

Protokoll från Västra Götalandsregionen

Protokoll från miljönämnden den 10 december 2014

Tid: 10.00–15.00

Plats: Sessionssalen, Residenset i Vänersborg

Närvarande

Beslutande

Sören Kviberg (V), ordförande
Helén Persgren (MP), 1:e vice ordförande
Stig-Olov Tingbratt (C), 2:e vice ordförande
Abbas Zarrinpour (S)
Christer Ahlén (S)
Anita Löfgren (S) kl. 10.40–15.00
Lisa Kirjavainen Hyväri (S), ersättare för Bo Petersson (S)
Catharina Ståhl Lind (S), ersättare för Annica Erlandsson (S)
Carl-Gunnar Haglund (S), ersättare för Ulla Börjesson (S)
Ann-Sofie Alm (M)
Christina Hjort (M), ersättare för Stefan Edvardsson (M)
Mikael Staxäng (M) kl. 10.30–15.00
Paul Flisak (M)
Anders Dahlén (M), ersättare för Awaz Karim (FP)
Gunilla Gomér (–) kl. 10.00–14.15
Ronnie Brolin (M), ersättare för Gunilla Gomér (–)

Ersättare

Olle Adolfsson (S)

Justerare

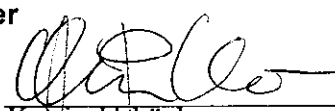
Paul Flisak (M)

Datum och ort för justering

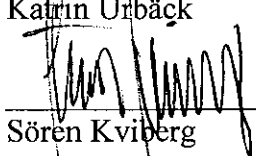
Den 19 december 2014 i Göteborg

Underskrifter

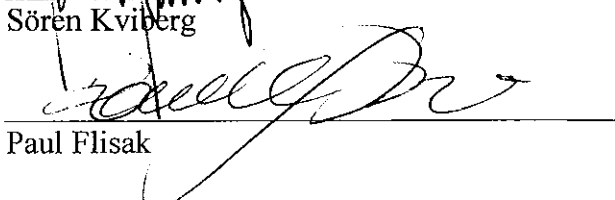
Sekreterare:


Katrin Urbäck

Ordförande:


Sören Kviberg

Justerare:


Paul Flisak

Övriga närvarande

Peter Holmberg, miljöchef, kl. 10.00–15.00

Viveca Reimers, enhetschef internt miljöarbete, kl. 10.00–15.00

Ingrid Horner, kommunikatör, kl. 10.00–15.00

Katrin Urbäck, nämndsekreterare, kl. 10.00–15.00

Birgitta Nilsson, processledare, kl. 10.00–12.00

Berit Mattson, miljöstrateg, kl. 11.00–12.00

Christel Cederberg, SIK Institutet för livsmedel och bioteknik kl. 11.00–12.00

Kristina Jonäng (C), regionstyrelsen, kl. 10.00–14.15

Anslag/bevis

Protokollet är justerat. Justeringen har gjorts offentlig genom anslag på Västra Götalandsregionens anslagstavla på Regionens Hus på Östergatan i Vänersborg.

Miljönämnden

Sammanträdesdatum: 2014-12-10

Datum när anslag sätts upp: 2014-12-19

Datum när anslag tas ned: 2015-01-19

Förvaringsplats för protokollet: Regionens Hus, Östergatan 1, Vänersborg

Underskrift:



Katrin Urbäck

Genomgång av dagens ärenden

Genomgång av ärenden på föredragningslistan kl. 10.00–11.00 och kl. 13.30–14.15

Mötesuppehåll

Uppehåll för gruppmöten kl. 14.15–14.40

Beslutssammanträde

Beslut av ärendena 1-14 på föredragningslistan kl. 14.40–15.00

Information

- Rapport om köttkonsumtion, Christel Cederberg, SIK institutet för livsmedel och bioteknik kl. 11.10–12.00

Sören Kviberg (V) ordförande, tackar miljönämnden och miljösekretariatet för den här mandatperioden och önskar god jul och god fortsättning.

Helen Persgren (MP) 1:e vice ordförande, tackar Sören för mandatperioden å nämndens vägnar och önskar även hon alla en god jul.

