

---

## Den nationella styrelsen för Science for Life Laboratory

### Protokoll från styrelsemöte nr 5 2013-10-29, kl. 10.30-15.00 SciLifeLab i Uppsala (Öbrink-rummet, BMC)

**Närvarande ledamöter:** Göran Sandberg (ordförande), Hans Adolfsson (SU), Maria Anvret (GU), Hans-Gustaf Ljunggren (KI), Karl-Eric Magnusson (LiU), Margareta Olsson Birgersson (näringslivsrepresentant), Britt Skogseid (UU), Gunilla Westergren-Thorsson (LU)

**Frånvarande:** Sophia Hober (KTH)

**Övriga närvarande:** Mathias Uhlén (KTH), Kerstin Lindblad-Toh (UU), Fredrik Sterky (sekreterare)

**Protokollförare:** Fredrik Sterky

#### **Bilagor:**

- A. Underlag för beslut om nya satsningar på nationella plattformar
  - B. Sammanställning av budgetbeslut 2013-2014.
- 

#### **1. Formalia**

Ordförande Göran Sandberg öppnar mötet.

Hans-Gustaf Ljunggren utsågs att jämte ordförande justera protokollet.

Styrelsen beslutar att lägga föregående protokoll (möte nr 3 och 4) till handlingarna. Följande rättelse noteras: Sophia Hober var inte närvarande vid styrelsemöte nr 4.

Styrelsen beslutar att vid kommande möten ta ett särskilt beslut om vilka delar av arbetsmaterialet som kommer att biläggas protokollet. Ett särskilt beslut tas på kommande styrelsemöte om bilagor till föregående mötens protokoll.

#### **2. Introduktion**

Göran Sandberg inleder med en generell diskussion om kommande utvärderingar samt Scientific Advisory Board (SAB).

Styrelsen beslutar att ett förslag på strategiplan skall utarbetas till mötet i februari. Ansvariga är Mathias Uhlén, Kerstin Lindblad-Toh samt Göran Sandberg.

#### **3. Status Stockholm**

Mathias Uhlén redogjorde för pågående arbete inom noden i Stockholm.

#### **4. Status Uppsala**

Kerstin Lindblad-Toh redogjorde för pågående arbete inom noden i Uppsala.

## 5. Utvärdering av plattformar

Mathias Uhlén redogjorde för de sex plattformar som utvärderats av Nationella referenskommittén, NRK. Dessa är:

- MS-based proteomics
- Affinity proteomics
- Bioimaging
- Functional genomics
- Clinical diagnostics
- Comparative genetics

Utifrån NRK:s rekommendationer har ledningarna för Stockholm och Uppsala noderna tagit fram förslag på faciliteter som ska få ett nationellt uppdrag och därmed finansiering av de nationella medlen.

Styrelsen beslutar att följande faciliteter ges ett nationellt ansvar:

*Plattform: Affinity proteomics*

Faciliteter: Cell profiling  
Fluorescent tissue profiling  
Biobank profiling  
Protein arrays  
Human tissue profiling  
PLA proteomics

*Plattform: Bioimaging*

Faciliteter: Advanced Light Microscopy (ALM)  
Fluorescence correlation spectroscopy (FCS)

*Plattform: Functional genomics*

Facilitet: Karolinska High Throughput Center (KHTC)

*Plattform: Clinical diagnostics*

Faciliteter: Clinical genomics  
Clinical sequencing  
Clinical biomarkers

Styrelsen beslutar att faciliteter som drivits och gett service under 2013 skall finansieras retroaktivt från 1 januari 2013. Nya faciliteter som utvecklats under 2013 finansieras från 1 januari 2014. Förslaget inkluderar finansiering av befintlig infrastruktur (utrustning) för de godkända faciliteterna.

Faciliteter som inte blivit nationella benämns som ”regionala faciliteter med nationellt intresse”.

## 6. Nationell budget för 2013 och 2014

Mathias Uhlén och Kerstin Lindblad-Toh redovisade förslag till budget för faciliteterna föreslagna under punkt 5 samt förslag till budget 2014 för redan beslutade satsningar. Dessutom redovisades förslag till budget för hyror,

# SciLifeLab

ombyggnader, löner för ledning, kommunikation, administration och IT.

Styrelsen beslutar om följande budgetdispositioner:

*Stockholmsnoden:*

- För tidigare beslutad satsning på Genomik avsätts totalt 26,5 MSEK för 2014. Beloppet inkluderar reservation för instrument.
- För tidigare beslutad satsning på Bioinformatik avsätts totalt 3,9 MSEK för 2014.
- För tidigare beslutad satsning på Strukturbiologi avsätts totalt 3,0 MSEK för 2014.
- 15.5 MSEK 2013 och 11.5 MSEK 2014 avsätts till plattformen för affinitetsproteomik. Beloppen inkluderar reservationer för instrument. Beloppen fördelas inom plattformen enligt nedanstående tabell:

	2013	2014
.....		
Biobank profiling	3.7	3.2
Protein arrays	1.7	1.8
Fluorescens tissue profiling	4.8	2.5
Cell profiling	5.3	4.0

.....  
Belopp i MSEK, beloppen inkluderar reservationer för utrustning

- 7.2 MSEK 2013 och 4.8 MSEK 2014 avsätts till plattformen för bioimaging. Beloppen inkluderar reservationer för instrument. Beloppen fördelas inom plattformen enligt nedanstående tabell:

	2013	2014
.....		
Advanced ligh microscopy	5.7	3.2
FCS	1.5	1.6

.....  
Belopp i MSEK, beloppen inkluderar reservationer för utrustning

- 4.1 MSEK 2013 och 3.6 MSEK 2014 avsätts till plattformen för Functional genomics (KHTC). Beloppen inkluderar reservationer för instrument.
- 3.8 MSEK 2013 och 4.1 MSEK 2014 avsätts till plattformen för clinical genomics. Beloppen inkluderar reservationer för instrument.
- Övrig finansiering till Stockholmsnoden enligt nedanstående tabell:

# SciLifeLab

	2013	2014
Hyra	2.5	5.0
Ombyggnationer	2.9	2.9
Management	4.2	6.3
Kommunikation	1.0	2.8
Administration/IT	1.1	5.2
Belopp i MSEK		

## Uppsalanoden:

- För tidigare beslutad satsning på Genomik avsätts totalt 23.3 MSEK för 2014.
- För tidigare beslutad satsning på Bioinformatik avsätts totalt 8.0 MSEK för 2014.
- Vid tidigare styrelsemöte godkändes ett totalt stöd till UPPMAX på 3.5 MSEK. Av detta fulla stöd till UPPMAX kommer 2,5 MSEK att belasta Stockholmnodens budget för 2013. Därtill godkänns att Uppsalanodens del i detta stöd, omfattande totalt 1 MSEK, skrivs av på 5 år. Uppsalanodens budget belastas då med 0.2 MSEK per år för åren 2013-2017.
- Vid tidigare styrelsemöte godkändes ett stöd för stärkt genomik infrastruktur vid Uppsala-noden på totalt 8.0 MSEK. Styrelsen godkänner detta skrivs av på 5 år. Uppsalanodens budget belastas då med 1.6 MSEK per år för åren 2013-2017.
- För tidigare beslutad satsning på kemisk biologi avsätts totalt 1.0 MSEK för 2014.
- 3.5 MSEK 2013 och 3.5 MSEK 2014 avsätts till plattformen för affinitetsproteomik. Beloppen inkluderar reservationer för instrument. Beloppen fördelas inom plattformen enligt nedanstående tabell:

	2013	2014
Human tissue profiling	1.9	1.9
PLA proteomics	1.6	1.6
Belopp i MSEK, beloppen inkluderar reservationer för utrustning		

- 1.3 MSEK 2013 och 1.0 MSEK 2014 avsätts till plattformen för clinical diagnostics. Beloppen inkluderar reservationer för instrument. Beloppen fördelas inom plattformen enligt nedanstående tabell:

# SciLifeLab

	2013	2014
Clinical sequencing	0.8	0.5
Clinical biomarkers	0.5	0.5

Belopp i MSEK, beloppen inkluderar reservationer för utrustning

- Övrig finansiering till Uppsalanoden enligt nedanstående tabell:

	2013	2014
Hyra	0.3	0.3
Management	1.7	1.2
Kommunikation	2.7	1.4
Administration/IT	0.5	0.5

Mathias Uhlén och Kerstin Lindblad-Toh ges i uppdrag att kommunicera besluten till respektive facilitet och ansvariga personer.

Styrelsen budgetbeslut för 2013 och 2014 sammanfattas i bilaga B. Totalt inklusive läkemedelsplattformen skall 59.5 MSEK (inklusive Stockholms support av UPPNEX) utbetalas från KTH till UU för 2013 och 54.0 MSEK utbetalas för 2014. Därtill kommer medel för nationella projekt, i nuläget uppskattade till 3 MSEK årligen för Uppsala under 2014 och 2015. Medlen ligger kvar hos KTH tills underlag för fördelning beslutats.

## 7. Process utvärdering av framtida plattformar

Mathias Uhlén redogjorde för ett förslag på inbjudan till framtida plattformar och hur dessa skulle utvärderas för eventuell nationell finansiering.

Styrelsen beslutar att ingen utlysning för nya faciliteter skall i nuläget genomföras. Den strategiska ledningsgruppen gavs i uppdrag att komma med ett förslag på process för hur resterande pengar i 2014 års budget skall användas.

## 8. Fördelning av ansvar

Mathias Uhlén redogjorde för hur ledningsgrupperna fördelar ansvar i olika frågor genom att jobba i arbetsgrupper.

## 9. Science and SciLifeLab prize

Mathias Uhlén redogjorde för Science and SciLifeLab prize och planeringen för pristagarnas besök i Sverige i december.

## 10. Läkemedelsutveckling

Kerstin Lindblad-Toh redogjorde för hur plattformen för läkemedelsutveckling arbetar med rekryteringar samt förslaget på medlemmar i styrgruppen.

## 11. Övriga frågor

En lista på bisysslor har tagits fram för beslutade och potentiella directors inom plattformarna.

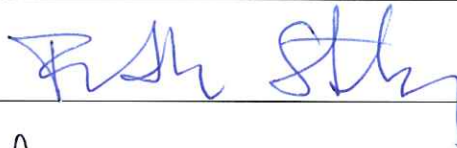
Styrelsen beslutar att ge Mathias Uhlén och Kerstin Lindblad-Toh i uppdrag att ta fram en delegationsordning för inköpstillfällen där risk för jäv kan uppkomma.

### Kommande möten:

- Torsdag 12 december 2013 kl. 15.00-16.00 (telefon).
- Tisdag 4 februari 2014.
- Onsdag 7 maj 2014.

---

Fredrik Sterky, protokollförare



Protokoll justerat av:

Göran Sandberg



Hans-Gustaf Ljunggren

