

## Verksamhetsberättelse för nätverket renare mark – verksamhetsåret 2020

Styrelsen för Nätverket Renare Mark avger härmed verksamhetsberättelse för verksamhetsåret 2020. På grund av rådande pandemi har flera av Nätverkets arrangemang blivit inställda eller gjorts om till digitala arrangemang.

### Styrelse och övriga funktionärer

Föreningen har under verksamhetsåret letts av styrelsen som valdes av föreningsstämman den 2020-05-08. Styrelsen konstituerades vid efterföljande styrelsemöte den 2020-06-04.

Ordförande:	Johanna Svederud
Vice ordförande:	Paul Jacobsson
Kassör:	Lill Thunberg
Sekreterare:	Carolina Ersson
Övriga ledamöter:	Volker Kelm
	Tove Skärblom
	Eric Wadstein
Suppleanter:	Linda Karlsson
	Anna Kruger
Koordinator:	Hanna Hartmann
Revisorer:	Mikael Näsström (BN Revision Örnsköldsvik) Johan Franzen (KPMG)
Valberedning:	Lena Hedlund Jesper Karlström Jan-Erik Lindström

### Medlemmar

Föreningen har under 2020 minskade medlemsantalet med drygt 1 % procent, vilket innebär att målsättningen om årlig ökning med 2% inte uppnåddes. Antalet korporativa medlemmar har ökat med drygt 2 %. I tabell 1 nedan redovisas medlemsantalet 2013 - 2020.

Tabell 1. Medlemsantal

Medlemsantal	Korporativa	Enskilda
2020	227	1323
2019	222	1334
2018	225	1243
2017	207	1169
2016	193	1080
2015	190	1061
2014	189	1045
2013	197	911

## Styrelsens arbete

Styrelsen har förutom att ansvara för arrangemang drivit löpande arbete såsom:

- Administration och bokföring i samarbete med Ekorola AB
- Administration av nyhetsbrev, hemsida och sociala medier
- Kontakter med våra nordiska grannländer
- Samarbete och kvartalsvisa avstämningar med andra organisationer

På grund av Covid-19 flyttades Nätverkets föreningsstämma från 2020-03-18 till 2020-05-08. Föreningsstämman anordnades digitalt. Tre extra styrelsemöten sattes in innan årsmötet, dessa hölls 19 mars, 3 april och 28 april 2020.

Styrelsen har sedan årsmötet 2020 haft nio protokollförda möten. Styrelsen hade ett fysiskt möte i samband med kickoffen 2020-09-08. Resterande möten genomfördes via telefon eller Teams.

Kickoff för styrelsen och representanter från de regionala avdelningarna fick senareläggas från april på grund av Covid-19 och hölls först i september. Under två dagar sattes programmet för vintern och våren 2020-2021. Kickoffen hölls på Aspenäs herrgård utanför Göteborg.

Styrelsen har under verksamhetsåret arbetat med prioriterade projekt och verksamhetsområden enligt föreningens vision och verksamhetsplan. Det är av stor vikt för föreningen att alla aktörer inom branschen finns representerade och engagerade i de aktiviteter som genomförs, vilket tagits hänsyn till vid verksamhetsplaneringen.

Kommunikation och information har nått medlemmarna via e-post, Nätverkets hemsida, nyhetsbrev, sociala medier samt i samband med möten, seminarier, webinarier och andra arrangemang. Nätverket har strävat efter att inhämta medlemmarnas synpunkter och önskemål genom bland annat enkäter i samband med arrangemang, sociala medier och personliga kontakter vid möten. Inför styrelsens kickoff fick Nätverkets medlemmar möjlighet att lämna förslag på teman för kommande seminarier samt möjliga utvecklingsområden för Nätverket. Inkomna synpunkter och önskemål från 2019 och 2020 låg sedan till grund för verksamhetsplaneringen för 2020/2021.

Medlemmar kan löpande följa styrelsens arbete genom protokoll från styrelsemöten, vilka läggs ut på föreningens hemsida under en lösenordsskyddad medlemssida.

Ulrika Larson och Peter Harms Ringdahl representerar Nätverket Renare Mark i planeringen av NORDROCS 2021, se vidare i avsnittet ”Internationella kontakter”.

## Arvoderade uppgifter

### Nätverkskoordinator

Koordinatorn avlastar styrelsen och fungerar som projektledare för de arrangemang som genomförs. Koordinatorn utgör navet i föreningens verksamhet. Koordinator för 2020 har varit Hanna Hartmann som tillträdde som koordinator 1 december 2017. Hanna Hartmann avslutar sin tjänst som koordinator den 31 december 2020. Ny koordinator, Therese Steinholtz har under hösten blivit utplärd och tar över tjänsten som koordinator 1 januari 2021. Arvodet är löpande med 3 månaders uppsägningstid.