Stig-Olov Tingbratt (C) 2:e vice ordförande tackar å allianspartiernas vägnar Sören för mandatperioden och önskar alla god jul och god fortsättning.

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 65

Förslag till Västra Götalandsregionens program för klimatväxling

Diarienummer MN 86-2014

Beslut

Miljönämnden föreslår att regionstyrelsen beslutar följande:

1. Regionstyrelsen föreslår att regionfullmäktige godkänner återrapportering av budgetuppdraget att ta fram ett program för klimatkompensation.
2. Regionstyrelsen föreslår att regionfullmäktige inför program för klimatväxling för Västra Götalandsregionens nämnder, styrelser och bolag senast den 1 juli 2015.
3. Regionstyrelsen föreslår att regionfullmäktige ger miljönämnden i uppdrag att stödja införande av program för klimatväxling för Västra Götalandsregionens nämnder, styrelser och bolag.

Miljönämnden beslutar följande för egen del:

1. Miljönämnden anser för egen del att uppdraget om att ta fram ett program för klimatkompensation från regionfullmäktiges budget 2014 är slutfört.

Sammanfattning av ärendet

I regionfullmäktiges budget 2014 fick miljönämnden i uppdrag att ta fram ett program för klimatkompensation i Västra Götalandsregionen.

Miljösekretariatet har utrett frågan i samråd med flera förvaltningar och har bland annat tittat på hur Region Skåne och Göteborgs Stad har utformat sina modeller.

Modellen som föreslås är en centralt styrd modell där samtliga förvaltningar och bolag ska ingå. Klimatväxlingsavgift läggs på tjänstemäns och politikers tjänsteresor med privat bil och flyg. Avgiften samlas på ett centralt konto och medlen ska användas till åtgärder i Västra Götalandsregionens miljöprogram som syftar till att minska klimatpåverkan. Miljönämnden gör årligen en prioritering av vilka åtgärder som ska genomföras.

Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-11-26

Beslutet skickas till

Regionstyrelsen regionstyrelsen@vgregion.se

Efter regionfullmäktiges beslut:

Samtliga nämnder, styrelser och bolag för genomförande, expediering@vgregion.se

Miljösekretariatet för stöd vid genomförandet, viveca.reimers@vgregion.se

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---



Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 66

Överenskommelse om samverkan och finansiering mellan Västra Götalandsregionen och kommunalförbunden inom ramen för genomförande av Västra Götaland 2020

Diarienummer MN 91-2014

Beslut

1. Miljönämndens ordförande får i uppdrag att i samråd med ordförandena för regionutvecklingsnämnden och kulturnämnden underteckna överenskommelserna mellan Västra Götalandsregionen och de fyra kommunalförbunden samt Business Region Göteborg.

Sammanfattning av ärendet

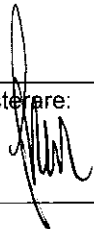
Årligen fördelar regionutvecklingsnämnden, miljönämnden och kulturnämnden medel till Västra Götalands fyra kommunalförbund och Business Region Göteborg (BRG) för medfinansiering av insatser. Det gjordes tidigare inom tillväxtprogrammen, nu sker det inom ramen för VG2020 och de delregionala genomförandeplanerna. För att reglera arbetet sluts en gemensam överenskommelse mellan varje kommunalförbund och nämnderna i VGR.

Målet med överenskommelsen är att stärka samverkan mellan parterna för att uppnå ett effektivt, fokuserat och koordinerat genomförande av VG2020.

Överenskommelsen reglerar utöver samverkan, hanteringen av de medel som Västra Götalandsregionens nämnder tilldelar kommunalförbundet och BRG. Utkast till överenskommelse har gemensamt tagits fram av regionutvecklings-, kultur- och miljösekretariaten. Utkastet har stämts av med de fyra kommunalförbunden och BRG.

Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-11-14
- Utkast till överenskommelse

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 67

Medel till Västsvenska kemiklustret – Grön kemi och biobaserade produkter

Diarienummer MN 87-2014

Beslut

1. Miljönämnden avsätter 25 procent eller högst 593 000 kr för medfinansiering av projektet "Västsvenska kemiklustret – Grön kemi och biobaserade produkter".
2. Miljönämndens beslut gäller under förutsättning att de villkor som anges i villkorsbilagan uppfylls.

Sammanfattning av ärendet

Västra Götalandsregionen har ett långvarigt engagemang i kemiindustriklustret. Sedan 2011 har Västra Götalandsregionens bidrag till klustret ökat med syftet att kemi- och andra företag som deltar skall kunna lämna betydande bidrag till omställningen från fossilberoende till biobaserad ekonomi inom sina respektive branscher. Regionutvecklingsnämnden och miljönämnden har tidigare delat på medfinansieringen till projektet.

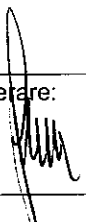
Projektets syfte är att bidra till ett fossiloberoende Västra Götaland 2030. Detta genom att stärka och utveckla samarbetet mellan medlemmarna i det Västsvenska Kemiklustret samt initiera innovations- och utvecklingsprojekt för att påskynda en utveckling mot en biobaserad samhällsekonomi.

Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-11-12

Skickas till

Hans Larsson, Business Region Göteborg, hans.larsson@businessregion.se

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---



Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 68

Medel till projektet "Re-textile"

Diarienummer MN 74-2014

Beslut

1. Miljönämnden avsätter 47 procent eller högst 1 880 000 kr för medfinansiering av projektet "Re:textile".
2. Miljönämndens beslut gäller under förutsättning att de villkor som anges i villkorsbilagan uppfylls. Västra Götalandsregionen ska erbjudas möjlighet att delta i styrgruppsmöten för projektet.

Sammanfattning av ärendet

Re:textile ska minska resursförbrukningen av textilier och skapa möjligheter för en hållbar livsstil för regionens invånare genom att nya affärsmöjligheter skapas i Västsverige. Re:textile är fortsättningen på Studio Re:design för att skala upp återbruk till en mer industriell nivå. Under 2015 sker en uppbyggnadsfas med ambitionen att skapa en stor och långsiktig satsning som resulterar i ett nationellt center för re:design på Textile Fashion Center i Borås.

Satsningen ligger helt i linje med VG 2020 – tillväxt och utvecklingsstrategin och satsningar kring hållbar konsumtion. Cirkulära affärsmodeller inom textil ingår i miljönämndens handlingsplan för "Resurseffektiva och giftfria produkter och tjänster". Under 3 år har Studio Re:design byggt upp en viktig kunskapsbank kring hållbarhet, textilier, utbud/efterfrågan och produktion.

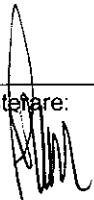
Birgitta Nilsson informerar om ärendet.

Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-11-11

Skickas till

Erik Bresky, Högskolan i Borås, Erik.bresky@hb.se

Justefare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 69

Medel till projektet "Wear Wise"

Diarienummer MN 79-2014

Beslut

1. Miljönämnden avsätter 50 procent eller högst 1 619 900 kr för medfinansiering av projektet "Wear wise".
2. Miljönämndens beslut gäller under förutsättning att de villkor som anges i villkorsbilagan uppfylls.

Sammanfattning av ärendet

Projektet Wear Wise syftar till att erbjuda människor i Västra Götaland möjligheter till hållbar konsumtion genom att skapa affärsutveckling inom den kollaborativa ekonomin, dvs. där man kan hyra, dela på produkter istället för att var och en köper nya produkter.

Projektet kommer sätta fokus på mode som ett praktiskt utvecklingscase inom projektet där målgruppen är unga människor. Några affärsidéer som kommer testas i projektet är:

- Att utveckla system för att låna kläder
- Samarbete med designer för att uppgradera kläder till trendiga plagg
- Samarbete med Tillskärarakademiens studenter som kommer arbeta med re:design
- Verkstäder där man själv kan förändra och sy om och företag som erbjuder dessa tjänster

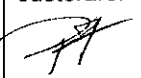
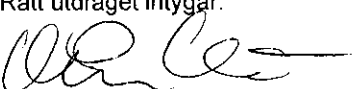
Birgitta Nilsson informerar om ärendet.

Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-11-11

Skickas till

Ingrid Bexell Hultén, Coompanion, Ingrid.bexell@coompanion.se

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 70

Medel till projektet "Hållbar industriell utveckling"

Diarienummer MN 78-2014

Beslut

1. Miljönämnden avsätter 4 procent eller högst 1 400 000 kr för 2015 för medfinansiering av projektet "Hållbar industriell utveckling".
2. Miljönämndens beslut gäller under förutsättning att de villkor som anges i villkorsbilagan uppfylls. Västra Götalandsregionen ska erbjudas möjlighet att delta i styrgruppsmöten för projektet.

Sammanfattning av ärendet

I Skaraborg finns stor tillverkningsindustri men få företag har egen produktutveckling. Det kan ge bättre affärsmöjligheter och därför har större satsningar gjorts inom området sedan 2010 som nu gett många nya uppslag. Erfarenheterna visar att det behövs större insatser för ekologisk hållbarhet. Att gå ifrån ett rent konsumtionssamhälle till ett cirkulärt tänkande kräver stor omställning och en enorm beteendeförändring. Att kunna tillvarata, återbruka och återvinna redan använda produkter blir avgörande och ger industrin stora utmaningar men också möjligheter.

"Hållbar industriell utveckling" är ett stort projekt som syftar till ökad konkurrenskraft genom en väl beprövad metod som används i Skaraborg. Miljönämnden bidrar med medel till en del inom projektet, en pilot och testbädd för återbruk och cirkulära regionala flöden av möbler. Här kommer branschföretag i hela Västra Götaland bjudas in.

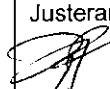
Birgitta Nilsson informerar om ärendet.

Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-12-08

Skickas till

Thomas Nilsson, IDC West Sweden Thomas.nilsson@idcab.se

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 71

Medel till projektet "Industriell symbios – lokal samverkan för hållbart näringsliv"

Diarienummer MN 84-2014

Beslut

1. Miljönämnden avsätter 35 procent eller högst 1 969 600 kr för medfinansiering av projektet "Industriell symbios – lokal samverkan för hållbart näringsliv".
2. Miljönämndens beslut gäller under förutsättning att de villkor som anges i villkorsbilagan uppfylls. Särskilda villkor för projektet är att en styrgrupp med representanter från medverkande kommuner och miljösekretariatet kontinuerligt skall få information om pågående arbete.

Sammanfattning av ärendet

Industriell symbios handlar om att koppla samman olika energi- och materialflöden mellan industrier eller produktionsanläggningar för att nyttja resurser på ett effektivt sätt. Ett vanligt förekommande exempel på industriell symbios är att ett företag nyttiggör ett överskott av energi eller en restprodukt från ett annat, ofta närliggande företag.

Den huvudsakliga utgångspunkten för detta projekt ligger i förstudien - *Industriell symbios – Uppstart av Industriell symbios i Dals-Ed, Sotenäs, Vänersborg och Åmål* (diarienummer MN 111-2012), där möjligheter kartlagts, intresse och lärdomar skapats.

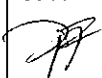
Ett övergripande mål är att projektet ska skapa konkreta exempel av symbios i näringslivet med fokus på resurser, energi och kompetens. Med erfarenheter från förstudien skall detta ske genom kunskaps- och relationsbyggande aktiviteter, med mål att skapa självgående processer.

Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-11-14

Skickas till

Leif Andreasson, Sotenäs kommun, leif.Andreasson@sotenas.se

Justefläre:	Justerare:	Rätt utdraget intygar:
		

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 72

Medel till "Passivhuscentrum 2015"

Diarienummer MN 88-2014

Beslut

1. Miljönämnden avsätter 32 procent eller högst 2 000 000 kr för medfinansiering av projektet "Passivhuscentrum Västra Götaland 2015".
2. Miljönämndens beslut gäller under förutsättning att de villkor som anges i villkorsbilagan uppfylls. Miljösekretariatet ska beredas plats i en styrgrupp som kontinuerligt får information och möjlighet att ge feedback på pågående arbete.

