

Til:  
EA Eiendomsavdelingen

Dato: 29.01.2015  
Saksnr.: 2015/1814 ARNBJO

## Behovet for rehabilitering og nybygg på Tøyen og Økern – innspill til dialogmøtet 4.februar 2015

Komplekset Tøyen består av Tøyen hovedgård med driftsbygninger og Naturhistorisk museum (NHM) med bygninger for forskning, samlingsmagasiner og utstillingsarealer innen zoologi, geologi, paleontologi og botanikk. Bygningene ligger i Botanisk hage, som også er en del av NHM.

TØ01	Tøyen hovedgård, hovedhus	1600-tallet	1.680 m <sup>2</sup>
TØ02	Tøyen hovedgård – driftsbygninger	1891	1.000 m <sup>2</sup>
TØ03	Lids hus (Botanisk museum)	1915	3.200 m <sup>2</sup>
TØ04	Brøggers hus (Geologisk museum)	1917	7.900 m <sup>2</sup>
TØ05	Robert Colletts hus (Zoologisk museum)	1909	8.900 m <sup>2</sup>
TØ06	Palmehuset, veksthus	1868	1.000 m <sup>2</sup>
TØ07	Victoriahuset, veksthus	1876	544 m <sup>2</sup>
TØ	Paviljong, butikk og billettsalg	2014	
	Portstuene i Blyttsgate (Ikke del av museet)	1820	
	Botanisk hage	1814	150.000 m <sup>2</sup>

Museet på Tøyen er en sentral del av den nasjonale kulturarven. Bygningene og utomhusanlegg er, med unntak av Paviljongen, plassert i Verneklasse 1 (fredning etter [kulturminneloven § 22a](#)) i den nasjonale Landsverneplanen for Kunnskapsdepartementet. Likevel er bygningene på Tøyen preget av et betydelig vedlikeholdsetterslep, og hverken tilpasset dagens eller fremtidens virksomhet som landets største naturhistoriske museum.



Rehabilitering av bygningene er betinget av nasjonale verneinteresser, Universitetets miljø- og klimautfordringer ved bærekraftig drift av bygningsmassen samt museets behov innen naturvitenskaplig forskning, formidling og samlingsforvaltning.

Museene og hagen har årlig mer enn 800 000 besøkende, og er med sin beliggenhet en sentral del av byens omfattende områdesatsning på Tøyen (populært kalt Tøyenløftet). Etablering av nytt opplevelsesveksthus og planer for lokalisering av et Vitensenter, inngår i visjonen om Tøyen Vitenpark. Det gjør også området skoler. Nye Hersleb videregående skole etablert seg med studiespesialisering innen realfag. Dette i samarbeid med Universitetet.

Universitetet tar sikte på en oppstarts bevilgning til rehabilitering av Brøggers hus i 2016. Som et ledd i dette etableres det midlertidige avlastningsarealer for byggets forsknings- og samlingsaktiviteter på Økern. Rehabilitering av Brøggers hus vil være starten på UiOs bidrag til Tøyenløftet, og dette vil muliggjøre utvikling av fremtidsrettede utstillingskonsepter i Brøggers hus. I tillegg prosjekteres det nytt epokegjørende utstillingsveksthus for museets satsning innen klimamiljø- og naturformidling.

Beliggenheten med museet, vitensenter og skoler gjør det mulig å danne et formidlingscluster på Tøyen som er unikt i Norge; Destinasjon Tøyen. Denne arenaen vil gi Universitetet en betydelig mulighet til å nå ut til et bredt publikum, og motivere unge til å søke kunnskap. Dette vil tydeliggjøre universitetets betydelige tilstedeværelse i hovedstaden. Gjennom satsning på Tøyen vil Universitetet lett bli en aktiv deltaker i dialogen med den delen av samfunnet som omfatter de unge og barnefamiliene.