## Vårmöteskoordinator

Varje år utses en vårmöteskoordinator som tillsammans med Nätverkets koordinator ansvarar för planeringen inför det kommande Vårmötet. I samband med styrelsens kickoff utsågs Hanna Hartmann till koordinator för Vårmötet 2021. Mötet äger rum den 24-25 mars och kommer hållas digitalt. Arvoderingen är löpande till och med att Vårmötet genomförts.

## Administration av hemsida och elektroniska nyhetsbrev

Peter Harms-Ringdahl är ansvarig för att hemsidan uppdateras och har en löpande arvodering med 3 månaders uppsägningstid.

Statistik över besökare på Renare Marks hemsida sammanfattas i tabell 2 nedan. Antalet unika besökare 2020 har ökat med 24 % i relation till antalet unika besökare 2019.

Tabell 2. Statistik över unika besökare, [www.renaremark.se](http://www.renaremark.se)

Årtal	Unika besökare
2020	43 345
2019	34 837
2018	31 569
2017	30 155
2016	28 041
2015	29 798
2014	29 025
2013	30 794
2012	34 232
2011	42 300
2010	51 000
2009	53 385
2008	58 500

Nätverkets kommunikation via sociala medier sker via LinkedIn, Facebook och Instagram.

Följare vid årsskiftet 2020/2021:

Nätverkets Facebooksida	253
LinkedIn	492
Nätverkets Instagramsida	90

Under 2020 utgavs 11 nyhetsbrev. Koordinatören är redaktör för nyhetsbrevet och ordförande är ansvarig utgivare. För att distribuera det digitala nyhetsbrevet till medlemmarna används tjänsten Get a Newsletter.

Statistik för öppnade nyhetsbrev:

Månad	Öppnade nyhetsbrev
Januari	32.9%
Februari	34.7%
Mars	30.7%
April	33.1%
Maj	30.1%
Juni	32.3%
Augusti	40.9%
September	32.2%
Oktober	35.6%
November	36.2%
December	36.3%

## Föreningens administration och ekonomi

Ekorola AB är upphandlade att sköta föreningens ekonomiska redovisning och fakturering av bland annat medlemsavgifter. Hantering av fakturor görs via onlineverktyget Fortnox. Nätverkets koordinator granskar inkomna fakturor och föreningens kassör attesterar. Ordförande attesterar kassörens fakturor. Nätverkets arkivering sköts av Ågrenhuset.

Registersystemet behövs hos AR Internetplatsen AB under 2020. De uppdaterar systemet kontinuerligt i dialog med föreningen.

Mikael Näsström (BN Revision Örnsköldsvik) och Johan Franzen (KPMG) är arvoderade externa revisorer.

## Regionala avdelningar

Nätverket har fem aktiva regionala avdelningar; Öst, Väst, Syd, Mälardalen och Norr. De regionala avdelningarna har ett kontinuerligt samarbete med den nationella styrelsen och ordförandena är adjungerade till den nationella styrelsens möten samt deltar i arrangörsgupper för nationella seminarier. Utöver att de regionala avdelningarna har varit aktiva i de nationella arrangemang som styrelsen har initierat, har även egna arrangemang genomförts.

### Region Öst

Styrelsen för NRM Öst har under 2020 bestått av David Rogbeck (Afry, ordf), Monica Quacha (Niras, vice ordf.), Laila Skytt (Länsstyrelsen Östergötland), Madelene Lundén (Finspång kommun), Theresa Örnhammen (Synlab), Mats Glad (Ragn-Sells).

- Den 29 oktober 2020 bjöd regionen in till studiebesök vid den pågående termiska *in situ*-saneringen vid Inre hamnen i Norrköping.
- Den 16 februari 2021 planeras ett digitalt årsmöte. I samband med årsmötet hålls ett webinarium om PFAS.

Studiebesöket i oktober anpassades till rådande restriktioner till följd av Covid-19.

## Region Väst

Styrelsen för NRM Väst har under 2020 bestått av Henrik Bengtsson (Länsstyrelsen Västra Götaland/SGI, ordf.), Azvad Gabul-Zada (NCC), Linnea Ljung (Setterwalls), Jenny Norrman (Chalmers), Erika Kämäräinen (Ramböll) och Emelie Westman (Liljemark Consulting).

