



COG MOORS WASTEWATER TREATMENT UPGRADE

This is not a circular
Owner/Occupier

February 2020
CAP/TD/CogMoors/1219

WHAT HAVE WE DONE RECENTLY?

- Constructed and installed 2 new Digesters
- Delivered and installed multiple kiosks to house new electrical equipment.
- Demolished a disused tank from the existing site.
- Laid multiple pipes underground.
- Began constructing new storage units on the AAD site.



HELLO

WHAT ARE WE DOING?

Welsh Water's £50 million investment to install an Advanced Anaerobic Digestion (AAD) plant at Cog Moors is well underway and is expected to be completed by December 2020. The new AAD facility will enable more green gas, known as bio gas to be recovered from the waste.

WHAT DOES THIS MEAN FOR YOU?

This will help us reduce our carbon footprint to help the environment and keep your bills low. We will be sending regular newsletters, updating you of progress on our scheme and providing up to date information on the work that is happening in the coming months.

WHAT ARE WE DOING NEXT?

- Pressure testing new digesters and continuing the installation of pipework and cladding for the digesters.
- Constructing new road around the AAD plant.
- Delivery of more electrical equipment.
- Continue the installation of pipework across AAD plant.
- Construct new PDST (post digestion storage tank) and demolish another redundant tank.
- Complete the construction of new storage units on the AAD site.

COG MOORS AAD PLANT WEBSITE

If you wish to learn more about the work at the AAD plant, visit our Welsh Water Cog Moors website www.dwrcymru.com/en/Cog-Moors.aspx. It provides up to date additional information on the scheme including FAQ, additional photographs, information on AAD and events which might be of interest to you.

CONTACT US

If you have any queries regarding work on the site, please contact Tomos Davies, Community Engagement Officer on 07866818183 or contact Welsh Water's Call Centre on 0800 085 3968 and ask for Sheena Thomas or Camille Valmalle.

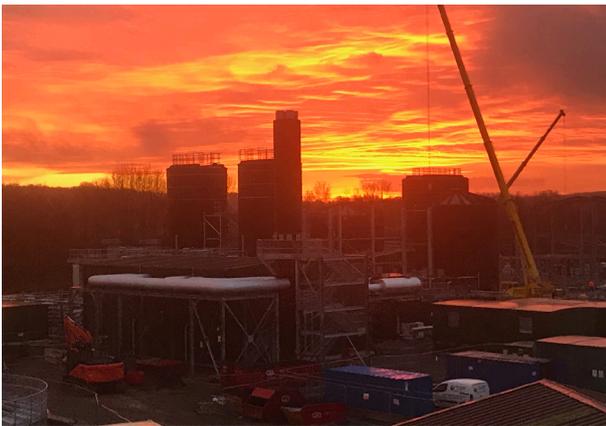


UWCHRADDIO GWAITH TRIN DŴR GWASTRAFF COG MOORS

Chwefror 2020
CAP/TD/CogMoors/0220

BETH RYDYM WEDI'I WNEUD YN DDIWEDDAR?

- Adeiladu a gosod dau Dreulydd newydd
- Derbyn a gosod nifer o giosgs i ddal offer trydan newydd.
- Dymchwel hen danc oedd ar y safle presennol.
- Gosod llawer o bibellau o dan y ddaear.
- Dechrau codi unedau storio newydd ar safle'r gwaith treulio.



HELO

BETH RYDYM YN EI WNEUD?

Mae cynllun Dŵr Cymru i fuddsoddi £50 miliwn mewn cyfarpar Treulio Anaerobig Datblygedig (AAD) yn Rhostir Cog yn dod ymlaen yn dda a disgwylir y bydd wedi'i gwblhau erbyn Rhagfyr 2020. Bydd y cyfarpar AAD newydd yn golygu y gellir cael mwy o nwy gwyrdd, a elwir yn bio-nwy, o'r gwastraff.

BETH MAE HYN YN EI OLYGU I CHI?

Bydd hyn yn ein helpu i leihau ein hól troed carbon er budd yr amgylchedd ac i godw'ch biliâu'n isel. Byddwn yn anfon cylchlythyron atoch yn rheolaidd yn sôn am hynt y cynllun ac yn rhoi'r wybodaeth ddiweddaraf am y gwaith y byddwn yn ei wneud dros y misoedd nesaf.

BETH FYDDWN NI'N EI WNEUD NESAF?

- Rhoi profion gwasgedd i'r treulyddion newydd a pharhau i osod pibellau a chladin ar gyfer y treulyddion.
- Adeiladu heol newydd o gwmpas y gwaith treulio.
- Derbyn rhagor o offer trydan
- Parhau i osod pibellau ar y safle cyfan
- Adeiladu tanc storio ar ôl treulio (PDST) newydd a dymchwel tanc arall sy'n segur.
- Gorffen adeiladu unedau storio newydd ar safle'r gwaith AAD.

GWEFAN GWAITH TREULIO ANAEROBIG DATBLYGEDIG RHOSTIR COG

Os hoffech ddysgu mwy am y safle Treulio Anaerobig Datblygedig, ewch i wefan Rhostir Cog Dŵr Cymru <https://www.dwrcymru.com/cy-GB/Cog-Moors.aspx>. Mae'n rhoi gwybodaeth ychwanegol am y cynllun yn cynnwys Cwestiynau Cyffredin, rhagor o luniau, gwybodaeth am dreulio anaerobig datblygedig (AAD) a digwyddiadau a allai fod o ddiddordeb i chi.

CYSYLLTU Â NI

Os oes gennych gwestiynau am y gwaith ar y safle, gallwch gysylltu â Tomos Davies, Swyddog Ymgysylltu Cymunedol ar 07866818183 neu gysylltu â Chanolfan Galwadau Dŵr Cymru ar 0800 085 3968 a gofyn am Sheena Howells neu Camille Valmalle.