Museet på Tøyen fungerer som en bank for naturhistoriske samlinger. Prøver fra hele Norges biologiske og geologiske mangfold ligger i disse samlingene, i tillegg til enestående samlinger fra polarområdene samt utvalgte områder i verden for øvrig. Dette gjør Universitetet til Norges største samlingsforvalter. Samlingene danner grunnlaget for grunnforskning og utveksling av kunnskap mellom nasjonale og internasjonale forskningsinstitusjoner. De danner også basis for utveksling av kunnskap mellom næringsliv, organisasjoner og offentlig forvaltning. Oppbevaringsforholdene til disse betydelige samlingene er dessverre svært kritiske.

Noen av de største globale problemene er knyttet til klima og miljø. Gjennom tverrvitenskapelig forskning innen livsvitenskap og økt innsats på miljøområdet, skal UiO etablere seg som et grønt universitet som tar disse utfordringene på alvor. I dette ligger også et behov for en betydelig økning i dokumentasjon av det biologiske mangfoldet, noe som vil gi samlingene ytterligere vekst. Botanisk hage ligger som en grønn lunge i byen, lett tilgjengelig for Oslos økende befolkning. Et svært gunstig utgangspunkt for fremragende formidling av universitetets strategiske satsninger, både gjennom utstillinger, tilgjengelighet til originalobjektene i samlingene og gjennom undervisning.

Forsvarlig sikring av den nasjonale banken for biologiske og geologiske samlinger lar seg ikke gjøre uten magasiner bygget i samsvar med både samlingenes premisser og fremtidens behov. Som brobygger mellom samfunnet og universitetet har museet en unik rolle, men full utnyttelse av

dette potensialet lar seg heller ikke gjøre uten Universitets deltagelse i den satsning som skal skje på Tøyen i årene fremover. Her er oppgradering og nybygg helt sentrale virkemidler.

Behovene består i:

<b>Bygning</b>	<b>Behov</b>	<b>Formål</b>
	Nytt veksthus	Viktig arena for klima- miljø- og naturformidling
	Nytt magasinbygg	En nasjonal bank for naturhistoriske samlinger
Brøggers hus	Rehabilitering	Lokaler for fremragende formidling
Collets hus	Rehabilitering	Lokaler for fremragende og formidling
Lids hus	Rehabilitering	Lokaler for øvrig virksomhet
Økern	Utvivelse	Midlertidige lokaler som frigjør plass til rehabilitering
THG	Nytt auditorium, og kafe	Utvikling av konferanse- og publikumsfasilitetene
THG	Nytt verksted og garderobefunksjoner	Modernisering av driftsarealer for botanisk hage
Veksthus	rehabilitering	Energiøkonomisering

En gjennomgående kvalitetsstruktur betinger et godt samspill mellom infrastruktur og faglig aktivitet. NHM er et universitetsmuseum av nasjonalt stor betydning, men har store utfordringer i å nå de høyeste kvalitetsstandarder gitt i Strategi 2020. Disse utfordringene ligger i infrastrukturen rundt museets kjerneoppgaver (forskning, formidling og samlingsforvaltning). Dette er påpekt i omfattende utredninger i løpet av de siste 10 årene, og behandlet i UiOs styrende organer.

- Riksrevisjonen Dokument 39, 2002-2003
- NOU 2006:8, Kunnskap for fellesskapet
- Stortingsmelding nr. 15 (2007-2008) Tingenes tale
- UiO – Masterplan for universitetets områder 2007.
- Riksrevisjonen Dokument nr. 3 2007-2008
- UiO – UTREDNING AV MAGASINBEHOV VED UNIVERSTIETETS MUSEER – GRUNNLAG FOR KS1 (Prosjekt nr. 11099)
- NHM styre Saksnr.: 9/03, Journalnr.: 2012/558, Møtedato: 31.mai 2012
- UiO styre D-sak 1.: 01/2014, Møtedato: 4. februar 2014
- UiO styre Saksnr.: 8 4/2014, Journalnr.: 2014/2263 Møtedato: 13. juni 2014

UiO styret behandlet dette som diskusjonssak i styremøte 01/2014. Der tok UiO-direktør opp rehabilitering av Brøggers hus, Nye basisutstillinger i Brøggers hus, utvidet leie av lokaler på Økern, og videre prioritering av rehabilitering av Historisk museum, Colletts hus og Lids hus.