- Den 18 maj bjöd regionen in till webinarium med temat ”Nytt i branschen”.
- Den 29 september anordnades ett webinarium med temat ”Nya föroreningar och invasiva arter”.
- Den 19 januari 2021 genomfördes ett digitalt årsmöte i Göteborg för att avsluta verksamhetsåret. I samband med årsmötet genomfördes ett webinarium med inriktning på ”Ekologiska aspekter vid sanering”. Vid årsmötet valdes Linnea Ljung (Setterwalls) som ny ordförande för regionen.

På grund av Covid-19 har studiebesök och fysiska seminarier inte genomförts. Arrangemangen anordnade av NRM väst har i stället fokuserat på webinarier. Webinarierna som arrangerats har varit välbesökta, med ett deltagarsnitt över 100 personer.

## Region Syd

Styrelsen för NRM Syd har under 2020 bestått av Kristin Kröyer, (Hässleholms kommun, ordf.), Anna Sorelius (NSR, vice ordf.), David Bohgard (Tyrens), Jessica Bernfreed Ewald (Länsstyrelsen), Karolina Westberg (Swerock Recycling), Nicklas Holm (Malmö Stad).

- September 2020 anordnades besök till BT Kemi.
- Den 17 februari anordnas ett webinarie om biokol.

På grund av Covid-19 har studiebesök och fysiska seminarier inte genomförts.

## Region Mälardalen

Styrelsen för NRM Mälardalen har under 2020 bestått av Emma Platesjö (Wescon Miljökonsult, ordf.), Pernilla Ljunggren (Ragnsells, vice ordf.), Hanna Hatschek (Ragnsells), Marit Jobs (WSP), Julia Inkapööl (WSP), Matilda Norberg (ALS), Linda Franzén (Liljemark Consulting) och Alexandra Bercoff (Stockholm stad).

- Den 3 december bjöd regionen in till webinarium med temat ”Ekologiska mervärden i framtidssäkrad efterbehandling av förorenad mark”. Webbinariet var välbesökt med närmare 100 deltagare.
- Den 10 mars planerar regionen hålla ett digitalt årsmöte för att avsluta verksamhetsåret. I samband med årsmötet anordnas ett webinarium med temat sulfidjord och sulfidberg.

På grund av Covid-19 har studiebesök och fysiska seminarier inte genomförts.

## Region Norr

Styrelsen för NRM Väst har under 2020 bestått av Johannes Pettersson (Swerock, ordf.), Gustaf Sjölund (Dåva DAC, vice ordf.), Rebecka Furberg (Afry), Ylva Persson (Trafikverket), Martin Eriksson (LME Konsult) och Anneli Persson (Kalix Kommun).

Adjungerade till Styrelsen har varit Anneli Utter (BDX Miljö, Gällivare), Lovisa Åström (Envix Nord AB, Umeå), Emilie Riström (Svevia, Umeå), Maria Blom (Tyrens, Piteå).

- På årsmötet 2020 så hölls förutom det sedvanliga årsmötet även tre föredrag på temat efterbehandling av gruvor från däribland Ecogain, Länsstyrelsen och SGU angående ekologisk efterbehandling, erfarenheter från prövning samt några praktiska gruvefterbehandlingar.
- Den 16 juni provade NRM en ny spännande aktivitet som var förlagd utomhus med hänsyn till rådande restriktioner på grund av Covid-19. På cykel transporterade sig cirka 20 deltagarna längs den industrihistoriska delen av Umeälven med stopp på intressanta platser ur ett förorenings- och åtgärds perspektiv.
- Den 21 oktober hölls ett digitalt seminarium (webbarium) med föredrag kopplade till pågående infrastrukturprojekt i Skellefteå. De projekt som berördes var dels ett större bostadsområde (Erikslid) med ca 450 hyres- och bostadsrätter som etableras på en äldre deponi i centrala Skellefteå, dels pågående arbeten med att bygga ut Skellefteå hamn innefattande bland annat muddring av förorenade sediment och utfyllnad av nytt landområde med bl.a. järnsand och muddermassor.
- Den 11 november hölls ytterligare ett digitalt seminarium, denna gång utgående från Sundsvall och med fokus på några pågående eller planerade marksaneringar.

På grund av Covid-19 har studiebesök och fysiska seminarier inte genomförts annat än Cykelaktiviteten. Webbinarierna som arrangerats har varit välbesökta, med ett deltagarsnitt runt 100 personer.

## Internationella kontakter

Under 2020 har kontakterna med Nätverkets systerorganisationer i Norge, Finland och Danmark fortsatt, främst genom planeringen av NORDROCS 8 (8th joint Nordic Meeting on Remediation of Contaminated Sites).

