

# MIKROBLADET

Nr 1 2021





Hej på er alla!

Nytt år, nya möjligheter! Våren har hälsat på i stora delar av landet, ljuset kommer tillbaka och vi går mot varmare tider. Det känns väldigt hoppfull, tycker i alla fall jag!

Vilket år 2020 blev, nu längtar vi väl alla till vaccination och någon form av normaltillstånd. Styrelsearbetet är fortfarande annorlunda. Vi ses över Skype på våra möten vilket absolut har sina fördelar, inte minst sparar vi både tid och pengar, men också nackdelar. Mycket av det spontana brainstormandet går förlorat.

Vad har då 2021 att erbjuda? Jo, Uppsala kommer vara värd för Vårmötet 2021 som kommer bli ett höstmöte och hållas den 14–17 september. Programmet är i stort sett spikat, små justeringar görs såklart och det finns plats för late breaking news, allt för att mötet ska vara up to date med de senaste inom mikrobiologins värld. Besök gärna hemsidan för mer information: [www.infektionmikro2021.se](http://www.infektionmikro2021.se). Det finns en back-up plan om mötet inte kan hållas fysiskt. Vår absoluta förhoppning är att mötet ska kunna hållas på ett eller annat sätt.

Precis som vårmötet är vår förhoppning att kunna hålla Labombudsträffen som är planerad den 8–9 oktober, hotell C i centrala Stockholm. Detta är ett gyllene tillfälle för oss labombud och styrelse att mötas och dela erfarenheter och jag tror det är än viktigare nu efter ett så turbulent mikrobiologiskt år som vi är inne i. Vi har börjat snickra på programmet men som vi sagt tidigare, vi gör mötet tillsammans så som vanligt tar vi gärna emot era tankar, idéer, spännande fall eller vad det nu kan vara! Hinns det inte med denna gång så finns alltid möjligheten att publicera det i vår tidning.

I detta nummer av Mikrobladet kommer ni att få lära känna styrelseledamoten Hanna Wirdelius lite bättre och annat smått och gott. Glöm inte att du gärna får höra av dig om du har något du vill få med i tidningen.

Glöm inte att besöka vår hemsida, [www.mikrobiologi.net](http://www.mikrobiologi.net), för mer information.

Trevlig läsning!

/Camilla Lagheden, Ordförande i Riksföreningen För Mikrobiologi.

## **Infektionsveckan & Mikrobiologiskt vårmöte 14 - 17 september 2021 Uppsala**

Under rådande omständigheter så har årets möte blivit ett höstmöte och kommer bli ett digitalt men förhoppningsvis även fysiskt möte på Fyrishov i Uppsala.

Infektionsveckan & Mikrobiologiskt vårmöte är ett samarrangemang av fem föreningar, Riksföreningen för Mikrobiologi (RFM), Föreningen för Klinisk Mikrobiologi (FKM), Svenska Föreningen för Mikrobiologi (SFM), Svenska Infektionsläkarföreningen (SILF) samt Intresseföreningen för Infektionssjuksköterskor (IFIS).

Det kommer bli posterutställning, workshops, chans att träffa utställande företag inom området och framförallt en mängd intressanta föreläsningar. Här är några axplock från programmet:

- Gensaxen CRISPR - Cas9
- Covid-19
- Utmaningar och vägen framåt inom antibiotikaresistens

För mer information, program och anmälan

[www.infektionmikro2021.se](http://www.infektionmikro2021.se)

---

### **Labombudsträff 2021**

Labombudsträffen är planerad till den 8-9 oktober på Hotell C i Stockholm för alla labombud i föreningen och vi i styrelsen håller tummarna att det är möjligt att genomföra träffen i höst.

Mer information om program och anmälan kommer, men vi kan redan nu meddela att det bland annat kommer handla om specialistutbildning för Biomedicinska analytiker och arbetet som pågår kring detta på flera håll i landet.

Har du något önskemål/tips om ämnen för labombudsträffen? Har du/ni gjort något utvecklingsarbete på ditt lab eller någon spännande fallbeskrivning som du skulle vilja dela med dig av? Det finns även möjlighet att dela ut enkäter eller ställa frågor till flertalet av alla mikrobiologiska lab och få ett snabbt svar.

Hör i så fall av dig till styrelsen!



## Presentation Hanna Wirdelius

Ny ledamot och labombud på Klinisk mikrobiologi Sahlgrenska universitets sjukhuset.

Hallänning bosatt i Göteborg sedan studietiden. Läste Biomedicinska analytiker programmet på Göteborgs universitet och tog examen 2014. När jag inte är på labb är jag helst i skogen eller vid havet och njuter av en kopp kaffe tillsammans med min hund Bosse.

Redan under studietiden insåg jag att det var inom mikrobiologi som jag skulle vilja tillbringa mina framtida arbetsdagar. Under praktiken på faecesavdelningen fastnade jag för de bakteriella tarminfektionerna och där har jag varit kvar sedan dess! Efter sommarjobbet blev jag ansvarig för avdelningen och påbörjade bytet från odling till in-house PCR, ett stort förtroende att få ta tag i så snabbt efter examen.

Idag jobbar jag med de flesta avdelningarna inom bakteriologi, men Salmonella och dess kompanjoner ligger mig fortsatt varmt om hjärtat!