### **Situasjonen i dag**

Hovedmålet for NHM er å konsentrere alle aktiviteter innen forskning, kuratering og formidling på Tøyen. I dag er denne aktiviteten splintret opp innen forskjellige bygg. På grunn av UiOs prioritering av livsvitenskapsbygget ble samlings- og laboratoriebygget på nordsiden av Brøgger og Collett ble utsatt. Styret for UiO besluttet å dele NHM i to. Det vil si rehabilitering av Tøyen og leie arealer på Økern. Fra museets side er dette på langt sikt en dårlig løsning for NHM og en kostbar løsning for UiO.

Destinasjon Tøyen, er en visjon for utviklingen av området på Tøyen. Veksthuset og rehabiliteringen av Brøggers hus er på første prioritert i 2016. NHM vil foreslå byggestart for Brøggers hus i 2016. Når det gjelder Veksthuset så er prosjektet nå overtatt av SB. Det er viktig at vi kan lage en felles portal til Tøyen Vitenpark – Vitensenteret, veksthusene, Botanisk hage og museumsbygningene.

EA har bedt om en rapportering av area- og bruker krav for 2016. Vi har prøvd å gå gjennom kravene i de forskjellige bygningene. For en samlet vurdering av bygningsmassen trenger vi noen studier som omfatter flere bygninger. For 2015 har vi allerede fått aksept for ny energiløsning og klimakontroll i de gamle veksthusene. Vi håper at prosjekteringen starter så tidlig som mulig.

Vi har også for 2015 tatt opp innplassering av kontorer i Tøyen hovedgårds søstfløy, og det har vært et forberedende møte med Isabell Lexow fra Plan- og utredningsseksjonen i EA. Vi håper på

en rask utarbeidelse av et prosjekt og nødvendige avklaringer med RA. Dette prosjektet vil bli fulgt opp av påtroppende direktør Tone Lindheim.

## De videre planene

### 1. Hovedgårdsområdet.

Vi ser det er et stort behov for å utrede området rundt hovedbygningen i en mulighetsstudie: Behovet for ny kantine, kafe og restaurant Behovet for nye garderober for de ansatte i BH Behovet for nytt verksted Behovet for nytt auditorium Behovet for butikk og utstillinger.

(Se vedlegg 1)

### 2. Brøggers hus.

Da beskjednen om at magasinbygget med laboratorier og forskning ble vedtatt utsatt på grunn av satsingen på livsvitenskap, så startet rehabiliteringsprosjektet i 2011. Etter 3 år med prosjektering av bygningsarbeider og kvalitetssikring av prosjektet er nå prosjektet klart for budsjett prosessen ved UiO med noen unntak:

- Energiløsning – Det er begrenset kompetanse hos de rådgivende firmaene når det gjelder nye energiløsninger. Vi vil anbefale at en funksjonsbeskrivelse legges til grunn for anbudet og at det er anbyderne som tar ansvaret for å levere en løsning som gir et lavt energiforbruk og god ventilasjon i bygget.
- En senkning av gulvet i kjelleren med 70 cm vil gi en betydelig økning i antall kvadratmeter utstillingsarealer fordi det ellers må settes restriksjoner på bruken av arealene.

I 2015 vil flyttingen av det geologiske materialet til Økern starte Etter flyttingen av mineral og fossilsamlingene til Økern vil kravene fra RR-rapporten oppfylt for geologisk materialet.

(Se vedlegg 2)

### 3. Colletts hus.

Colletts hus ehar behov for totalrehabilitering. Samlingene er ikke forsvarlig lagret og de faste utstillingene er gamle og utdaterte. Planleggingen av rehabiliteringen av Colletts hus bør starte i 2016. Samtidig må nye arealer for samlingene gjøres i stand på Økern for så snart som mulig. Det betyr at forskningen og laboratorievirksomheten, som i dag er Colletts hus må få plass på Økern. En dreiebok for nye utstillinger i Colletts hus må lages i 2016.

(Se vedlegg 3)

### 4. Lids hus

Lids hus blir i dag for en stor del blit brukt som magasinarealer for herbariene. I Riksrevisjonens rapport ble det slått klart fast at bygningen er uegnet til dette bruk. Denne samlingsfunksjonen må også få nye lokaler på Økern.

