

UPPFÖLJNING AV KRISTINEBERGS MILJÖAKTIVITETSLISTA FÖR 2020

Nedan listas förslag till miljöaktiviteter kategoriserade utefter hur aktiviteter följs upp centralt vid GU. Förslagen beskriver vad som behöver göras, och i de flesta fall, av vem. Nya förslag (och/eller engagemang i befintliga) mottages gärna från alla (medarbetare och studenter). Miljösamordningsgruppen förbehåller sig rätten att prioritera och välja vilka projekt som skall drivas.

Activities within the environmental/sustainable development area, suggested to be addressed during the year are presented below. Feel free to contribute to the ones listed or come up with new suggestions. The environmental coordination group will decide what to prioritize.

| Kategori <i>Category</i> | Aktivitet <i>Activity</i> | Ansvariga <i>Responsible</i> | Utfall <i>Outcome</i> |
|--|---|--|---|
| Inköp och Upphandling <i>Purchasing</i> | Återinför den vegetariska dagen i mässen! <i>Reinstate the vegetarian day in the mess!</i> | Patrik och Peter | Peter har inte jobbat med detta under coronaåret. Andrea tar över att jobba med aktiviteten. <i>Andrea will continue to work with this.</i> |
| Energi och Byggnader <i>Energy and Buildings</i> | Benny föreslår att vi upplåter plats på stationsområdet till biodlare för att främja bin och öka pollinering. Vildbin kan huseras för att stötta den vilda bistammen som är viktig för pollinering men då uteblir honungsskörden som man kan få om man håller tambin. <i>Benny suggests that we encourage bee-keepers to place hives in the station area to support bees and their important activities.</i> | Linda och Benny | Aktiviteten flyttar med till 2021. Linda fortsätter undersöka behov/möjligheter. <i>Linda will continue to work with this.</i> |
| | Peter har initierat ett projekt med RISE för att projektera en miljöbättre ersättare för Oscar von Sydow. En båt i 18-metersklassen, eventuellt med alternativ framdrivning i form av el eller någon sorts kombinationshybrid. Båten skall vara operationell men det skall finnas utrymme för att testa nya tekniker även i verkligheten (testbädd). <i>A project for a new boat (to replace Oscar von Sydow) is initiated by Peter. The plan is to have electric propulsion or some sort of hybrid technique.</i> | Peter | Peter har gjort vissa framsteg under året. Fredrik tar över aktiviteten och fortsätter detta arbetet. Detta är till sin natur ett långtidsprojekt. <i>Fredrik will continue to work with this.</i> |

| | | | |
|---|---|--|--|
| | <p>Benny föreslår ett projekt i samarbete mellan GU och Akademiska Hus där vi kan undersöka möjligheten att sätta solpaneler på någon av stationens byggnader. Antingen sätts celler upp som en ren miljöåtgärd eller så skapar man en "testsite" för den här sortens teknik, där Akademiska hus eller andra aktörer kan testa sina produkter.</p> <p><i>Benny suggests a joint project between Kristineberg and Akademiska Hus, where solar electric panels could be installed on the culture house. Either as a direct clean energy source or as a test-site where this type of technique can be evaluated.</i></p> | <p>Benny och Anne. Anne driver denna fråga inom ramen för framtagandet av en platsstudie för Kristineberg.</p> | <p>Lars tar över och kontaktar en person som jobbar med detta centralt på GU. <i>Lars will continue to work with this.</i></p> |
| <p>Resor och Transporter <i>Travel and Transport</i></p> | <p>Tanka på ön/alkylatbensin till båtarna. <i>Buy fuel locally and use alkylate petrol for the outboard engines.</i></p> | <p>Ursula och Martin Hassellöv</p> | <p>Ingen framgång. Ursula undersöker vidare när Lyckans slip kan tänkas få alkylat på pump. <i>Ursula will continue to work with this.</i></p> |
| | <p>Martin Hassellöv föreslår att vi skall undersöka möjligheten att gå över till EcoPar till dieselbåtarna. <i>Martin Hassellöv suggests that we investigate the possibility to substitute diesel with EcoPar in the research vessels.</i></p> | <p>Christian och Martin Hassellöv</p> | <p>Peter och Christian har beslutat att dieselbåtarna skall tankas med HVO. Aktiviteten avslutas. <i>Activity completed.</i></p> |
| | <p>Diana föreslår ett samåknings-samarbete. Att de som kan och vill strålar samman längs vägen och delar bil. <i>Diana suggests that we investigate the possibility to initiate a carpool for people coming to the station by cars who would like to share their ride with other humans.</i></p> | <p>Diana</p> | <p>Har inte kunnat genomföras p.g.a coronapandemin. Diana vill försöka under 2021 så aktiviteten flyttas med till nästa år. <i>Diana will make a new attempt during 2021 if the pandemic allows.</i></p> |

