag inte finns tillräckligt med biogas på marknaden och att den som finns är orealistiskt dyrt, något vi hoppas Sveriges politiker kan förändra. Vi siktar högt och har som mål att bli det första stål företaget i världen med en helt fossilfri produktion och att senast år 2022 ha en kontinuerlig inblandning av biogas.



UDDEHOLM.COM

