



**Cyfoeth
Naturiol**
Cymru
**Natural
Resources**
Wales



Dull Integredig a Cynllun Adfer Maetholion Dalgylch

Integrated Approach & Catchment Nutrient Recovery Plan

Mary Lewis & Ruth Jenkins

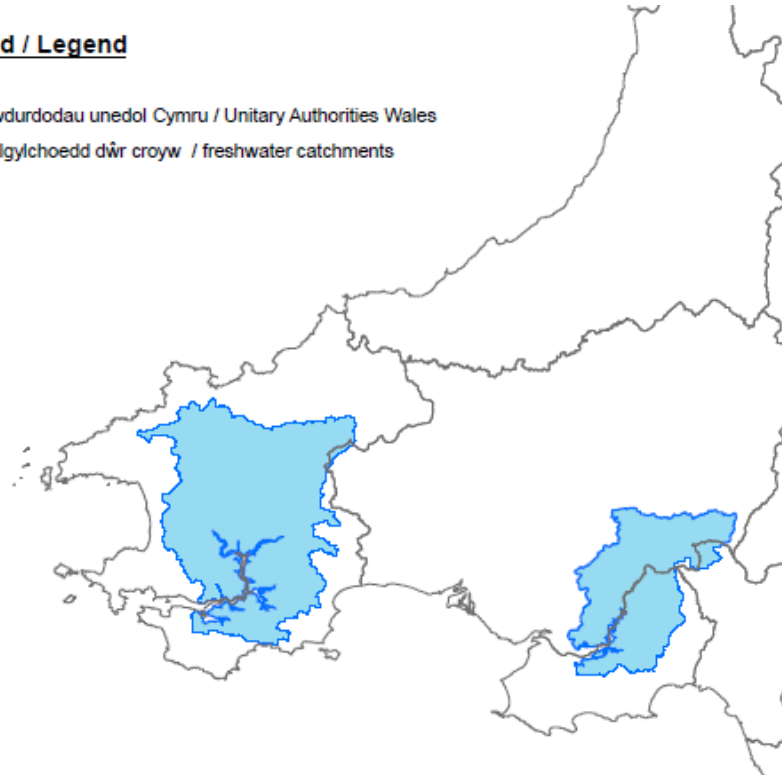
Dull Integredig

- DTA Ecology wedi'i gomisiynu gan Lywodraeth Cymru
- Dewis arall yn lle niwtraliaeth maethynnau
- Yn ystyried Erthygl 6 o Reoliadau'r Gyfarwydddeb Cynefinoedd yn ei chyfanrwydd

- Lle nad yw ACA yn cyflawni amcanion cadwraeth ar gyfer maethynnau ar hyn o bryd
- Mesurau ehangach yn cael eu cymryd i gyflawni adferiad – yn cael eu hystyried yn ddiogel
- Nid oes rhaid cyflawni targedau adfer cyn dull integredig

Allwedd / Legend

-  Awdurdodau unedol Cymru / Unitary Authorities Wales
-  dalgylchoedd dŵr croyw / freshwater catchments



Integrated Approach

- DTA Ecology commissioned by Welsh Government
- An alternative to nutrient neutrality
- Considers Article 6 of the Habitats Directive Regulations as a whole

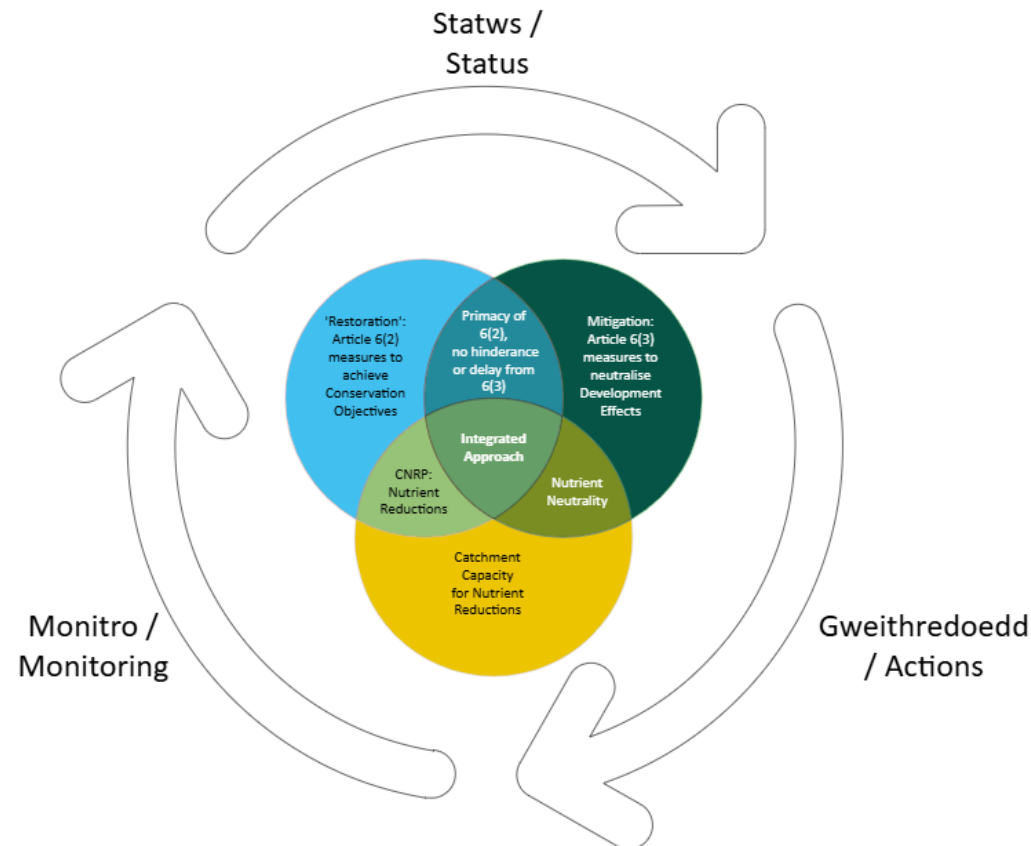
- Where a SAC is not currently meeting conservation objectives for nutrients
- Wider measures being taken to deliver restoration – regarded as secure
- Restoration targets do not have to be achieved before an integrated approach

Cynllun Adfer Maetholion Dalgylch

- Gofyniad allweddol ar gyfer y dull integredig
- Lleihau llwyth maethynnau
- Rhaid i'r cynllun fod yn ddiogel a chynnwys:
 - mesurau wedi'u hamseru, eu costio, eu meintoli, eu dyrannu a'u cymeradwyo
 - cerrig milltir clir ar gyfer gweithredu
- Dull fesul cam
- Amserlenni

Catchment Nutrient Recovery Plan

- A key requirement for the integrated approach
- Reduce nutrient load
- The plan must be secure and include:
 - timed, costed, quantified, allocated and approved measures
 - clear implementation milestones
- Phased approach
- Timescales



Diolch / Thank you

