



Tyfu Gyda'n Gilydd Pecyn Adnoddau Gardd Ysgol



cadwch keep
gymru'n wales
daclus tidy

Pecynnau cymorth Tyfu Gyda'n Gilydd ar gyfer ysgolion

Yma yn Cadwch Gymru'n Daclus, rydym eisiau sicrhau bod prosiectau gardd ysgolion yn parhau i dyfu ymhell ar ôl y cyffro cychwynnol a bwrlwm y gweithgareddau i greu safle gardd newydd. Felly, rydym wedi rhoi'r canllaw defnyddiol hwn at ei gilydd, yn llawn cyngor, dolenni a fideos. Gobeithio y bydd o gymorth i chi fanteisio i'r eithaf ar eich gardd am flynyddoedd i ddod.

Cysylltiadau â'r cwricwlwm – Datganiadau o'r Hyn sy'n Bwysig

Gyda datblygiad y Cwricwlwm newydd i Gymru, rydym wedi nodi'r ffordd y gall ysgolion ymgorffori dysgu awyr agored i'w hamserlenni. Gall prosiectau tyfu bwyd gyd-fynd yn hawdd â chwe maes y cwricwlwm o ddysgu a phrofiad, fel a ganlyn:

- **Y Celfyddydau Mynegiannol** – ymarfer corff, creadigrwydd
- **Iechyd a Llesiant** – iechyd corfforol a meddyliol, lles cymdeithasol, dylanwadau cymdeithasol cadarnhaol
- **Y Dyniaethau** – cynorthwyo dysgwyr i fod yn ddinasyddion moesegol, gwybodus; profiad o'r byd naturiol; annog ymchwilio ac archwilio
- **Iaith, llythrennedd a chyfathrebu** – ymestyn dealltwriaeth ieithyddol o'r byd naturiol. Defnyddiwch leoliadau awyr agored i sbarduno dychymyg llenyddol
- **Mathemateg a rhifedd** – cymhwyso mathemateg a rhifedd yn ymarferol e.e. gweithio allan faint o hadau i'w plannu mewn ardal benodol; meintioli ffenomena yn y byd ffisegol
- **Gwyddoniaeth a thechnoleg** – mae cymhwyso gwyddoniaeth yn ffisegol (bioleg yn arbennig), yn annog chwilfrydedd a chwilio am atebion i ddeall a rhagweld ffenomena.

Adnoddau garddio i ysgolion

Rydym wedi gwneud rhywfaint o chwilota ac wedi canfod adnoddau garddio gwych wedi eu dylunio'n arbennig ar gyfer ysgolion:

- [Getting started](#) – taflen ffeithiau ar dyfu gyda phlant ysgol a theuluoedd
- [How to set up a school garden](#) – blog sydd yn ysbrydoli gan addysgwr amgylcheddol sydd yn gweithio yn ysgolion Llundain
- [Adnoddau Garddio Ysgolion yr RHS](#) – Mae gan y Gymdeithas Arddwriaethol Frenhinol wefan yn llawn gwybodaeth ddefnyddiol yn arbennig i ysgolion
- [Mwy o adnoddau i ysgolion](#) – Mae Ymddiriedolaeth Edina wedi rhoi mwy o ddolenni defnyddiol ynghyd ar gyfer prosiectau ysgol
- [Get your hands dirty](#) – Canllaw gardd ysgol Ffermydd a Gerddi Cymdeithasol

