

Referat fra møde i Agroøkologi Foulums Laboratorieudvalg
Man. d. 3. februar 2014
Kl. 11-12, PV22

Deltagere: Ulla Husballe Rasmussen, Karin Dyrberg, Stig T. Rasmussen, Jørgen Munksgaard Nielsen, Poul Erik Lærke, Bo Vangsø Iversen, Lars Elsgaard Jørgen Eriksen

Afbud: Palle Jørgensen, Bodil Stensgaard

Referent: Jørgen Eriksen

1. Godkendelse af dagsorden
2. Opfølgning på referat fra 10. sept. 2013
3. Unilab status
4. Analysebehov i ombygningsperioden
5. Planlægning af logistik ifm. ombygning
6. Evt.

Ad 2. Diverse indkøb på apparaturlisten er sket eller igangsat. Desuden er 5-decimalers vægt i miniudbud.

Mht. dokumentering af forbrug af giftige og kræftkaldende stoffer, så har Palle og Karin et forslag, som snarest vil blive beskrevet og iværksat.

Ad 3. Unilab-renoveringen er nu tæt på. Materialet sendes i udbud uge 8 og fase 1 (PV24) forventes igangsat ultimo april og indtil oktober 2014. Fase 2 (kælder og PV26 til og med analyseenheden) forventes at forløbe fra oktober 2014 til marts 2015 og fase 3 (PV26 GC-lab til og med jordfysik) fra april til august 2015.

Ad 4. Der er brug for overblik over behov for analyser og faciliteter i de tre faser, således at ressourceforbruget på midlertidig etablering af analyser kan minimeres. Tekstur vil ikke blive udbudt i fase 1, ICP-analyser kan muligvis lukkes ned både i fase 1 og 2, træstof lukkes ned i fase 3. Øvrige muligheder undersøges.

Ad 5. Planlægning af flytningen blev diskuteret. For fase 1 ser det overskueligt ud pga. rådighed over laboratorie i PV32, mens der venter større udfordringer i fase 2, hvori kælderen indgår og i fase 3. Der laves en oversigt over flytninger i hver af de tre faser (udkast nedenfor), som løbende detaljeres og udbygges.

Der skal søges om tilladelse til midlertidigt isotoplab i PV32, og før start af renovering skal det gamle isotoplab kontrolmåles og godkendes.

Der er behov for afklaring mht. vacuumbackup i fase 2 og 3, kølekapacitet i fase 2 samt adgangsforhold til fryser, opbevaring af tørre prøver og kemikalier, og planer for gulv i rysterum. Desuden er der behov for et slip på 2 uger mellem de forskellige faser. Karin og Jørgen går videre med disse ting til bygherremøderne.

Placering af laboratoriefunktioner i Unilab-renoveringsperioden

Fase	Funktion	Placering i ombygningsfasen
1	Autoanalyser	PV32 lab
1	ICP	PV32 lab alternative PV32 lager
1	Scintillationstæller	PV32 lab
1	Isotoplab	PV32 lab
2	8184	Isotoplab
2	Analyseenheden	PV32
2	Kølerum kælder	Container
2	Opvask	Grovlab
2	Træstof	PV32 lager
3	GC'er	PV32
3	Kolonneopstilling (tøseriet)	2183
3	Opfugtningsboxe til store kolonner	2183
3	Sandboxe	2129 (hjørnelab)
3	Jordfysiske opstillinger (luftperm. mm.)	Evt 2177