

Hallo, hier ist unser vierter Newsletter!

Es gibt Neuigkeiten!

Wir haben neue Nutzerseminare für Sie vorbereitet. Das erste startet schon am 23. Februar! Marin Todoroiu (ESA) wird einen ersten Überblick über das künftige Datenportal für FLEX-Daten geben. Außerdem: Wir haben unseren ersten Nutzerworkshop durchgeführt und die ESA hat weitere Kampangedaten zur Verfügung gestellt.

All das und mehr erfahren Sie in dieser Ausgabe!

Hi there, here's our fourth newsletter!

We have news for you!

We have prepared new user seminars for you. The first one starts on February 23! Marin Todoroiu (ESA) will give a first overview of the future data portal for FLEX data. Also: We have held our first user workshop and ESA has provided more campaign data.

Find out all this and more in this issue!

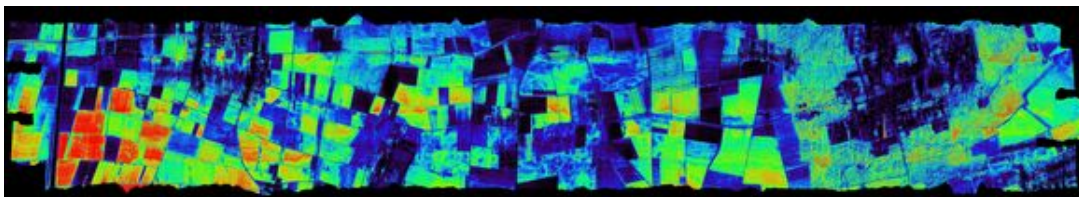


Rückblick FLEX- Nutzerworkshop am 18. Januar!

Mit 39 Teilnehmern (darunter 6 Online) verbrachten wir einen Tag im Hotel Collegium Leoninum mit Diskussionen über FLEX und dem gemeinsamen Kennenlernen. FLEX-Nutzer stellten Fragen, um mehr über die FLEX-Mission zu erfahren und direktes Feedback zu geben während unsere Gäste Albrecht von Barga (DLR), Matthias Drusch (ESA), Uwe Rascher (FZJ) und Siyuan Wang (MPI; EEBIOMASS) Einblicke in die verschiedenen Facetten der Mission eröffneten. In einer Podiums- und Gruppendiskussion wurden detaillierte Fragen zu FLEX Datenprodukten diskutiert. Der nächste Workshop ist in einem Jahr geplant.

Looking back - FLEX user workshop on January 18!

With 39 participants (including 6 online), we spent a day at the Hotel Collegium Leoninum discussing FLEX and getting to know each other. FLEX users asked questions to learn more about the FLEX mission and give direct feedback while our guests Albrecht von Barga (DLR), Matthias Drusch (ESA), Uwe Rascher (FZJ) and Siyuan Wang (MPI; EEBIOMASS) gave insights into the different facets of the mission. Detailed questions about FLEX data products were discussed in a panel and group discussion. The next workshop is planned for one year from now.



Nutzerumfrage - Wir brauchen Sie!

Wir haben schon einen kleinen Einblick bekommen wer die zukünftigen FLEX Nutzer sind. Damit aus einen kleinen Einblick ein Überblick wird, brauchen wir noch mehr Teilnehmer in unserer Nutzerumfrage! Bitte nehmen Sie teil und verbreiten Sie die Umfrage!

[Umfrage beantworten!](#)

User survey - We need you!

We have already gained a small insight into who the future FLEX users are. To turn a small insight into an overview, we need even more participants in our user survey! Please take part and spread the word!

[Answer survey!](#)



ESA neue Kampagnendaten

ESA hat - endlich - neue Datensätze für drei Kampagnen veröffentlicht (inklusive DOI), die Aktivitäten zur Unterstützung von FLEX abdecken: FLEXSense 2018, 2019 und PhotoProxy. Es handelt sich um flugzeug- und bodengestützte Daten. Einen Überblick bieten die Kampagnenberichte, die auch auf unserer Webseite zu finden sind. Bei Fragen helfen wir gern weiter!

[Zu den Kampagnen](#)

ESA new campaign data

ESA has - finally - published datasets for three campaigns (including DOI) covering activities in support of FLEX: FLEXSense 2018, 2019 and PhotoProxy. These are airborne and ground-based datasets. The campaign reports, which can also be found on our website, provide an overview. If you have any questions, we are happy to help!

[To the campaigns](#)

**Kommende
Veranstaltungen**

Upcoming events

**Datum/Date
Ort/Place**

.....

5. Nutzerseminar

5th User seminar

Dr. Marin Tudoroiu (ESA):
ein Überblick über das
Datenportal für FLEX-Daten
(EN).

Dr Marin Tudoroiu (ESA):
an overview of the data
portal for FLEX data.

23.02.2024
(*online*)

13th EARSeL Workshop on Imaging Spectroscopy

13th EARSeL Workshop on Imaging Spectroscopy

Zwei Special Sessions zum
Thema sonneninduzierte
Chlorophyllfluoreszenz,
early bird Registrierung
endet 15.02.

Two special sessions on
solar-induced chlorophyll
fluorescence, early bird
registration ends 15
February

16.04.2024

-
18.04.2024
(*València, Spain*)

6. Nutzerseminar

6th User seminar

Dr. Sebastian Wieneke
(University of Leipzig) (EN):
Interpretation der
sonneninduzierten
Chlorophyllfluoreszenz
unter Stressbedingungen

Dr. Sebastian Wieneke (Uni
Leipzig) (EN): Interpreting
Sun-Induced chlorophyll
Fluorescence under stress
conditions

24.05.2024
(*online*)

7. Nutzerseminar

7th User seminar

Dr. Richard Hofmeister
(Werum Software &
Systems AG) (DE):
Werum's Software systems
Rolle in der FLEX
Satellitenmission

Dr. Richard Hofmeister
(Werum Software &
Systems AG)
(DE): Werum's software
systems role in the FLEX
satellite mission

6.09.2024
(*online*)

8. Nutzerseminar

8th User seminar

Dr. Sophia Walther (Max-
Planck-Institut): SIF in
datengetriebenen
Simulationen von
terrestrischen
Kohlenstoffdioxidflüssen

Dr. Sophia Walther (Max-
Planck-Institute): SIF in data-
driven statistical estimates
of terrestrial CO2 fluxes

8.11.2024
(*online*)



info@flex-mission.eu



FLEX Projektbüro | FLEX project office



Dr. Juliane Bendig



Prof. Dr. Uwe Rascher



Ireneusz Kleppert (M.Sc.)

Gefördert durch:



Deutsche
Raumfahrtagentur
im DLR



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

[Abmeldelink](#) | [unsubscribe](#) | [Lien de désinscription](#) | [Anular suscripción](#) | [Link di cancellazione](#)