Protokollsanteckning

Följande anteckning från ledamöterna från S, Mp och V tillförs protokollet:

"Vi har inte tagit del av den utredning som gjorts, och passivhusteknik är ingen ny teknik. Därför ser vi inte vad de nya anslagen leder till."

Mikael Staxäng (M) tillägger att ledamöterna för Moderaterna instämmer i protokollsanteckningen.

Sammanfattning av ärendet

Verksamhetens övergripande mål är att sprida kunskap och väcka uppmärksamhet kring frågor rörande energieffektivt byggande, med inriktning passivhusteknik och på så sätt bidra till ett miljömässigt hållbart samhälle.

Passivhuscentrum Västra Götaland planerar att utveckla verksamheten mot ett nationellt center. En nationell koordinering av olika insatser tros gynna organisationer i Västra Götaland. Västra Götalandsregionens utökade satsning med 400 000 kronor av finansieringen i jämförelse med 2014 års finansiering skall ge ökade förutsättningar för att skapa ett nationellt center.

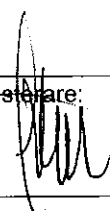
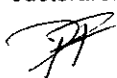
Gustaf Zettergren svarar på frågor om ärendet.

Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-11-17

Skickas till

Carlos Andersson
Verksamhetschef Passivhuscentrum Västra Götaland,
carlos.andersson@passivhuscentrum.se

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 73

Medel till projektet "Mikrobiologisk övervakning av biogasanläggningar"

Diarienummer MN 93-2014

Beslut

1. Miljönämnden avsätter 15 procent eller högst 1 200 000 kr för medfinansiering av projektet "Mikrobiologisk övervakning av biogasanläggningar".
2. Miljönämndens beslut gäller under förutsättning att de villkor som anges i villkorsbilagan uppfylls.

Sammanfattning av ärendet

Syftet med projektet är att öka biogasproduktionen i regionen och i Sverige genom att säkerställa stabil och optimerad drift av rötningsanläggningar. Det sker genom utveckling av en ny metod för mikrobiologisk övervakning av rötningsprocessen. Biogasproduktion via rötning kräver ett komplext samspel av olika mikroorganismer och om detta rubbas finns risk för instabilitet, dålig effektivitet och processhaveri. Det innebär stora kostnader för anläggningsägaren och ökar även risken för oönskade metanutsläpp om nedbrytningen i anläggningen blir låg.

Projektet sker i samverkan mellan universitet och bransch och genomförs av en doktorand under handledning av forskare. Idag finns ingen liknande övervakningsmetod på marknaden så konceptet är helt nytt. Sökande uppskattar att en etablering av den nya metoden på dagens svenska anläggningar skulle öka produktionen med minst 60-70 GWh/år.

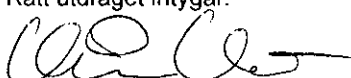
Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-11-18

Skickas till

Anna Schnürer
SLU
Box 7070
750 07 Uppsala

Göran Fock, Regionutvecklingssekretariatet, goran.fock@vgregion.se

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 74

Skattebefrielsen för biogas

Diarienummer MN 89-2014

Beslut

1. Miljöchefen får i uppdrag att skyndsamt planera för agerande i frågan om framtida skattebefrielse för biogas.

Sammanfattning av ärendet

Skattebefrielsen för biogas gäller till utgången av 2015, för biogas till transportsektorn. Det innebär osäkra ekonomiska villkor för biogasutvecklingen i dagsläget. Regeringens utgångspunkt är att undersöka om skattebefrielsen kan ersättas med ett kvotpliktssystem.

Biogasbranschen ser en stor risk med att inkludera biogas redan 2016 i ett kvotpliktssystem eftersom de gasformiga bränslena ännu inte har samma förutsättningar på marknaden som de flytande förnybara drivmedlen. Branschen vill istället ha en förlängd skattebefrielse för biogas till 2020 och menar att det finns argument och en framkomlig väg för detta, om regeringen vill driva frågan på EU-nivå.