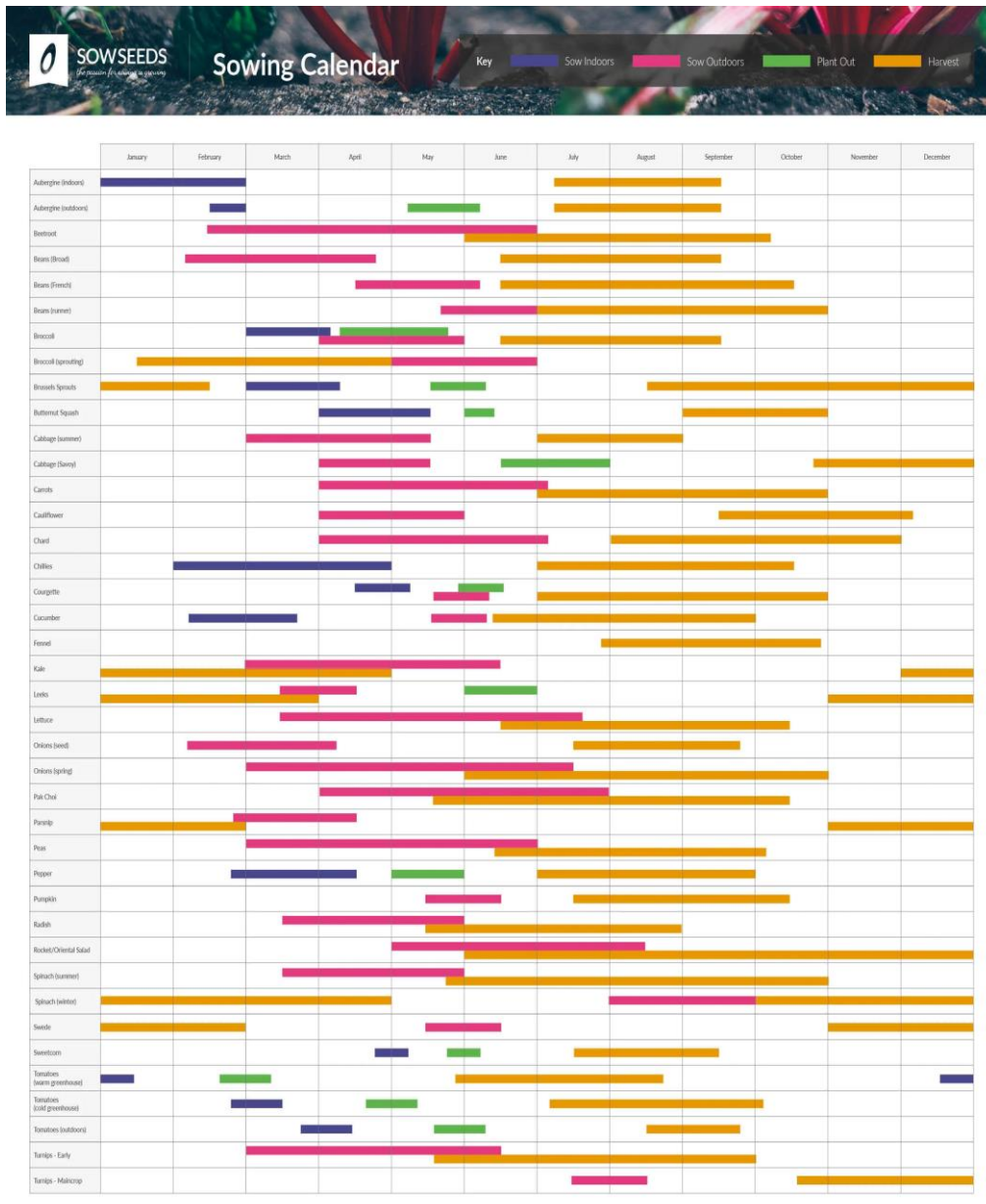
- [Lawrlwythiadau Am Ddim | Grow Your Own \(growfruitandveg.co.uk\)](http://growfruitandveg.co.uk)
- [10 awgrym Jane Perrone ar gyfer tyfwyr newydd | Grow Your Own \(growfruitandveg.co.uk\)](http://growfruitandveg.co.uk)

Siart tyfu tymhorol

Nid yw bob amser yn hawdd tyfu mewn ysgolion, gan fod cymaint o'r tymor tyfu yn ystod gwyliau'r haf, felly dyma galendr tyfu gwyh i'ch helpu i gynllunio eich lleiniau i gyd-fynd â'r tymor.

