

Årsberättelse 2013 One Health Sweden

Organisation

Sammansättning styrgrupp: Karin Artursson, SVA, ordförande
Björn Olsen, Uppsala universitet (UU)
Lotta Berg, SLU
Jonas Waldenström, Linnéuniversitetet (LnU)

Styrgruppen har under året haft fem protokollförda möten.

Sammansättning arbetsgrupp projektkoordinatorer:
Eva Haxton, UU; Anna Lindberg, SVA; Karin Troell, SVA/UU; Jakob Ottosson, SVA/SLU.

Övriga personer i arbetsgruppen: Sofia Boqvist, SLU (forskningsansökningar), Neus LaTorre/Lovisa Svensson, LnU (tidskriften), Staffan Tamm, SVA (webbplatsen), Carina Bohlin, SVA (administration).

Forskarnätverk: Cirka 240 forskare är aktivt registrerade medlemmar i One Health Sweden. Ytterligare ett 70-tal deltar i nätverksträffar, konferenser, forskningsseminarier m.m. anordnade av One Health Sweden.

Aktiviteter

Representanter för One Health Sweden deltog i konferensen "A world united against infectious diseases – cross-cultural solutions" 2nd international One Health Congress i Bangkok, Thailand.

Under två dagar i mitten av mars hölls årets vetenskapliga möte, denna gång på Aronsborg. "One Health Cooperation and Vision". Mötet drog mer än 100 deltagare. Flera internationella och nationella talare stod för ett mycket intressant program. Carol Rubin från CDC, Atlanta talade om The Status of One Health in the US and among international organizations. P. Nicolopoulou-Stamati från Medical School of National Kapodistrian University of Athens talade om Driving forces behind One Health capacity building in Greece.

Vid mötet annonserades namnbyte av nätverket från Infection Ecology and Epidemiology (IEE) till One Health Sweden (OHS), ny logga och webbplats lanserades, www.onehealth.se

Under året har fyra särskilda forskningsseminarier hållits på teman såsom antibiotika och dess alternativ, One Health forskningsprojekt finansierade av Medfak/UU, myggor och vektorer, samt ett OHS informationsmöte i Umeå. Föreläsare på seminarierna var från UU, SVA, SLU, UmU, FOI och Stockholms Universitet.

OHS ingår i nätverket Forskningssamverkan kring Infektionssjukdomar där Uppsalas samtliga lärosäten ingår. Gruppen har haft sex möten under året. En del av arbetet har inriktats på Hälsokicken med fokus på åldrande. Informationsutbyte, aktiviteter och samarbete kring forskningsansökningar är ett viktigt mål för denna arbetsgrupp.

OHS är sedan 2011 medlem i Health and Environment Alliances, HEAL. HEAL är en oberoende icke vinstgivande lobbyorganisation inom EU som arbetar med frågor om hur miljön påverkar hälsa och livskvalité inom EU. Genom medlemskap i HEAL har OHS fått ytterligare en plattform gentemot EU och beslutsfattarna att arbeta utifrån. Följande OHS aktiviteter har informerats om i HEALs News Flash; mötet i Aronsborg i mars, One Health-skolaktiviteter under året samt deltagandet i UN Protocol on Water and Health möte i Oslo i november. OHS deltar årligen aktivt på HEALs årsmöten.

Under året har en stor skolsatsning gjorts som bygger på det temanummer av tidskriften SVAVet om One Health som togs fram i samband med en stor One Healthdag i slutet av 2012. Lärarhandledning för gymnasiet baserad på temanumret och denna seminariedag (med filmade föreläsningar) produceras av OHS och distribueras i samarbete med Utbudet. Detta material erbjuds gratis till lärare som undervisar elever i ämnen där det finns anledning att diskutera kring One Health-frågor. OHS har inom ramen för detta projekt deltagit och medverkat på Skolforum i Stockholm samt haft en stor visning av spelfilmen "Contagion" i Uppsala med efterföljande paneldebatt mellan forskare för gymnasieklasser.

