

Machynlleth Climate Action

#3

Community Newsletter

Welcome to the third edition of Machynlleth Climate Action Newsletter! If you would like to contribute to future editions of the newsletter, or get involved in local climate action in other ways, contact freya@ecodyfi.cymru 07845774642

Machynlleth goes to COP26

The world's biggest climate conference is happening in Glasgow 31st Oct – 12th Nov. People from CAT, Machynlleth Samba Band, and Machynlleth Extinction Rebellion, U3A and other local groups are cycling and getting busses and trains to go and take part in campaigns for world leaders to commit to actions to keep climate change to below 1.5°C.

Business Actions

The Deco Shop switched to a more efficient vehicle. Shops' electricity from renewable suppliers. Source goods from companies trusted to be environmentally and ethically responsible. Completely cut out plastic packaging apart from what's re-used from suppliers. Have seen a massive decrease in supplier's use of plastic.

Hennighan's Top Shop doing all they can to source sustainably and make good use of waste: Bio boxes for chips are made from sugar cane, forks made from maize. Potato sacks given to caravan park to compost hedge trimmings. Used oil goes to cosmetic industry.

Literary Cat Bookshop offer a treasure trove of new and secondhand books on environmental topics, foraging, preserving foods, living sustainably and regenerating healthy ecosystems.

Lloyds Coaches invested in Euro 6 vehicles to dramatically reduce NOx emissions. Tried electric vehicles and a hydrogen vehicle – well received but need better infrastructure to support these. Joined Cycle to Work Scheme. Bus tickets for day travel Aberystwyth to all of North Wales for £5.70. People age 16-21 can get 1/3rd off tickets with a 'My Travel Pass'.

You can have items repaired or altered at **Claire's Soft Furnishings, Dyfi Clothing, and Jah Sole Shoe Repairs.**

Let freya@ecodyfi.cymru know if you would like to feature your business' actions in the next newsletter.

Wanted: compostists!

Compostist noun /'kɒm.pɒstɪst/ - person passionate about compost, the decaying material added to soil to improve its quality. We have all met one. Compostists agree there is a lot of magic to be found in the heap: how it mingles and deconstructs categories, how it transforms matter, how it allows us to feed the soil that feeds us.

A new pilot for a community composting initiative, with support from Tyfu Dyfi and CAT, will be establishing soil making sites, a

portable soil testing lab, a tool library, training and events in Machynlleth and at CAT.

Interested in an alternative to kerbside food waste collection making compost to grow more local food? Maybe you have a garden that produces too much leaf litter and grass clippings, or maybe you shear sheep and don't have a use for the wool?

We are looking for 10 households, 10 food

businesses and 10 volunteers to start the micro pilot. Get in touch this winter and help us design a system for a circular organic matter economy around Machynlleth. Come and meet the team, they are excited to meet you. Take care, Fin x fin.jordao@cat.org.uk

Want free advice on reducing energy bills?

Contact Giulio giulio@ecodyfi.cymru 07494350065. He will be happy to hear from you and offer advice on reducing bills.

Local actions for wellbeing and the environment:

Try replacing a car journey with an **e-bike** ride. Contact freya@ecodyfi.cymru to borrow an e-bike.

Find out where your home could do with more insulation or draught-proofing – borrow the **thermal imaging camera**. Contact freya@ecodyfi.cymru

Get involved with the **Biodiversity** action group. Meets first Tuesday of the month 6.30-7.30. Contact Stuart: championstuart@hotmail.com



Gweithredu Hinsawdd Machynlleth #3

Cylchlythyr Cymunedol

Croeso i drydydd rhifyn Cylchlythyr Gweithredu Hinsawdd Machynlleth! Os hoffech chi gyfrannu at rifynnau'r dyfodol, neu gymryd rhan mewn gweithredu hinsawdd yn lleol mewn ffyrdd eraill, cysylltwch â freya@ecodyfi.cymru 07845774642

Machynlleth yn mynd i COP26

Mae cynhadledd hinsawdd fwyaf y byd yn digwydd yng Nglasgow ar y 31^{ain} Hydref – 12^{fed} Tachwedd. Mae pobl o CAT, Band Samba Machynlleth, a Gwrthryfel Difodiant Machynlleth, U3A/ Prifysgol y 3ydd Oes a grwpiau lleol eraill yn beicio a theithio ar fysiau a threnau i gymryd rhan mewn ymgyrchoedd er mwyn i arweinwyr y byd ymrwymo i gamau i gadw newid yn yr hinsawdd yn is na 1.5° C.