Gall y siart isod a chanllaw garddio yn ystod y tymor yr RHS (ar y dudalen nesaf) eich helpu i fanteisio i'r eithaf ar eich gardd. Mae'n bwysig cynllunio beth gallwch ei blannu a'i gynaeafu yn ystod amser ysgol, ond mae hefyd yn dda canfod pa lysiau y mae'r plant yn hoffi eu bwyta er mwyn iddynt allu mwynhau cymaint o'r cynnyrch â phosibl.

> [Lawrlwytho'r siart](#)



Tyfu yn ystod y tymor

Mae'r RHS wedi rhoi Canllaw garddio yn ystod y tymor ysgol at ei gilydd – cynllun fesul mis o'r hyn i'w wneud yn eich gardd ysgol wedi ei ddylunio o amgylch y gwyliau. Cliciwch ar y dolenni isod am daflenni gwybodaeth penodol ar bob cnwd.

Tymor yr Hydref

	Medi	Hydref	Tachwedd	Rhagfyr
Hau/plannu	<u>Letys</u> (gaeaf), <u>Nionod</u> (setiau), <u>Rhuddygl</u> , <u>Dail salad</u> , <u>Sbigoglys</u> , <u>Mefus</u> (ymledwyr)	<u>Ffa</u> , <u>Garlleg</u> (ewinedd), Letys (gaeaf) <u>Nionod</u> (setiau), <u>Pys</u> <u>Mefus</u> (ymledwyr)	<u>Ffa</u> <u>Coed / Ilwyni</u> <u>ffrwythau</u> , <u>Garlleg</u> (ewinedd) <u>Mafon</u> (cansenni)	<u>Coed / Ilwyni</u> <u>ffrwythau</u> <i>Tu mewn:</i> Berwr, Microwyrddion, Mwstard
Cyngaeafu	<u>Moron</u> , <u>Ysgalldail</u> , <u>Ffa</u> <u>Ffrenig</u> , <u>Garlleg</u> , <u>Cennin</u> , Letys, <u>Nionod</u> , <u>Tatws</u> (prif gnwd), <u>Pwmpenni</u> , <u>Rhuddygl</u> , <u>Mafon</u> , <u>Sbigoglys</u> , <u>Gwrdd</u> , <u>Tomatos</u>	<u>Ysgalldail</u> , <u>Ffa</u> <u>Ffrenig</u> , <u>Cennin</u> , Letys, <u>Garlleg</u> , <u>Tatws</u> (prif gnwd), <u>Pwmpenni</u> , <u>Mafon</u> , <u>Sbigoglys</u> , <u>Gwrdd</u> , <u>Tomatos</u>	<u>Moron</u> , <u>Cennin</u> , Letys, <u>Sbigoglys</u>	<u>Ysgalldail</u> , <u>Cennin</u> , Letys

Gaeaf / Tymor y gwanwyn

	Ionawr	Chwefror	Mawrth	Ebrill
Hau/plannu	<i>Y tu mewn:</i> Berwr, Microwyrddion, Mwstard, Persli,	<u>Ffa</u> <u>Pys</u> <u>Rhuddygl</u>	<u>Ffa</u> , <u>Moron</u> , <u>Garlleg</u> (ewinedd) <u>Cennin</u> , Letys <u>Nionod</u> (setiau), <u>Pys</u> , <u>Tatws</u> (cynnar) <u>Rhuddygl</u> , <u>Sbigoglys</u> , <u>Tomatos</u>	<u>Moron</u> , <u>Ysgalldail</u> , <u>Ffa Ffrenig</u> , <u>Cennin</u> , Letys, <u>Pys</u> , <u>Tatws</u> (prif gnwd), <u>Pwmpenni</u> , <u>Rhuddygl</u> , <u>Dail salad</u> , <u>Sbigoglys</u> <u>Gwrdd</u> , <u>Tomatos</u>
Cyngaeafu	<u>Cennin</u> Letys	<u>Cennin</u> Letys	<u>Ysgalldail</u> , <u>Cennin</u> , <u>Dail salad</u>	<u>Cennin</u> , <u>Dail salad</u> , <u>Sbigoglys</u>

