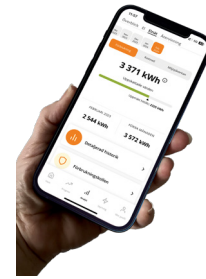


HEMABinfo

OKTOBER 2024



WINTER IS COMING – HAR DU KOLL PÅ DIN ENERGIANVÄNDNING?

Du vet väl att vi har en app där du kan hålla koll på allt från sophämningsdagar till elförbrukning? Du hittar den i App store eller Google Play under namnet HEMAB. Du kan läsa mer om appen på www.hemab.se/app.

Vi gasar på med bra flyt i Äland



Roger Persson,
Processingenjör och projektledare

Biogasanläggningen i Äland har producerat miljösamt bränsle sedan 2016. Den har byggts ut en gång och är nu inne i slutfasen av den andra omvandlingen. Denna gång ställer vi om från komprimerad till mer energität och lätttransporterad, flytande gas.

Planen att bygga ut anläggningen ytterligare fanns redan innan pandemin, men när Corona lamslog världen och Ryssland sedan invaderade Ukraina så vändes ekonomin uppochner.

Då väcktes idén att ställa om från komprimerad till flytande gas. En satsning som riktar sig framför allt mot tunga fordon, båttrafik och industri.

— Vi kunde se att efterfrågan på flytande biogas till tunga fordon var betydligt större än efterfrågan på komprimerad gas, säger Anders Lundgren, Chef Teknisk utveckling på HEMAB.

Eftersom gasen i flytande form är mer energität så kommer man längre på en tank, vilket säkert är en fördel för bland annat åkerierna.

Allt redo för omläggningen

Och nu är det mesta på plats för att kunna ta emot den nya utrustningen.

— Fundamenten är gjutna och placeringarna fastställda, så nu ser vi fram emot att ta emot de nya delarna, säger Roger Persson, Processingenjör som delvis leder arbetet.

Tidplanen har ruckats en aning, men planen är fortfarande att allt ska stå klart i slutet av november i år.

— Det har varit lite förseningar i leveranser, men vi är optimistiska till att bli färdiga som planerat för att sedan kunna finjustera anläggningen

i december, säger Roger. Efter det kan vi lägga mer fokus på att optimera anläggningen så att vi kan få den så energieffektiv och produktiv som möjligt.

Parallella spår framåt

Framtiden är alltså bokstavligen flytande för biogasanläggningen, men alla privatpersoner som kör på biogas kan sitta lugnt i båten. Även den komprimerade gasen kommer att fortsätta levereras parallellt med den flytande.

— Även om vi nu satsar på att leverera flytande gas till företagssektorn så fortsätter vi säkert även uppmuntra privatpersoner till att köra på biogas. Det är fortfarande ett av de bästa alternativen vi har såväl klimatmässigt som ekonomiskt och tankstationen kommer fortsätta leverera komprimerad gas till personbilar, avslutar Anders Lundgren. ●

Vatten

Brukningavgiften för en småhuskund kommer med den föreslagna höjningen öka med cirka 840 kronor per år eller 70 kronor per månad. *

Återvinning (fastighetsrenhållning)

För ett småhus höjs avgiften totalt med 362 kronor per år eller ungefär 30 kronor per månad. För fritidshus med eget kärl blir motsvarande höjning 230 kronor på året, eller 19 kronor per månad. *

* Priser för Återvinning och Vatten behöver även beslutas av kommunfullmäktige innan de träder i kraft. Utförlig prisinformation kommer finnas på vår webbsida under respektive område.

PRISFÖRÄNDRINGAR 2025

Det oroliga läget i Europa fortsätter att påverka Sveriges ekonomi för såväl privatpersoner som företagare. För HEMABs del yttrar det sig bland annat i fluktuerande elpriser och höjda räntor som ger ökade kostnader. Vår styrelse har nu fattat beslut om förslag till prisjusteringar inför 2025*.

Nedan följer några exempel på vad de kommande föreslagna* prisjusteringarna innebär. Priserna nedan inkluderar moms om inget annat anges. Läs mer i vår webbnhet på www.hemab.se.

Fjärrvärme

En småhuskund med förbrukning på 20 000 kWh får en höjning med 1 922 kronor per år eller cirka 160 kronor per månad.