Camau Gweithredu Busnes

Newidiodd **Siop Deco** eu cerbyd i un mwy effeithlon. Mae trydan y siop yn cael ei gyflenwi gan gyflenwyr adnewyddadwy. Mae'n defnyddio nwyddau gan gwmnïau yr ymddiriedir ynddynt i fod yn amgylcheddol ac yn foesebol gyfrifol. Ni ddefnyddir pacio plastig ar wahân i'r hyn sy'n cael ei ail-defnyddio gan gyflenwyr. Mae wedi gweld gostyngiad enfawr yn nefnydd cyflenwyr o blastig.

Mae **Hennighans's Top Siop** yn gwneud popeth o fewn eu gallu i ddod o hyd i ffyrdd cynaliadwy a gwneud defnydd da o wastraff: E.e blychau bio ar gyfer sglodion o gansen siwgr, ffyrn o india-corn. Sachau tatws yn cael eu rhoi i'r maes carafanau i gompostio tociadau sietin. Hen olew yn mynd i'r diwydiant cosmetig.

Mae **Siop Lyfrau Cath Llenyddol** yn cynnig trysorfa o lyfrau newydd ac ail-law ar bynciau amgylcheddol, chwilota am fwyd, cadw bwydydd, byw'n gynaliadwy ac adfywio ecosystemau iach.

Buddsoddodd **Lloyds Coaches** mewn cerbydau Ewro 6 i leihau allyriadau NOx yn ddramatig. Maent awedi treialu cerbydau trydan a cherbyd hydrogen - derbyniodd da ond mae angen gwell seilwaith i gynnal y rhain. Ymunodd y Cwmni â'r Cynllun Beicio i'r Gwaith. Tocynnau bws ar gyfer teithio dydd o Aberystwyth i Ogledd Cymru i gyd am £5.70. Gall pobl 16-21 oed gael 1/3^{dd} oddi ar docynnau gyda 'Fy Ngherdyn Teithio'.

Gallwch gael eitemau wedi'u hatgyweirio neu eu newid yn **Claire's Soft Furnishings, Dillad Dyfi Clothing, a Jah Sole Shoe Repairs**.

Gadewch i freya@ecodyfi.cymru wybod os hoffech chi gynnwys gweithredoedd eich busnes yn y cylchlythyr nesaf.

Yn eisiau: compostwyr!

Compostydd Enw /'kɒm.pɒstɪdɪ/ - person sy'n angerddol am gompost, y deunydd sy'n pydru wedi'i ychwanegu at bridd i wella'i ansawdd. Rydyn ni i gyd wedi cwrdd ag un. Mae compostwyr yn cytuno bod llawer o hud i'w gael yn y domen: sut mae'n cymysgu ac yn daddeiladu categorïau, sut mae'n trawsnewid yn bwysig, sut mae'n caniatáu inni fwydo'r pridd sy'n ein bwydo.



Bydd cynllun peilot newydd ar gyfer menter gompostio gymunedol, gyda chefnogaeth Tyfu Dyfi a CAT, yn cael ei sefydlu ar safleoedd i wneud pridd, labordy profi pridd cludadwy, llyfrgell erfyn, hyfforddiant a digwyddiadau ym Machynlleth ac yn CAT.

Oes gennych chi ddiddordeb mewn dewis arall yn lleb bod y Cyngor yn casglu gwastraff bwyd

wrth ymyl y ffordd i wneud compost i dyfu mwy o fwyd lleol? Efallai bod gennych chi ardd sy'n cynhyrchu gormod o ddail a thoriadau gwair, neu efallai eich bod chi'n cneifio defaid a dim defnydd i'r gwlan?

Rydym yn chwilio am 10 cartref, 10 busnes bwyd a 10 gwirfoddolwr i ddechrau'r peilot bach. Cysylltwch a mi y gaeaf hwn a helpwch ni i ddylunio system ar gyfer economi mater organig gylchol yn ardal Machynlleth. Dewch i gyfarfod y tîm, maent wedi cyffroi i'ch cyfarfod chi! Cymerwch ofal, Fin x fin.jordao@cat.org.uk

Da chi eisiau cyngor am ddim ar leihau biliau ynni? Cysylltwch â Giulio giulio@ecodyfi.cymru 07494350065. Bydd yn hapus i glywed gennych a chynnig cyngor ar leihau biliau.

Camau gweithredu lleol ar gyfer lles a'r amgylchedd:

Ceisiwch amnewid taith car gyda thaith **e-feic**. Cysylltwch â freya@ecodyfi.cymru i fenthyg e-feic.

Darganfyddwch os gall eich cartref wneud gyda mwy o ynysu neu atal drafft - benthycwch **gamera thermol**. Cysylltwch â freya@ecodyfi.cymru

I gymryd rhan yn y grŵp gweithredu **Bioamrywiaeth**. Mae'n cwrdd ddydd Mawrth cyntaf y mis rhwng 6.30-7.30. Cysylltwch â Stuart: championstuart@hotmail.com