Tymor yr Haf

	Mai	Mehefin	Gorffennaf	Awst
Hau/plannu	Rhuddygl, Ffa Ffrengig, letys, <u>gwrdd a phwmpenni, moron, tomatos.</u>	Ffa dringo a Ffa Ffrengig, gwrdd a phwmpenni, moron.	<u>Letys, bresych crych</u> a thrawsblaniadau cennin.	
Cyngaeafu	Rhuddygl, ffa, moron, letys a salad arall, sbigoglys.	Rhuddygl, Ffa Ffrengig, ffa, pys, nionod, garlleg, moron, sbigoglys, tatws cynnar, letys a salad arall, mefus.	Rhuddygl, Ffa Ffrengig, ffa, pys, nionod, garlleg, moron, sbigoglys, tatws cynnar, letys a salad arall, tomatos, mefus.	



Syniadau ac awgrymiadau penodol

Compostio

Bydd gwneud eich compost eich hun nid yn unig yn arbed arian ond gall hefyd helpu i leihau eich gwastraff ysgol. Gallwch ychwanegu gwastraff o'r ardd (dail, toriadau gwair, chwyn, deunydd planhigion) a gwastraff ysgol hefyd (papur wedi ei rwygo, cardfwrdd wedi ei dorri, croen llysiâu heb eu coginio o'r gegin).

Mae llawer o ganllawiau compostio defnyddiol ar-lein – [Ffermydd a Gerddi Cymdeithasol](#), [Garden Organic](#), [RHS](#).

A dyma drosolwg byr o'r hyn i'w gofio a phaidio ei wneud wrth gompostio:

Cofiwch

- ✓ Ychwanegu gwastraff o'ch gardd llysiâu
- ✓ Ychwanegu papur wedi ei rwygo o'r ysgol
- ✓ Anelwch am 50-75% o wastraff 'brown' yn llawn carbon (papur, cardfwrdd, dail sych, brigau bach, toriadau gwrychoedd, gwellt)
- ✓ 25-50% o wastraff 'gwyrdd' yn llawn nitrogen (deunydd planhigion ffres, croen llysiâu, chwyn, toriadau gwair)

Peidiwch

- ✗ Ychwanegu gormod o'r un peth (e.e. gwair)
- ✗ Ychwanegu bwyd wedi ei goginio
- ✗ Ychwanegu chwyn bythol
- ✗ Ychwanegu papur sgleiniog neu liw

Cnydau Bythol

Mae planhigion sydd yn rhoi cynhaeaf o un flwyddyn i'r llall yn wych i'w cael mewn gerddi ysgol, fel perlysiâu, llwyni a choed ffrwythau. Mae cnydau bythol yn wych am fod angen llai o gynnal a chadw arnynt ac mae ganddynt dymor cnydau hirach yn aml. Dyma rai dolenni ar gyfer mwy o wybodaeth am dyfu a gofalu am blanhigion bythol:

- [Perennial Veg to Grow - BBC Gardeners World Magazine](#)
- [Herbs: growing / RHS Gardening](#)



Plannu ar y Cyd

Er mwyn gwneud y gorau o'r gofod, lleihau'r angen i chwynnu ac atal plâu, gallwch blannu rhai cnydau gyda'i gilydd – mae mwy o wybodaeth am blannu ar y cyd ar gael [yma](#).