| | | | |
|--|---|---------------------------|---|
| <p>Återanvändning och Avfall <i>Recycling and Waste</i></p> | <p>Elisabet arrangerar klädbytdagar på Kristineberg även i år. <i>Elisabet et.al. will arrange a clothing swap event at Kristineberg 2020 as well.</i></p> | <p>Elisabet</p> | <p>Genomfört. Förslag att det blir ett återkommande event. Karin pratar med Diana och Petra. <i>Done! Perhaps a similar event next year.</i></p> |
| | <p>Vad kan vi göra för att få sortering av kompostfraktion i mässen att fungera? Ny utrustning, prata med eller besöka andra kök med liknande hantering? <i>How can we arrange the recycling system in the restaurant to get the biodegradable fraction to work properly?</i></p> | <p>Eva och Peter</p> | <p>Peter rapporterar att inget har hänt under året, men bra att Andrea tar över och fortsätter jobba med det under 2021. <i>Andrea will continue to work with this.</i></p> |
| | <p>Strandstädardag organiseras i år igen, datum ännu ej bestämt. <i>There will be a beach-cleaning event 2020 as well, date is yet to be decided.</i></p> | <p>Karin</p> | <p>Ej genomfört p.g.a coronapandemin. Nytt försök 2021. Karin jobbar med det. <i>Karin will make a new attempt during 2021 if the pandemic allows.</i></p> |
| <p>Miljörisker och Kemiska ämnen <i>Environmental risks and Chemical substances</i></p> | <p>Miljöaspekterna kring stationens flotta ska genomlysas i form av ett examensarbete. Förslaget till exjobb ligger publicerat på miljöbrons hemsida. <i>A call for student projects, concerning the environmental impact from the station's fleet is published on Miljöbron.</i></p> | <p>Peter</p> | <p>Det finns visst intresse enligt Peter, men det är svårt att hitta handledare att matcha studenterna. Peter jobbar vidare med aktiviteten under 2021. <i>Peter will continue to work with this.</i></p> |
| | <p>Christian föreslår att vi undersöker ett glykolfritt frostskyddsalternativ till båtarna. Lars jobbar med detta och försöker hitta information för att kunna ta ett beslut inför nästa års frostskyddssäsong. <i>Christian suggests that we investigate the possibilities to use a glycol-free</i></p> | <p>Lars och Christian</p> | <p>Lars har undersökt produkten VAKE men företaget vill inte lämna ut information om vad produkten innehåller så vi</p> |

| | | | |
|--|---|-------------|--|
| | <i>anti-freeze substance for the boats. Lars will work with this and reach a conclusion before the next freezing season.</i> | | avslutar aktiviteten. <i>It is impossible to get sufficient information about the product. Activity terminated.</i> |
| Genomförda aktiviteter (ej tidigare kommunicerade) <i>Accomplished</i> (but not previously announced) | LEVA hade för avsikt att lägga ned en sjöledning i Lilla Bökevik för att pumpa avloppsvatten från anläggningen i Stockevik till Långviks avloppsreningsverk. Efter att Länsstyrelsens remiss över ärendet mottagits bjöds LEVA in till samtal då olika problemställningar lyftes. Samtalet resulterade i att LEVA drog tillbaka ansökan och utarbetar nytt förslag i samarbete med Kristineberg. <i>Anne has turned a sewage pipe project, posing an environmental risk, into a fruitful discussion about cooperation.</i> | Anne | |
| | Anne m.fl. har sökt och tilldelats pengar för att kartlägga och åtgärda spökfiskeredskap. | Anne | |
| | Petra m.fl. har ersatt engångs- med flergångsmaterial vid kaffeautomaten i vestibulen. <i>Petra et al has replaced single use material at the coffee machine with sustainable items.</i> | Petra m.fl. | |