EA bør vurdere om bygningen kan tilpasses laboratoriefunksjoner, kontorarealer eller utstillingsaktiviteter. Det bør også vurderes om en mindre del av dagens magasiner kan ombygges slik at samlingsmateriale som er under arbeid kan være i Lids.

(Se vedlegg 4)

#### **5. Økern.**

I 2016 er de geologiske samlingene på plass på Økern, og planleggingen av byggetrinn 3 kan begynne. Byggetrinn 3 må inneholde samlingene i Colletts hus og i Lieds hus i tillegg til laboratorier og kontorplasser for forskerne.

(Se vedlegg 5)

Med vennlig hilsen

Arne Bjørlykke  
Museumsdirektør

Dette dokumentet er godkjent elektronisk ved UiO og er derfor ikke signert.

Saksbehandler:

*Arne Bjørlykke*

*+4722851643, arne.bjorlykke@nhm.uio.no*

Vedlegg 1 - mulighetsstudie

Vedlegg 2 - Brøggers flytteplan

Vedlegg 3 - Colletts hus

Vedlegg 4- Lids hus

Vedlegg 5- Økern

**Vedlegg 1 -mulighetsstudie**

Fakultet	NHM
Institutt	NHM
Tittel	Mulighetsstudie for sentralområdet
Navn på bygning	Tøyen Hovedgård (TØ01) Tøyen Hovedgård Driftsbygning (TØ02) Gamle veksthus (Palmehuset TØ06 & Victoriahuset TØ07)
etasjer	alle
areal	Stort. Hva angår Hageseksjonens arealbehov og driftsfunksjoner viser vi til rapport av 30. mars 2012.

Situasjon og behov	<p>THG brukes i dag til kontorer, kafe og utstillingslokaler, garasjer og lager. Det vurderes å kontoriserer ytterligere i østfløyen, som i dag primært huser utadrettede funksjoner. Vi ser at det kan være muligheter for auditorium, større kafe, nye utstillingslokaler og ikke minst bedre garasjer og lagerlokaler, samt bedre garderobeforhold og verksteder for gartnere og mekaniker. Funksjoner i hhv. THG, driftsbygningene og gamle veksthus må i så fall rokeres slikt at følgende behov tilfredsstilles:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Auditorium</li> <li>– Øke kapasitet i kafe for publikum</li> <li>– Oppnå kantinefunksjon for alle ansatte</li> <li>– Utstillingslokaler med mulighet for butikk</li> <li>– Forbedre garderobe- og grovgarderobe-fasiliteter for gartnere (personlig arbeidstøy, omklødning, dusj til kvinner og menn)</li> <li>– Lager av verktøy, hageredskap, og spesialutstyr (treklatring, motorsag, osv).</li> <li>– Verksted forbedres med slipefasiliteter til motorsag og ventilasjon ved skiltmaling</li> <li>– Lager for bord, grus osv.</li> <li>– Garasje for traktor, hage-elbiler, gressklippere, andre maskiner med hensiktsmessig utkjørsel.</li> <li>– Fasiliteter til frøbehandling og lager (kjølerom, renserom med ventilasjon, inkubator for spiretest, fryser til frøbank). Finnes i dag i Palmehuset.</li> <li>– Trimrom</li> <li>– Flere bassenger til utstilling av vannplanter</li> <li>– Øke areal til evolusjonsutstilling</li> </ul>
Brudd på forskrift / pålegg	omklødning
Løsning	Arkitekt hjelp til mulighetsstudie for helhetlig løsning som skaper et levende gårdsrom både i nord og syd av Tøyen Hovedgård for både publikum og ansatte
I tråd med overordnet plan	Kan Arnes indledning brukes/ masterplan??
Prioritering	Høy!