COMPANION PLANTING

IN NATURAL ECOSYSTEMS, PLANTS PERFORM FUNCTIONS THAT CAN EITHER HELP OR PREVENT OTHER PLANTS TO GROW. THE SAME IS TRUE IN OUR GARDENS. THIS CHART WILL HELP YOU UNDERSTAND WHICH PLANTS GROW WELL TOGETHER AND WHICH TO PLANT FAR APART!

PLANT	GOOD COMPANIONS	BAD COMPANIONS
BEANS	MAIZE, SUNFLOWERS, LAVENDER, CABBAGE, CUCUMBER, STRAWBERRIES, BRINJAL	ONION, GARLIC, FENNEL
BETROOT	BEANS, ONIONS, GARLIC, LETTUCE, CABBAGE	NO BAD COMPANIONS
BRINJAL	CALENDULA, MARIGOLDS, MINT, PEAS	NO BAD COMPANIONS
BROCCOLI, CABBAGE, CAULIFLOWER, KALE	AROMATIC PLANTS, DILL, SAGE, ROSEMARY, POTATOES, BEETROOT, CELERY, GARLIC, ONIONS, GERANIUM	TOMATOES, POLE & RUNNER BEANS, PEPPERS
CARROTS	LETTUCE, CHIVES, LEEKS, ROSEMARY, SAGE, PEAS, WORMWOOD	STRAWBERRIES, FENNEL, CABBAGE
LETTUCE	CARROTS, RADISH, STRAWBERRIES, CUCUMBER, BEANS	CELERY, PARSLEY
MAIZE	SUNFLOWERS, AMARANTH, BEANS, PEAS & OTHER LEGUMES, PUMPKIN, SQUASH, CUCUMBER, MELONS & OTHER CUCURBITS, PARSLEY	CABBAGE, TOMATO, CELERY
ONION/GARLIC	CARROTS, BEETROOT, STRAWBERRIES, TOMATOES, LETTUCE, CABBAGE	PEAS, BEANS, PARSLEY, LEEKS
PEAS	LAVENDER, CARROT, TURNIP, RADISH, CUCUMBER, MAIZE, BEANS, GROWS WELL WITH MOST VEGETABLES & HERBS	ONION, GARLIC
PEPPERS	TOMATOES, GERANIUM, BASIL, CARROT, ONION	BEANS, KALE, CABBAGE FAMILY
POTATOES	CORIANDER, MARIGOLD, BEANS, MAIZE, CABBAGE FAMILY, BRINJAL	PUMPKIN, CUCUMBER, SQUASH, MELONS, SUNFLOWERS, TOMATOES
SPINACH	STRAWBERRIES, BROAD BEANS, PEAS	NO BAD COMPANIONS
TOMATOES	BASIL, OREGANO, PARSLEY, CHIVES, NASTURTIUM, ONIONS, CARROTS, CELERY, CALENDULA, GERANIUM, BORAGE	POTATOES, FENNEL, CABBAGE FAMILY
CALENDULA	TOMATOES - REPELS TOMATO WORM!	GENERAL PEST DETERRANT, PLANT THROUGHOUT GARDEN
COMFREY	FAST-GROWING NUTRIENT ACCUMULATOR. PLANT ALONG EDGES & USE LEAVES FOR MULCH	COMPOST ACTIVATOR. USE LEAVES TO MAKE COMFREY TEA FERTILIZER!
CHILE PEPPER	CABBAGE, MAIZE	REPELS CABBAGE MOTH. PLANT ON BORDERS TO KEEP FLYING PESTS AWAY!
MARIGOLD	PLANT FREELY THROUGHOUT THE GARDEN - REPELS SOIL NEMATODES, APHIDS, BEAN BEETLES & MANY MORE.	USE MARIGOLD LEAVES TO MAKE AN ORGANIC GENERAL INSECTICIDE SPRAY!
NASTURTIUM	TOMATOES - IMPROVES FLAVOR	REPELS WHITE FLIES & SPIDER MITES
THYME	CABBAGE	DETERS CABBAGE WORM
ROSEMARY	CARROTS, CABBAGE, SAGE, BEANS	DETERS CABBAGE MOTH, BEAN BEETLES & CARROT FLY!
WORMWOOD/ ARTEMESIA	AROUND GARDEN EDGES	KEEPS ANIMALS OUT! ALSO REPELS WHITE FLY
YARROW	PLANT FREELY THROUGHOUT THE GARDEN, REPELS SOIL NEMATODES, APHIDS, BEAN BEETLES, AND MANY MORE!	PLANT NEAR AROMATIC HERBS TO ENHANCE ESSENTIAL OIL PRODUCTION