Västra Götaland är en ledande region internationellt inom biogasområdet. Satsningar och investeringar har gjorts sedan 1990-talet i både en väl utbyggd infrastruktur och i produktionsanläggningar – dels för hantering av matavfall och avloppsslam hos kommuner och dels för hantering av gödsel och återföring av näringsämnen inom lantbruket.

Hanna Jönsson informerar om ärendet och svarar på frågor om ärendet.

Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-11-17

Skickas till

Peter Holmberg, peter.holmberg@vgregion.se

Hanna Jönsson, hanna.m.jonsson@vgregion.se

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 75

Långsiktig utvecklingsplan för Göteborgs botaniska trädgård

Diarienummer MN 12-2014

Beslut

1. Miljönämnden återremitterar ärendet för att komplettera nulägesbeskrivningen med en långsiktig plan enligt regionfullmäktiges uppdrag.

Sammanfattning av ärendet

Regionfullmäktige gav i budget 2014 i uppdrag till miljönämnden att i samråd med styrelsen för Göteborgs botaniska trädgård ta fram en långsiktig utvecklingsplan för verksamheten. Processledaren för arbetet har i samråd med styrgruppen tagit fram en nulägesbeskrivning av trädgårdens verksamhet, kompletterad med en lokalförsörjningsplan och en teknisk försörjningsplan. Styrgruppen överlämnar rapporten och anser därmed att dess uppdrag är slutfört.

Styrgruppen önskar understryka att det råder osäkerhet kring vissa fastighetsinvesteringar samt investeringar som rör teknisk försörjning och kostnader kopplade till dessa. De kostnadsuppskattningar som återfinns i förstudier som hänvisas till i rapporten är preliminära. Därför har det inte varit möjligt att göra en slutgiltig kostnadsuppskattning inom ramen för uppdraget.

Beslutsunderlag

- Tjänsteutlåtande daterat 2014-12-02
- Rapport: Långsiktig utvecklingsplan för Göteborgs Botaniska Trädgård daterad 2014-12-01

Yrkanden på sammanträdet

Ordförande Sören Kviberg (V) yrkar att ärendet återremitteras till den nyvalda miljönämnden med följande motivering (delas ut på sammanträdet):

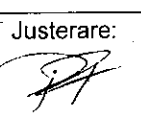
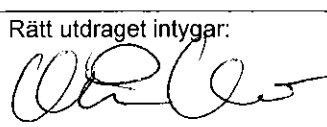
”Styrgruppen för arbetet med en långsiktig utvecklingsplan för Botaniska trädgården har överlämnat en nulägesbeskrivning för verksamheten innehållande även investeringsbehov. Jag föreslår att miljönämnden återremitterar ärendet till den nyvalda miljönämnden för att komplettera nulägesbeskrivningen med en långsiktig plan enligt regionfullmäktiges uppdrag.”

Miljönämnden godkänner yrkandet om återremiss.

Skickas till

Styrelsen för Göteborgs botaniska trädgård för kännedom,
mari.kallersjo@vgregion.se samt

Miljönämnden för kännedom, katrin.urback@vgregion.se

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 76

Informationsärenden

Diarienummer MN 6-2014

Beslut

1. Miljönämnden noterar redovisningen av informationsärenden och lägger dem till handlingarna.

Beslutsunderlag

- Informationsärenden miljönämnden 10 december 2014:

Slutredovisning av projekt

1. Slutredovisning av projektet "Lindholmen Mobilitet" diarienummer MN 95-2011

Justare:	Justerare:	Rätt utdraget intygar:
		

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 77

Delegeringsärenden

Diarienummer MN 5-2014

Beslut

1. Miljönämnden noterar förteckningen över delegeringsbeslut och lägger dem till handlingarna.

Beslutsunderlag

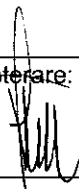
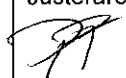
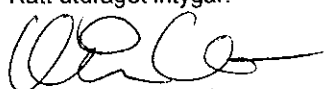
- Delegeringsbeslut miljönämnden 10 december 2014:

A 2. Uppdrag till miljönämndens ledamöter som deltagande i kurser och konferenser

1. 2014-02-05: Temadag Mistra Urban Futures. Gunilla Gomér (KD), Helen Persgren (MP), Mikael Staxäng (M) och Stig-Olov Tingbratt (C) deltog.
2. 2014-02-20: Möte med Region Skåne om samverkan för biogas, Helen Persgren (MP) deltog.
3. 2014-03-18: Årsmöte Vänerns vattenvårdsförbund på Café Holmen i Mariestad. Stig-Olov Tingbratt (C) deltog.
4. 2014-03-28: Seminarium VG 2020 "Utveckling utan tillväxt?" på Handelshögskolan Göteborg. Ronnie Brolin (M) och Abbas Zarrinpour (S) deltog.
5. 2014-06-12: Seminarium VG2020, Bohusgården i Uddevalla. Ronnie Brolin (M) deltog.

A 3. Förvaltningschefens beslut om projekt på belopp upp till 300 000 kronor

1. 2014-11-21, § 13: Medel till projektet "GO: Sunrise". Miljönämnden avsätter 50 procent eller högst 139 000 kronor för medfinansiering av projektet. Diarienummer MN 92-2014
2. 2014-11-26, § 14: Medel till projektet "Giftfritt och kreativt återbruk". Miljönämnden avsätter 47 procent eller högst 47100 kronor för medfinansiering av projektet. Diarienummer MN 77-2014

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 78

Anmälningssärenden

Diarienummer MN 5-2014

Beslut

1. Miljönämnden noterar redovisningen av anmälningssärenden och lägger dem till handlingarna.

Beslutsunderlag

- Anmälningssärenden miljönämnden 10 december 2014:

Beslut från arvodesberedningen

1. 2014-09-24, § 33: Uppräkning av årsarvode från och med 1 november 2014, diarienummer RS 38-2014

Beslut från regionstyrelsen

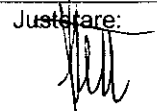
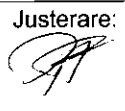
1. 2014-09-30, § 539: Finansiering av en regiongemensam konferensbokningstjänst, diarienummer RS 138-2014
2. 2014-11-11, § 600: Yttrande över Regionala miljömål för Västra Götaland, diarienummer RS 2258-2014

Beslut från regionfullmäktige

1. 2014-10-07, § 120: Arvodesbestämmelser för förtroendevalda i Västra Götalandsregionen mandatperioden 2014–2018, diarienummer RS 38-2014
2. 2014-10-21, § 153: Inkallelseordning för ersättare i Västra Götalandsregionens samtliga nämnder och styrelser mandatperioden 2014–2018
3. 2014-10-21, § 156: Regionfullmäktiges sammanträdestider för återstoden av 2014 och helåret 2015, diarienummer RS 66-2014

Övriga anmälningssärenden

1. 2014-11-03: Brev från SIK – Institutet för Livsmedel och Bioteknik AB "SP samlar kompetensen". SIK – Institutet för Livsmedel och Bioteknik AB upphör som eget bolag och blir en enhet i SP-koncernen. Integrationen träder i kraft den 1 januari 2015.

Justerat:	Justerare:	Rätt utdraget intygar:
		

Protokoll från miljönämnden, 2014-12-10

§ 79

Övriga frågor

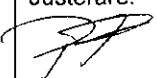
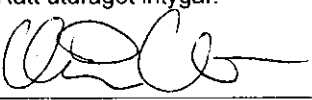
Beslut

1. Miljönämnden noterar informationen.

Sammanfattning av ärendet

Sören Kviberg (V) informerar om studiebesöket i Nederländerna den 27-28 november, som arrangerades inom ramen för biogasalliansen inom ENCORE som Västra Götalandsregionen leder sedan 2012.

Vidare rapporterar Sören Kviberg (V) och Olle Adolfsson (S) från miljömålsdagen den 4 december som arrangerades av länsstyrelsen i Västra Götaland.

Justerare: 	Justerare: 	Rätt utdraget intygar: 
---	---	---