

Hussyrsor personlighetstest baserade på uppkomstbeteende i experimentella försök

SND-ID: 2022-30-1. **Version:** 1. **DOI:** <https://doi.org/10.5878/s283-2r88>

Ladda ner data

Personality_data_virus_infection_SciRep_pub.csv (8.23 KB)

Tillhörande dokumentation

data_description_SciRep.pdf (23.37 KB)

Low-M-et-al-2022.pdf (1.08 MB)

Ladda ner alla filer

2022-30-1-1.zip (~1.11 MB)

Citering

Low, M. (2022) Hussyrsor personlighetstest baserade på uppkomstbeteende i experimentella försök (Version 1) [Dataset]. Sveriges lantbruksuniversitet. Tillgänglig via: <https://doi.org/10.5878/s283-2r88>

Skapare/primärforskare

[Matthew Low](#) - Sveriges lantbruksuniversitet, Institutionen för ekologi

Forskningshuvudman

[Sveriges lantbruksuniversitet](#) - Institutionen för ekologi

Diarienummer hos huvudman

SLU.ekol.2022.4.4.lÅ-8

Beskrivning

Dessa data avser främst den vetenskapliga artikeln "Viral infection changes the expression of personality traits in an insect species reared for consumption". Här undersöker vi beteendeegenskaperna hos både infekterade och friska syrsor och relaterar skillnader i dessa egenskaper till en förståelse av insektspersonligheter inom ett djurproduktionssystem. Se engelsk beskrivning för närmare information.

För en fullständig beskrivning av data, se den engelska versionen

Data innefattar personuppgifter

Nej

Språk

[Engelska](#)

Tidsperiod(er) som undersökts

2020 - 2021

Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

Arter och taxon

[Acheta domesticus](#)

Datainsamling 1

- Insamlingsmetod: Mätningar och tester
- Beskrivning av insamlingsmetod: Beteendeobservationer av experimentella försök med syrsor i burar
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 2020-05-01 – 2021-07-01
- Datainsamlare: Sveriges lantbruksuniversitet
- Datakälla: Händelser/interaktioner

Geografisk utbredning

Geografisk plats: [Sverige](#)

Ansvarig institution/enhet

Institutionen för ekologi

Finansiering 1

- Finansiär: Vetenskapsrådet
- Diarienummer hos finansiär: 2018-04772_VR

Finansiering 2

- Finansiär: Formas
- Diarienummer hos finansiär: 2017-00384, 2016-00361, 2018-01142

Forskningsområde

[Zoologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Ekologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Etologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Evolutionsbiologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Annan veterinärmedicin](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

Nyckelord

[Densovirinae](#), [Insects](#), [Viruses](#), [Beteendeforskning](#), [Insekter](#), [Virus](#), [Densovirus](#), [Insekt](#), [Hussyrsor](#), [Acheta domesticus](#), [Virus](#), [Personlighetsforskning](#)

Publikationer

Low M., Eksell I., Jansson A. & Berggren Å. (2022). Viral infection changes the expression of personality traits in an insect species reared for consumption. Scientific Reports. 12, 9503.

<https://doi.org/10.1038/s41598-022-13735-8>

DOI: <https://doi.org/10.1038/s41598-022-13735-8>

Om du publicerat något baserat på det här datamaterialet, [meddela gärna SND](#) en referens till din(a) publikation(er). Är du ansvarig för katalogposten kan du själv uppdatera metadata/databeskrivningen

via DORIS.

Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via SND

Data är fritt tillgängliga

Användning av data

[Att tänka på vid användning av data som delas via SND](#)

Versioner

Version 1. 2022-07-06

Kontakt för frågor om data

Matthew Low

matt.low@slu.se

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citering \(CLS\)](#)

[Filöversikt \(CSV\)](#)

Publicerad: 2022-07-06