A DIVERSE GARDEN IS AN ABUNDANT GARDEN. HAPPY PLANTING!



For more info on PERMACULTURE contact Afristar Foundation @ P.O. Box 48862, Bryanston, Johannesburg, 2021 * 011 704 5614 * FAX: 086 605 3333 * email: afristar@telkomsa.net

Rheoli Plâu

Mae tyfu bwyd yn rhoi boddhad mawr, ond nid os yw'r holl wlithod yn ei gyrraedd gyntaf! Dyma rai awgrymiadau ar gyfer creu amgylchedd rheoli plâu integredig sydd o fudd i fioamrywiaeth yn ogystal â gwella eich cnydau.

- **Denu'r 'trychfilod' cywir** – rydym eisiau ysglyfaethwyr buddiol, fel brogaod, nadroedd defaid, adar a buchod coch cwta yn ein gerddi i helpu i reoli'r plâu. Mae darparu tai trychfilod a bwydwyr adar yn ffyrdd da o annog yr adar a'r pryfed cywir.
- **Drysu'r plâu** – mae blodau a pherlysiau ag arogl cryf yn dda i ddrysu ac atal plâu a gellir eu defnyddio fel rhan o blannu ar y cyd (uchod). Hefyd, gall tyfu pethau ar uchder gwahanol ei wneud yn fwy anodd i blâu ddod o hyd i'r planhigion y maent yn hoffi eu bwyta. Gallwch hefyd blannu planhigion 'aberthol' o amgylch eich cnydau i'r plâu eu bwyta er mwyn arbed eich llysiau.
- **Bwydo'r pridd** – mae pridd iach yn bwysig iawn i ddarparu amgylchedd cytbwys ar gyfer planhigion iach sydd yn gallu ymladd y plâu yn fwy llwyddiannus. Bydd gorchuddio'r ddaear â chompost yn helpu i gadw'r gwlybanaeth a'r maeth i mewn i fwydo'r planhigion.
- **Creu rhwystrau** – plisg wyau, piben gopr, croen banana, croen oren...dyma rai pethau yn unig y mae pobl yn eu defnyddio i atal gwlithod a malwod rhag bwyta eu planhigion llysiau tyner. Gallai fod yn hwyl arbrofi i weld pa un sy'n gweithio orau.

Arbed Hadau

Gall arbed hadau o'r llysiau yr ydych yn eu tyfu arbed arian yn ogystal â chreu cnydau gwell y flwyddyn nesaf. Nid yw hadau pob llysiuyn yn hawdd i'w casglu fodd bynnag, ac nid yw rhai'n creu'r un planhigyn y tro nesaf. Felly, dyma restr o rai hadau hawdd i'w harbed o'ch potiau llysiau:

- **Letys** – nid yw planhigion letys yn croesbeillio, felly bydd pob planhigyn yn creu hadau fydd yn tyfu'r un amrywiad eto. I arbed hedyn, gadewch rai planhigion 'boltt' i greu blodau, ac yna hadau. Mae pennau hadau letys yn mynd yn bluog fel dant y llew pan fyddant yn barod i'w cynaeafu. Casglwch yr hadau a'u rhwbio i wahanu'r hadau – cadwch nhw mewn lle oer a sych i'w plannu eto.
- **Pys a ffa** – nodwch y planhigyn mwyaf cynhyrchiol a gadewch rai codau pys ar y planhigyn i sychu allan. Pan fyddant wedi troi'n frown ac yn sych, casglwch y codau a gwagiwch yr hadau sych allan. Gallwch wneud hyn gyda phys, ffa dringo, ffa Ffrengig a ffa. Argymhellir eich bod ond yn plannu un amrywiad o bob pysen/ffeuen er mwyn sicrhau hadau o'r ansawdd gorau.