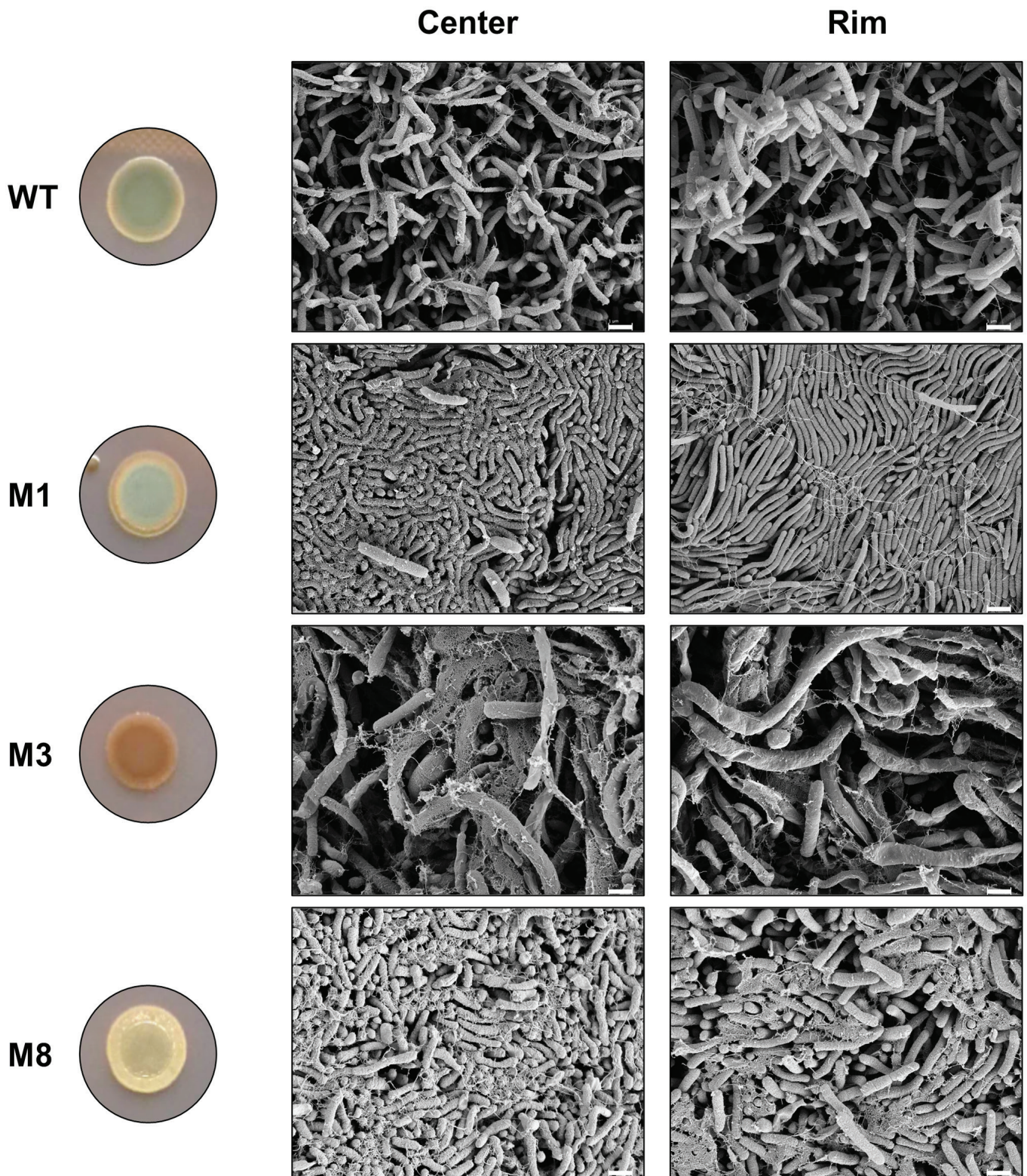
Jag är numera också labombud och blev invald som styrelsemedlem hösten 2020. Något som för mig är helt nytt och såklart lite extra knepigt att ta sig an i dessa tider av enbart digitala möten. Men jag ser fram emot att lära mig mer och utvecklas inom styrelsen.

---

Den jättefina bilden på framsidan av Mikrobladet samt bilderna på nästa sida, hur en bakteriekoloni ser ut i förstoring, har vi fått från Jonatan Martin Rodriguez, Senior forskningsspecialist, Karolinska Institutet, i samarbete med Lars Haag, forskningssamordnare, EMil, KI, samt Ewa Idsund Jonsson, biomedicinsk analytiker, KI. Stort tack!

Vill du läsa mer så finns hela publicerade artikeln här:

<https://sfamjournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/1751-7915.13788#.YGGVX5HDq9V.twitter>



*Scanning Electron Microscopy images of colony biofilms of S. algae CECT 5071 wild-type and transposon mutant derivatives. Shown are representative images of the central and peripheral areas of colony biofilms formed by the WT strain (A) and the transposon insertion mutants M1 (barA) (B), M3 (thyA) (C), and M8 (E1N14\_01730) (D) after 48 h of incubation on LB agar at 30°C. Macroscopic colony images are reproduced from Fig. 2. Scale bar = 1µm.*

Har du/ni gjort något utvecklingsarbete på ditt lab som du som medlem i RFM skulle vilja dela med dig av till resten av Sveriges lab? Kanske har du någon spännande fallbeskrivning, tips eller nyhet? Eller bara helt enkelt vill berätta om hur en vanlig dag ser ut hos dig?

Vi tar gärna emot allt, stort som smått!

Du som är labombud får gärna informera dina medlemskollegor när ett nytt nummer av Mikrobladet skickas ut! Skriv gärna ut tidningen och lägg ut i fikarummet eller sätt upp den på anslagstavlan på jobbet.

/ Styrelsen Riksföreningen för Mikrobiologi

Skicka dina artiklar och bilder till [josefin.bengtsson@regionorebrolan.se](mailto:josefin.bengtsson@regionorebrolan.se)