Elnät

En småhuskund med 20 A och en förbrukning på 20 000 kWh/år får en höjd kostnad med 585 kronor per år eller cirka 49 kronor per månad. För 16 A lägenhetskund höjs avgiften med 127 kronor/år eller 11 kronor i månaden.

OMBYGGNATIONEN AV KATTASTRANDS RENINGSVERK GÅR FRAMÅT

Arbetet med att bygga om Kattastrands reningsverk går framåt och nu börjar det synas ovan mark.

— Hittills har vi arbetat med förberedande markarbete, men nu har vi kommit så långt att vi börjat gjuta golv och förbereda för de nya byggnaderna, säger Isabell Niklasson, Ansvarig för Cirkulära affärer.

Upphandling av VVS, el och maskin har nu påbörjats. Utebasängerna ska byggas in och ny teknik installeras.

— Vi måste göra den här ombyggnationen av reningsverket för att möta upp de nya kraven som kommer gällande utsläpp av BOD7* och Totalfosfor**. Men när vi ändå genomför ett så här stort projekt så passar vi säkert också på att ta höjd för fler invånare i Härnösand, förbättringar i arbetsmiljön och redundans i anläggningen, konstaterar Niklasson.

Tidplanen är fortfarande att allt ska vara klart till årsskiftet 2025/2026. ●



TIPSA OSS!

Om du besöker en återvinningsstation som du ser behöver städas eller tömmas kan du enkelt meddela oss om detta.

Skanna QR-koden på skylten som finns vid respektive station och ange vad som behöver åtgärdas så får vi meddelande om det.

Tack för hjälpen!

FÖLJ OSS I SOCIALA MEDIER!



ÖPPETTIDER HUVUDKONTOR

Måndag - fredag 07.00 - 16.00
Avvikande öppettider presenteras på vår webbsida www.hemab.se/oppettider

KONTAKTA OSS

Växel: 0611-55 75 00
E-post: info@hemab.se
Besök: Västra Ringvägen 125

**HÄRNÖSAND
ENERGI & MILJÖ**
— Du kan lita på oss!

Julbytar dag

HÄRNÖSANDS
KRETSLOPPSPARK
30 NOVEMBER
KLOCKAN 10-12



VÄRLDSTOALETTDAGEN 19 NOVEMBER

Världstoalettdagen är en officiell FN-dag som uppmärksammar att 2,5 miljarder människor saknar tillgång till toalett. Att ha toalett och rent vatten direkt ur kranen är en lyx som inte är alla förunnat. För att behålla den lyxen måste vi alla tänka på vad som spolas ner i avloppet. Det är endast kiss, bajs och toalettpapper som ska spolas ner. INGET annat. Tack för att du bidrar till att hålla vårt gemensamma vatten rent och våra anläggningar fungerande.

Peyman har ordet

EU-DIREKTIV GER ÖKAT SÄKERHETSFOKUS PÅ HEMAB

Den digitala utveckling som skett de senaste decennierna har följts av en orolig omvärld där olika former av försök till intrång i digitala miljöer ökat. Det finns uppgifter om att det sker Ransomware-attacker var elfte sekund, och beräknas öka till varannan sekund om några år. Frågan blir därför inte "om", utan "när" en organisation utsätts.

EU uppmärksammar detta bland annat genom ett direktiv som benämns NIS2. Syftet är att öka cybersäkerheten och den digitala motståndskraften i EU.

I Sverige införlivas intentionerna i NIS2 genom Cybersäkerhetslagen under 2025. EU har valt den hårda vägen med stora

ekonomiska konsekvenser som åtgärd vid brott mot kraven. Tanken är att både fokusera på det förebyggande arbetet men också att när en attack skett, kunna återställa verksamheten snarast möjligt.

På HEMAB arbetar vi tillsammans med våra branschkollegor för att utbilda chefer och medarbetare på alla nivåer samt med att uppdatera rutiner. Fokus är att skapa förståelse för de utmaningar som fler administrativa steg och större säkerhetstänk kan medföra.

Samtidigt som vi vill ge utrymme för kreativitet och innovation, tänker vi ta det ansvar som de nya kraven ställer för ett säkert, robust och resurseffektivt HEMAB.

Peyman

Peyman Vahedi, Utvecklingschef