Os hoffech wybod mwy, mae llawer o [adnoddau rhagorol ar-lein](#) ac awgrymiadau ynghylch sut i arbed hadau o'r amrywiadau mwyaf anodd.

Offer Gardd hanfodol

Mae cael yr offer iawn yn gwneud gwahaniaeth mawr. Os ydych wedi cael pecyn Datblygu Lleoedd Lleol ar Gyfer Natur oddi wrthym, byddwch wedi cael rhywfaint o offer i'ch rhoi ar ben y ffordd.

Dyma restr wirio gyflym o offer gardd 'hanfodol'

- Menig – meintiau plant ac oedolion
- Berfa

- Siswrn tocio – offeryn tocio rhagorol, peidiwch â'i ddefnyddio i docio canghennau sydd yn fwy trwchus na bys (nac i docio bys!)
- Ffyrch a rhawiau – gallwch gael 'border' gyda dolen fyrrach, sydd yn well ar gyfer plant iau
- Offer llaw – tryweli a ffyrch
- Can dŵr a rhosyn – mae'r rhosyn yn ddefnyddiol ar gyfer dyfrio hambyrddau hadau heb darfu arnynt yn ormodol
- Hof – offeryn gwych ar gyfer tynnu hadau rhwng eich llyisiau
- Rhaca – ar gyfer lefelu eich pridd yn barod ar gyfer y tymor plannu

Fideos garddio defnyddiol

Dyma rai sianeli garddio YouTube da i helpu gyda dysgu gweledol:

- [RHS Campaign for School Gardening - YouTube](#)
- [Huw Richards - YouTube](#)
- [Garden Ninja: Lee Burkhill - YouTube](#)

Ymgyrchoedd gwych i gymryd rhan ynddynt

Mae rhai ymgyrchoedd a chynlluniau cenedlaethol rhagorol sydd yn ysbrydoli y gall ysgolion a phobl ifanc gymryd rhan ynddynt, dyma rai ohonynt:

- [Peas Please | Food Foundation](#)
- [Eat Them To Defeat Them](#)
- [Caru Bwyd Casau Gwastraff](#)
- ['Bwyd a Hwyl' Rhaglen Gwella'r Gwyliau Haf](#)
- [Children's Right2Food | Food Foundation](#)
- [Children's Food Campaign](#)
- [Increasing Vegetable Consumption | Food Foundation](#)

Gwefannau gwybodaeth gyffredinol

Dyma rai gwefannau sydd â llawer o adnoddau a chymorth ychwanegol ar gyfer prosiectau tyfu bwyd:

- [Ffermydd a Gerddi Cymdeithasol](#) – llawer o adnoddau ar gyfer garddio mewn ysgolion ac yn y gymuned
- [Y Gymdeithas Arddwriaeth Frenhinol](#) – Ymgyrch RHS ar gyfer Garddio mewn Ysgolion
- [Eco-Sgolion Cymru](#) – dolenni ac ysbrydoliaeth ar gyfer Eco-bwyllgorau
- [Garden Organic](#) – mae ganddynt adran benodol gydag adnoddau addysgol
- [Cyngor Cymru ar gyfer Dysgu yn yr Awyr Agored](#) – adnoddau dysgu yn yr awyr agored
- [Big Bocs Bwyd](#) – adnoddau tyfu a choginio
- [Every Flower Counts](#) – prosiect gwyddoniaeth dinasyddion yn monitro blodau gwylt i gyfrifo eich Sgôr Neithdar Personol