Ferdigstillingstidspunkt	01.06.2016
Reduksjon av arealbruk	Ikke relevant(studenter)
Antall studenter	Ikke relevant for studenter men relevant for alle ansatte og studenter (150) og publikum (800000)

## Vedlegg 2

### Brøggers flytteplan

Rehabilitering av Brøggers hus medfører følgekostnader i form av tømning av bygningen. Ett element i denne tømningen er flytting av samlinger, laboratorier og kontorer til midlertidige lokaler på Økern. I tillegg kommer flyttekostnader for flytting av de funksjoner som ikke skal til Økern, samt en rekke andre flytteprosjekter som ikke er NHMs ansvar.

Flytteprosjektet består av minst 13 delprosjekter. Rekkefølgen av disse flytteprosjektene vil variere. Noen vil nødvendigvis kreve å komme først ut, mens andre tas til slutt. Gjennom hele perioden vil også noen store prosjekter pågå kontinuerlig. Det forutsettes at en stor del av registrerings-, sikrings-, og dokumentasjonsarbeidet utføres av personer ved NHM (del av den faste staben og prosjektansatte). Andre deler av flyttearbeidet kan utføres av et flyttebyrå. Flyttekostnadene vil bestå av både egentid, prosjektansettelser ved NHM og tjenester utført av eksterne tjenesteytere i tillegg til emballasjekostnader og forskjellige tekniske hjelpemidler.

	Prosjekt	Delprosjekter
1	Flytting av utstillinger over til Collets hus	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utstillingskonsept må planlegges</li> <li>2. Collets hus må gjøres klar: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eksisterende utstillingssal i Collets hus må tømmes</li> <li>- Lokaler må bygningsmessig forbedres, (lydabsorberende himling, sikringstiltak mm)</li> <li>- Utstillingsobjekter må tas ut av montre og sikres</li> <li>- Sikkerhetsmontre må demonteres og settes opp i Collets hus</li> <li>- Objekter og andre utstillingsdeler settes på plass</li> </ul> </li> </ol>
2	Flytting av laboratorier til Økern	Instrumenter og andre komponenter demonteres, pakkes, fraktes og settes opp på Økern
3	Flytting av kontorer til Økern	Kontorer pakkes ned, flyttes og gjenetableres på Økern (Innredning/inventar tas i liten grad med)

4	Flytting av kontorer, ikke til Økern	De som ikke skal til Økern, blir omplassert på Tøyen  1. Erstatningslokaler må etableres 2. Kontorer og funksjoner pakkes ned og flyttes over i erstatningslokaler
5	Flytting av samlinger til Økern	Samlingene gjennomgår en prioriteringsordning i forhold til ulike registrerings-, sikrings- og bevaringsbehov.  - Spesielt verdifulle og sensitive objekter sikres i midlertidig verdioppbevaringsrom ved NHM, og flyttes til Økern til slutt - Samlinger med stort behov for digitalisering og merking gjennomgår en registreringsprosess - Alle samlinger gjennomgår en prosess for å sikre at objekter og etiketter ikke skiller lag under flytteprosessen - Objekter som står utstilt eller som av andre årsaker ikke allerede oppbevares i skuffer eller kasser, pakkes separat - Samlinger pakkes og merkes skuff for skuff og sendes til tilsvarende hylleformat til Økern i en på forhånd planlagt løsning - Objekter som kan avhendes iht reglement avhendes
6	Flytting av arkivalia	Her under også kart, særtrykk, boksamlinger, korrespondanse, foto og annet. Arkivalia gjennomgås med henblikk på kassering/arkivering. Arkivalia avleveres til Riksarkiv eller arkivers på Økern
7	Flytting av historiske objekter	Bevaringsverdige mikroskoper og annet historisk løsøre registreres, pakkes ned og flyttes til Økern
8	Flytting av kunst	Materialet pakkes og flyttes etter anvisning fra EAs kunstansvarlig
9	Flytting av bibliotek	EA besørger erstatningslokaler for biblioteket, samt lokaler for magasinering av boksamlingene.  Boksamlinger og inventar pakkes og flyttes

10	Flytting av vektertjenesten	Det etableres nytt pauserom for vekterne i Collets hus etter anvisning fra EA
11	Flytting av verneverdig innredning som ikke inngår i monterdeponeringsprosjektet	Inventar og innredning registreres, pakkes og flyttes til dertil egnet lager etter EAs anvisning
12	Flytting av moppevaskeri	Vaskemaskiner demonteres og flyttes til Blindern etter anvisning fra EA
13	Avfall	Det forutsettes at utrangert inventar, osv blir en del av avfallsbehandlingen i forkant av rehabiliteringen.