OHS deltog vid Mikrobiologiskt Vårmöte samt det årliga Infektionsläkarmötet i Örebro och informerade om One Health-perspektivet. OHS presenterades med postrar vid MedVetNet Association-mötet i Köpenhamn i juni då mötets tema var just One Health och vid "1st Chinese-Swedish Conference on Animal Health and Food Safety" i Qingdao, Kina, i augusti, samt vid årets Veterinärkongress (muntlig presentation).

Representanter för OHS besökte One Health Initiative Group i Florida samt One Health Commission i North Carolina i USA hösten 2013. Målet var att stärka OHS internationella nätverk och undersöka möjligheterna för framtida forskningssamarbete samt erhålla information om utbildningsformer för att integrera One Health i olika naturvetenskapliga och samhällsvetenskapliga utbildningsprogram. Samarbetet kan ses på OHS webbplats.

Medverkan i betygsnämnden och disputationer inom nätverket: Disputation UU medfak, medverkan SVA i betygsnämnden (22 maj Karin Elfving). Disputation SVA, medverkan UU i betygsnämnden (5 juni Karin Bergström). Disputation UU medfak, medverkan SVA och SLU i betygsnämnden (12 juni Badrul Hasan). Halvtid UU medfak, medverkan SVA i betygsnämnden (30 augusti Eva Tano).

Tidskriften "Infection Ecology and Epidemiology" har under 2013 publicerat 17 artiklar på temat infektionsbiologi ur ett One health-perspektiv. Allt material är publicerat online och det är open access till materialet, vilket gör att forskare i alla länder enkelt kan få tillgång till dessa artiklar inom One Health-området. IEE har under 2013 haft 10 559 besökare från 157 länder. Statistik från våra sociala medier som används för IEE: Facebook-sidan har nu 92 likes, LinkedIn gruppen har 580 medlemmar och Twitter-sidan har 420 followers.

OHS ambition är att erbjuda forskare en plattform för att träffas, vilket gjorts på flera sätt. Genom nätverkande inom OHS har många nya kontakter knutits mellan forskare från olika discipliner och ett flertal forskningsansökningar har under året lämnats in till olika forskningsfinansiärer.

Webbplatsen www.onehealth.se har kontinuerligt underhållits, vetenskapliga konferenser och möten annonserats, artiklar inom One Health-området har länkats till, verksamhetsrapporter publicerats etc. Webbplatsens huvudspråk är engelska. Nätverket har även figurerat i media genom Morgonpasset i P3 och publicitet kring ett stort influensaforskningsprojekt i Umeå.

Strukturer som stöder One Health-perspektiv:

Centrum för globala djursjukdomar (CGD), SLU, vars huvudsyfte är att stärka forskningen och öka engagemanget inom området globala smittsamma djursjukdomar, inklusive zoonoser inom SLU. CGD utgör dessutom en ingång till SLU avseende frågor som rör dessa sjukdomar. Zoonotic Laboratory på BMC är sedan november 2013 en annan samarbetspartner för OHS.

Finansiering

Verksamheten under 2013 har finansierats av

- Uppsala universitet: Beviljat för en heltids koordinatortjänst som har delats upp i en halvtid och One Health-forskningsaktiviteter.
- Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB): Genom anslag från MSB har Statens veterinärmedicinska anstalt, SVA, finansierat del av administrativ tjänst (35%) under helår och en 100% projektkoordinatorstjänst samt verksamhet specificerad i ansökan och årsberättelsen. Totalt 2013: 1 232000SEK
- Statens veterinärmedicinska anstalt, SVA: OHS:s ordförande har arbetat ca 20% med nätverket.
- Sveriges Lantbruksuniversitet, SLU, har under första halvåret 2013 bidragit med 10% tjänst för ansökande av forskningsmedel, samt en klumpsumma under 2013 till lektoratet i epizootologi och smittskydd, för One Health-anknutna aktiviteter.
- Linnéuniversitetet, Kalmar, har under 2013 bidragit med 10% tjänst för löpande arbete med tidskriften.
- Vetenskapsrådet: Har genom ett anslag till Uppsala universitet finansierat deltagandet av 75 namngivna forskare från Uppsala universitet, SVA, SLU, LNU, Umeå universitet, Linköpings universitet, Växjö högskola i OHS:s årliga vetenskapliga konferens.
- KSLA har bidragit till OHS skolaktiviteter med 10 000SEK.