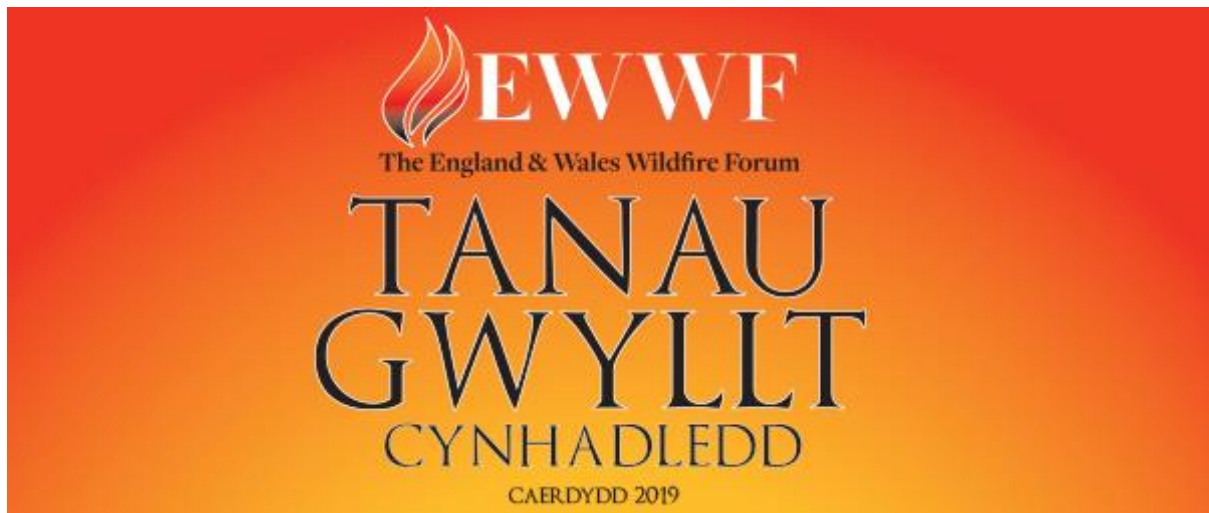




Tanau Gwyllt Cynhadledd 2019

Rheoli'r Tanwydd – Lleihau'r Risg

**Dydd Mercher yr 20fed o Dachwedd – Dydd Iau yr 21ain o Dachwedd 2019,
Stadiwm Principality Caerdydd**

Prif Siaradwyr

- **Marc Castellou** – Digwyddiadau Tanau Gwyllt yng Ngorllewin Ewrop
- **Carlos Trindade** – Rheol risg tanau gwyllt – astudiaeth achos swydd Mafra
- **Matthew Perry** – Peryglon tywydd yn ymwneud â than ddoe a heddiw yn y DU
- **Ron Steffens** – Beth yw tanwydd: hanes tanwydd yn ein gwaith a'r cyfryngau
- **Claire Belcher** – GTA yn ymuno â gwyddonwyr i ddeall tanau gwyllt yn well
- **Alex Held** – Pam nad yw Fire-Smart yn digwydd?

Siaradwyr Cynhadledd

- **Sarah Woodcock** – Partneriaeth Healthy Hillsides
- **Rory M. Hadden** – Archwiliad arbrofol i rôl llwyth tanwydd, strwythur ac amodau amgylcheddol ar danau tanbeidrwydd isel rhagnodedig
- **Ciaran Nugent** – Arweinyddiaeth leol – Dulliau Partneriaeth Arloesi Ewrob Partnership (EIP) a'r Rhaglen Ddatblygu Cefn Gwlad (RDP) ar gyfer rheoli tanau yn ucheldiroedd Iwerddon

- **Nicholas Kettridge** – Effaith tanau gwyllt ar ansawdd dŵr o ddalgylchoedd rhostiroeddd llygredig
- **Nienke Brouwer** – Rheoli bywyd gwyllt i atal tanau gwyllt allan o reolaeth
- **Andrew Scott** – Esblygiad tueddiadau mewn ymateb i dân mewn planhigion, planhigion ymledol a heriau bywyd gwyllt
- **Henrik Lindberg** – Pam fod cyn lleied o danau mewn coedwigoedd yn y Ffindir?
- **Slobodan Milanovic** – Mapio tebygolrwydd tanau mewn coedwigoedd yn Serbia drwy ddefnyddio atchweliad logisteg
- **Paul Attwell** – Firewise UK – Dorset
- **Harry Mitchell, Guillermo Rein** – PERIL: Pecyn Cymorth i ddylunio atalfeydd rhag ysgogi tanau gwyllt mewn cynlluniau dianc Rhyngwyneb Tiroedd Gwladol a Threfol (WUI)
- **Duncan Glen Fire at Will**: Rheoli tanau gwyllt ar dir milwrol
- **Shaun Walton** – Cefnogi rheolwyr digwyddiadau tân i reoli'r tanwydd
- **Emma C. Underwood** – Amcangyfrif effeithiau tanau gwyllt ar wasanaethau California
- **Bruce Hardy** – Lleihau tanwydd drwy reoli llystyfiant ar Cheviot Hills
- **Jonathon Bell, Dean Ferreira** – Adnodd asesu risg tanau gwyllt rhyngwynebu trefol tiroedd gwyllt rhyngweithiol
- **Nuria Prat** – Ehangu cydweithredu drwy Sefydliad Pau Costa: ddamcaniaethu i ymarfer
- **Sergio Prats** – Effeithiolrwydd ymgyrchoedd cymunedol ar gyfer lliniaru dirywiad tir ar ôl tanau gwyllt
- **Graham Sullivan, Andrew Coupar** – Ydy rheoli tanwydd bob amser yn lleihau'r risg?

Posterï

- **Zachary Campbell-Lochrie** – Rôl llwytho a strwythur tanwydd ar y ffenomena sy'n rheoli proses fflamau'n lledaenu
- **Oscar Kennedy Blundell** – Ffuriant a dirywiad carbon pyrogenig mewn dalgylchoedd mawndiroedd y DU
- **Anna Losiak** – Llosgi sbwriel er mwyn Gwyddoniaeth: defnyddio gwastraff i fonitro egni tanau gwyllt
- **Rosie Watts** – Dylanwad pobl ar danau gwyllt mewn ardal yn Ne Cymru sydd â chyfran uchel o danau bwriadol
- **Janis Donis** – Addasu system raddio perygl tanau coedwigoedd Canada yn Latfia
- **David Cross** – Ystadegau allweddol ar danau gwyllt yn Lloegr
- **Sergio Prats** – Effeithiolrwydd ymgyrchoedd cymunedol ar gyfer lliniaru dirywiad tir yn sgil tanau gwyllt
- **Duncan Blake** – Mapio digwyddiadau tanau gwyllt, graddfa a difrifoldeb yn yr Alban yn defnyddio synhwyro o bell: datblygiadau diweddar
- **Ashleigh Harper** – Ymchwil i fywyd gwyllt ym Mharc Cenedlaethol Bannau Brycheiniog: tanwyddau, graddau adfer a'r goblygiadau ar gyfer rheoli.