På grund av Covid-19 fattades beslut om att senarelägga genomförandet av NORDROCS 8 från september 2020 till september 2021. Mötet är ett samarrangemang mellan Nätverket Renare Mark, MUTKU (Finland), Miljöringen (Norge) och ATV (Danmark). Målsättningen med NORDROCS är att skapa ett forum för informations- och erfarenhetsutbyte i ett nordiskt perspektiv. Renare Marks representanter i arrangörsguppen är Ulrika Larson och Peter Harms-Ringdahl.

Föreningen är fortsatt medlem i NICOLE och Volker Kelm har bevakat NICOLEs verksamhet för Nätverkets räkning. Renare Marks nyhetsbrev har under året rapporterat om NICOLEs verksamhet. Paul Jacobsson har bevakat PFAS-nätverket för Nätverkets räkning.

## **Nationella kontakter**

Nätverket har under 2020 haft som mål att bredda kontaktnätet mot andra branscher och i verksamhetsplanen för 2020 angavs att Nätverket under året skulle nå ut till nya aktörer och fördjupa kontakten med befintliga grupper.

Genom våra seminarier och webinarier har vi lockat deltagare från bland annat Naturvårdsverket, Mark- och miljödomstolen och ett flertal kommuner, länsstyrelser och statliga myndigheter. Dessutom har vi haft föredragshållare från länsstyrelsen, konsultfirmor, advokatbyråer, flera olika kommuner och universitet.

Under 2020 har regelbundna avstämningar med Avfall Sverige och SGF skett genom kvartalsmöten. Där har information utbytts samt diskussioner förts kring möjliga samarbeten.

## **Nationella arrangemang (mars 2020 - februari 2021)**

De nationella arrangemangen under 2020/2021 har huvudsakligen samordnats av Nätverkets koordinator tillsammans med ideell medverkan från föreningens styrelse och medlemmar.

Totalt har årets nationella arrangemang samlat 496 deltagare.

### **Renare Marks Vårmöte 2020, Inställt och framflyttat**

Clarion Hotell Malmö Live, 18-19 mars 2020

Arrangemanget ställdes in på grund av restriktioner kopplade till Covid-19. Vårmotet i sin helhet inkl. anmälda deltagande har flyttats fram till 2022. 515 stycken var anmälda.

### **Praktiska erfarenheter av PFAS och klorerade lösningsmedel, digitalt, 238 deltagare**

7 maj 2020

Arrangemanget hölls digitalt med förinspelade föredrag där föredragshållaren sedan kopplade upp sig live för att svara på frågor. Under en heldag fick vi lyssna till föredrag kring reningsmetoder för PFAS-förorenat vatten, termisk In Situ-sanering av klorerade lösningsmedel, projektering och sanering av klorerade lösningsmedel, nedbrytning av PFAS med ljus och el och testbädd för behandling av PFAS i jord och grundvatten. Föredragshållarna kom bland annat från Fortifikationsverket, Luleå Tekniska universitet, Sweco, Geosigma, Relement och Försvarmakten.

### **Studiebesök F.d. BT Kemi, Inställt**

Teckomatorp 16-17 september 2020

På grund av Covid-19 blev detta arrangemang inställt.

### **Fysisk planering, digitalt, 99 deltagare**

26 november 2020

Arrangemanget hölls digitalt med förinspelade föredrag där föredragshållaren sedan kopplade upp sig live för att svara på frågor. Åhörarna fick lyssna till föredrag kring MKN i grundvatten, cirkulär ekonomi, hållbar efterbehandling och förorenade områden i planändan. Föredragshållarna kom från SGU, Länsstyrelsen i Jönköpings län, Golder Associates och Norrköpings kommun.

## Sediment, digitalt, 136 deltagare

4 februari 2021

Arrangemanget hölls digitalt med livesända föredrag. Åhörarna fick bland annat lyssna till föredrag kring riskbedömning av sediment, att analysera sediment, tillståndsprocess och byggande av ny hamnterminal med förorenade sediment och sanering av förorenade sediment. Föredragshållarna kom från SGI, ALS Scandinavia, Lunds universitet, Göteborgs hamn, Uppsala universitet och Oskarshamns kommun.

## Slutord

Styrelsen vill framföra sitt stora tack till alla som bidragit till Nätverkets verksamhet under det gångna året genom medverkan i våra arrangemang eller genom andra insatser.