**Vedlegg 3 - Colletts hus**

Fakultet	NHM
Institutt	NHM
Tittel	Prosjektering av rehabilitering av Colletts hus
Navn på bygning	Robert Colletts hus (TØ05)
etasjer	alle
areal	8900
Situasjon og behov	<p>R. Colletts hus er i dag et kombinert samlings-, forsknings- og formidlingsbygg med magasiner, laboratorier, verksteder og utstillinger. Magasinene tilfredsstiller ikke Riksrevisjonens krav og bygget fungerer dårlig kommunikasjonsmessig både vertikalt og horisontalt.</p> <p>Bygget ble sist rehabilitert på 60 / 70-tallet. I denne prosessen ble vinduene tatt ut og erstattet med plater. Bygget fremstår lukket og lite tilgjengelig.</p> <p>Utstillingsarealene fordeler seg over 2 etasjer – inkludert mellometasjen med halve Norske sal og Mesaninen.</p> <p>Utstillingene fra 70-tallet er delvis demontert og det er behov for helt nye utstillinger tilpasset dagens krav.</p>

	<p><b>Behov</b></p> <p>Det er ønskelig at EA igangsetter prosjektering for totalrehabilitering av R. Colletts hus i 2016. Skisseprosjekt gjennomført i løpet av 2016 med påfølgende forprosjekt.</p> <p>I likhet med W.C. Brøggers hus skal også R. Colletts hus i fremtiden bli et rent formidlingsbygg. En rekke arealer vil derfor måtte omdisponeres og tilpasses ny funksjon:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– utstillingssaler for både basisutstillinger og temporære utstillinger</li> <li>– verksteder (malerverksted, snekkerverksted, atelier etc.)</li> <li>– rekvisittlager for utstillinger</li> <li>– undervisningsrom</li> <li>– spisesone for grupper (barnehager, elever, studenter)</li> </ul> <p>Nytt vertikal kommunikasjon etableres med trapper og heiser gjennom hele bygget.</p> <p>Bygget bør fremstå originalt utvendig med vinduer i stedet for plater.</p> <p>Det må tenkes på solavskjerming i forhold til inneklimate og utstillingsobjekter.</p> <p>Hensiktsmessig energiløsning.</p> <p>Forskere og laboratorier flyttes ut inntil nytt samlingsbygg er realisert på Tøyen.</p> <p>Samlingene flyttes til egnede lokaler på Økern.</p>
Brudd på forskrift / pålegg	Riksrevisjonen Dokument 39, 2002-2003, NOU 2006:8, Stortingsmelding nr. 15 (2007-2008) Tingenes tale
Foreslått løsning	Prosjektene rehabilitering av Colletts hus.
I tråd med overordnet plan	UiO styre D-sak 1.: 01/2014, Møtedato: 4. februar 2014
Prioritering	Høy!
Ferdigstillingstidspunkt	30.06.2017
Reduksjon av arealbruk	Ikke relevant (studenter)
Antall studenter	Relevant for 111 000 besøkende (2014) og et tredobbelt antall når nye utstillinger ferdig.

**Vedlegg 4- Lids hus**

Fakultet	NHM
Institutt	NHM
Tittel	Utredning av økte kontor og lab arealer i Lidshus
Navn på bygning	Lidshus, TØ003
etasjer	Alle
areal	3200 m <sup>2</sup>
Situasjon og behov	<p>Lidshus brukes i dag til de botaniske samlinger og den forskningsvirksomheten som følger med disse samlingene. Riksrevisjonen påpekte allerede i 2002 at Lidshus (Botanisk museum) er lite egnet til dette formålet. På tross av dette oppbevares rundt 2 millioner objekter i magasiner fordelt på alle byggets etasjer. I tillegg huser bygget kontor og lab plasser for forskere og teknikere. I et fremtidig senario der Campus Økern dekker magasinbehovene til NHM er det ønskelig at den ledige plassen i Lidshus kan gjøres om til funksjonelle arealer som svarer til NHMs behov. Det vil oppstå et behov for ekstra kontor og lab arealer når Brøggers og Collets hus pusses opp og får utvidet sine utstillings arealer på bekostning av nettopp lab og kontorplasser.</p> <p>Det er ønskelig at det utføres en evaluering for å se på hvor mye av arealene i Lidshus som kan gjøres om til kontorer og om det er mulig med tanke på ventilasjon osv. å etablere DNA laber i første etasje / kjeller. Dagens praksis med å ha utstillinger i foajeen ønsker man å fortsette med, men det krever bedre akustiske forhold samt noen endringer mhp alarmer og låsing av dører.</p>
Brudd på forskrift / pålegg	Riksrevisjonen 2002 & 2007

Løsning	EA vurderer om det er mulig å bygge laboratorier i bygget, og om deler av magasinene kan gjøres om til kontorplasser. Mulighetene for å utvide dagens utstillingsarealer bør også vurderes.
I tråd med overordnet plan	Se NHMs innspill til masterplan
Prioritering	Høy!
Ferdigstillingstidspunkt	01.06.2016
Reduksjon av arealbruk	Nei
Antall studenter	Ca 10?



## Vedlegg 5- Økern

1. Kryss av for riktig enhet/fakultet:

NHM

2. Hvilket institutt/avdeling tilhører behovet:

Seksjon for konserverings- og forskningsteknikk

3. Tittel på behov:

Etablering av nye magasiner og arbeidsarealer

4. Navn på bygning:

AN24

5. Hvilken etasje/etasjer gjelder behovet/tiltaket?

Påbyggde etasjer

6. Angi størrelsen på arealet som omfattes av tiltaket (kvm):

6000

7. Dagens situasjon og beskrivelse av behovet:

De zoologiske og botaniske samlingene oppbevares ikke i tilfredsstillende magasiner på Tøyen. Etableringen av disse lokalene må sees i sammenheng med Riksrevisjonens kritiske undersøkelse av samlingsforvaltningen ved Universitetet i Oslo (UiO) i 2003 og 2007.

Den gamle bygningsmassen på Tøyen har et betydelig vedlikeholdsmessig etterslep, og de gamle bygningene tilfredsstillende ikke tekniske og funksjonelle kravene til museumsdrift i dag. Flytting av samlingsforvaltningen til Økern frigjøre plass til rehabilitering av bygningene. Tilsvarende prosess utføres i etablering på Økern ifm rehabilitering av Brøggers hus.

8. Er det et brudd på forskrift eller et pålegg som begrunner tiltaket?

Riksrevisjonen Dokument 39, 2002-2003, NOU 2006:8, Stortingsmelding nr. 15 (2007-2008) Tingenes tale. UIO – Masterplan for universitetets områder 2007. Riksrevisjonen Dokument nr. 3 2007-2008, NHM styre Saksnr.: 9/03, Journalnr.: 2012/558, Møtedato: 31.mai 2012, Rambølls utredning til Statsbygg.

PROSJEKTNUMMER 11099, UiO – UTREDNING AV MAGASINBEHOV VED UNIVERSTIETETS MUSEER – GRUNNLAG FOR KS1, UiO styre Saksnr.: 8 4/2014, Journalnr.: 2014/2263 Møtedato: 13. juni 2014

9. Foreslått løsning:

EA etablerer sammen med NHM et utredningsprosjekt for et rom- og funksjonsprogram som grunnlag for etablering av midlertidige tilleggsarealer på Økern.

10. Er behovet i tråd med overordnet plan for enheten?

UiO styre D-sak 1.: 01/2014, Møtedato: 4. februar 2014

11. Hva er prioriteringen av behovet i egen enhet?

1 (Høy)

12. Ønsket ferdigstillestidspunkt (dd.mm.åååå):

31.12.2016

13. Bidrar tiltaket til reduksjon av arealbruk? (Antall kvadratmeter pr. ansatt/student reduseres)

Nei

14. Hvor mange ansatte og studenter har nytte av tiltaket i din enhet?

24