Johanna Svederud (Feb 16, 2021 08:46 GMT+1)

Johanna Svederud, ordförande



Paul Jacobsson, vice ordförande



Lill Thunberg (Feb 18, 2021 09:25 GMT+1)

Lill Thunberg, kassör



Carolina Ersson (Feb 18, 2021 14:03 GMT+1)

Carolina Ersson, sekreterare



Eric Wadstein, ledamot



Volker Kelm (Feb 25, 2021 08:40 GMT+1)

Volker Kelm, ledamot



Tove Skärblom (Mar 1, 2021 14:06 GMT+1)

Tove Skärblom, ledamot














# Verksamhetsberättelse NRM 2020

Final Audit Report

2021-03-01

Created:	2021-02-15
By:	Peter Harms-Ringdahl (peter@envifix.se)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAkoAymom5Q_XSAdk0KT4331V0DAcsoJEG

## "Verksamhetsberättelse NRM 2020" History


-  Document created by Peter Harms-Ringdahl (peter@envifix.se)  
2021-02-15 - 4:27:25 PM GMT- IP address: 92.33.157.227
-  Document emailed to Johanna Svederud (johanna.svederud@liljemark.net) for signature  
2021-02-15 - 4:30:06 PM GMT
-  Email viewed by Johanna Svederud (johanna.svederud@liljemark.net)  
2021-02-16 - 7:40:01 AM GMT- IP address: 217.115.62.202
-  Document e-signed by Johanna Svederud (johanna.svederud@liljemark.net)  
Signature Date: 2021-02-16 - 7:46:15 AM GMT - Time Source: server- IP address: 217.115.62.202
-  Document emailed to Paul Jacobsson (pja.se@eurowater.com) for signature  
2021-02-16 - 7:46:16 AM GMT
-  Email viewed by Paul Jacobsson (pja.se@eurowater.com)  
2021-02-18 - 6:51:03 AM GMT- IP address: 93.176.79.28
-  Document e-signed by Paul Jacobsson (pja.se@eurowater.com)  
Signature Date: 2021-02-18 - 7:15:13 AM GMT - Time Source: server- IP address: 93.176.79.28
-  Document emailed to Lill Thunberg (lill.thunberg@lansstyrelsen.se) for signature  
2021-02-18 - 7:15:14 AM GMT
-  Email viewed by Lill Thunberg (lill.thunberg@lansstyrelsen.se)  
2021-02-18 - 8:23:01 AM GMT- IP address: 192.165.21.4
-  Document e-signed by Lill Thunberg (lill.thunberg@lansstyrelsen.se)  
Signature Date: 2021-02-18 - 8:25:13 AM GMT - Time Source: server- IP address: 192.165.21.4
-  Document emailed to Carolina Ersson (carolina.ersson@swedgeo.se) for signature  
2021-02-18 - 8:25:15 AM GMT

 Email viewed by Carolina Ersson (carolina.ersson@swedgeo.se)

2021-02-18 - 12:56:38 PM GMT- IP address: 62.20.52.146

 Document e-signed by Carolina Ersson (carolina.ersson@swedgeo.se)


Signature Date: 2021-02-18 - 1:03:04 PM GMT - Time Source: server- IP address: 62.20.52.146

 Document emailed to Eric Wadstein (eric.wadstein@geoserve.se) for signature


2021-02-18 - 1:03:06 PM GMT

 Email viewed by Eric Wadstein (eric.wadstein@geoserve.se)

2021-02-18 - 2:47:52 PM GMT- IP address: 5.243.148.9

 Document e-signed by Eric Wadstein (eric.wadstein@geoserve.se)


Signature Date: 2021-02-19 - 8:45:11 AM GMT - Time Source: server- IP address: 46.17.184.57

 Document emailed to Volker Kelm (volker.kelm@gislaved.se) for signature


2021-02-19 - 8:45:13 AM GMT

 Email viewed by Volker Kelm (volker.kelm@gislaved.se)


2021-02-25 - 7:27:01 AM GMT- IP address: 82.145.156.128

 Document e-signed by Volker Kelm (volker.kelm@gislaved.se)

Signature Date: 2021-02-25 - 7:40:28 AM GMT - Time Source: server- IP address: 82.145.156.128

 Document emailed to Tove Skärblom (tove.skarblom@setterwalls.se) for signature

2021-02-25 - 7:40:30 AM GMT

 Email viewed by Tove Skärblom (tove.skarblom@setterwalls.se)

2021-02-25 - 4:28:36 PM GMT- IP address: 84.216.219.12

 Document e-signed by Tove Skärblom (tove.skarblom@setterwalls.se)

Signature Date: 2021-03-01 - 1:06:01 PM GMT - Time Source: server- IP address: 84.216.219.12

 Agreement completed.

2021-03-01 - 1:06:01 PM GMT