

## ATODLEN 1 **E+W**

### YR WYBODAETH SYDD I'W CHYNNWYS MEWN CAIS AM GANIATÂD I OLLWNG NEU FARCHNATA UWCHBLANHIGION A ADDASWYD YN ENETIG

## Rhan IV **E+W**

### GWYBODAETH SY'N YMWNEUD Â'R PLANHIGYN A ADDASWYD YN ENETIG

13. Disgrifiad o nodwedd neu nodweddion y planhigyn a addaswyd yn enetig sydd wedi'u cyflwyno neu wedi'u haddasu.

#### Gwybodaeth Cychwyn

**I1** Atod. 1 para. 13 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rh. 1(1)**

14. Yr wybodaeth ganlynol am y dilyniannau a fewnroddwyd neu a ddilewyd:

- maint a strwythur y mewnosodiad a'r dulliau a ddefnyddiwyd ar gyfer ei nodweddiad, gan gynnwys gwybodaeth am unrhyw rannau o'r factor a gyflwynwyd i'r planhigyn a addaswyd yn enetig neu unrhyw gariwr neu DNA estron sy'n dal i fod yn y planhigyn a addaswyd yn enetig ,
- maint a swyddogaeth y rhanbarth neu'r rhanbarthau a ddilewyd,
- rhif copi y mewnosodiad, a
- lleoliad neu leoliadau y mewnosodiad neu'r mewnosodiadau yng nghelloedd y planhigyn (p'un a ydyw wedi'i integreiddio yn y cromosom, y cloroplastau, y mitochondria, neu ar ffurf anintegredig) a'r dulliau ar gyfer ei benderfynu.

#### Gwybodaeth Cychwyn

**I2** Atod. 1 para. 14 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rh. 1(1)**

15. Yr wybodaeth ganlynol am fynegi'r mewnosodiad—

- gwybodaeth am fynegiant datblygiadol y mewnosodiad yn ystod cylch bywyd y planhigyn a'r dulliau a ddefnyddiwyd ar gyfer ei nodweddiad,
- y rhannau o'r planhigyn lle mae'r mewnosodiad wedi'i fynegi, megis gwreiddiau, coesau neu baill.

#### Gwybodaeth Cychwyn

**I3** Atod. 1 para. 15 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rh. 1(1)**

16. Gwybodaeth ynghylch sut y mae'r planhigyn a addaswyd yn enetig yn wahanol mewn perthynas â'r planhigyn rhieiniol neu'r planhigyn derbyn o safbwynt y canlynol—

- modd neu foddau a/neu gyfradd yr atgenhedlu,
- gwasgariad,
- y gallu i oroesi.

**Statws** Golwg cyfnod mewn amser fel yr oedd ar 28/03/2019.

**Newidiadau i ddeddfwriaeth:** Mae newidiadau yn dal heb eu gwneud i Rheoliadau Organeddau A Addaswyd Yn Enetig (Eu Gollwng Yn Fwriadol) (Cymru) 2002. Mae unrhyw newidiadau sydd wedi cael eu gwneud yn barod gan y tîm yn ymddangos yn y cynnwys a chyfeirir atynt gydag anodiadau. (See end of Document for details)

**Gwybodaeth Cychwyn**

**I4** Atod. 1 para. 16 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rhl. 1(1)**

**17.** Sefydlogrwydd genetig y mewnosodiad a sefydlogrwydd ffenotypig y planhigyn a addaswyd yn enetig .

**Gwybodaeth Cychwyn**

**I5** Atod. 1 para. 17 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rhl. 1(1)**

**18.** Unrhyw newid i allu'r planhigyn a addaswyd yn enetig i drosglwyddo deunydd genetig i organeddau eraill.

**Gwybodaeth Cychwyn**

**I6** Atod. 1 para. 18 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rhl. 1(1)**

**19.** Gwybodaeth am unrhyw effeithiau gwenwynig, allergenig neu effeithiau niweidiol eraill ar iechyd dynol sy'n deillio o'r addasiad genetig.

**Gwybodaeth Cychwyn**

**I7** Atod. 1 para. 19 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rhl. 1(1)**

**20.** Gwybodaeth am ddioglewch y planhigyn a addaswyd yn enetig i iechyd anifeiliaid, yn arbennig unrhyw effeithiau gwenwynig, allergenig neu niweidiol eraill sy'n deillio o'r addasiad genetig, pan fwriedir defnyddio'r planhigyn a addaswyd yn enetig mewn bwydydd anifeiliaid.

**Gwybodaeth Cychwyn**

**I8** Atod. 1 para. 20 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rhl. 1(1)**

**21.** Mecanwaith y rhyngweithio rhwng y planhigyn a addaswyd yn enetig ac organeddau targed, os yw hynny'n berthnasol.

**Gwybodaeth Cychwyn**

**I9** Atod. 1 para. 21 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rhl. 1(1)**

**22.** Newidiadau posibl yn rhyngweithiadau'r planhigyn a addaswyd yn enetig ag organeddau heb fod yn organeddau targed sy'n deillio o'r addasiad genetig.

**Gwybodaeth Cychwyn**

**I10** Atod. 1 para. 22 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rhl. 1(1)**

**23.** Y rhyngweithiadau posibl â'r amgylchedd anfiotig.

---

**Gwybodaeth Cychwyn**

**I11** Atod. 1 para. 23 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rhl. 1(1)**

**24.** Disgrifiad o dechnegau canfod ac adnabod ar gyfer y planhigyn a addaswyd yn enetig.

---

**Gwybodaeth Cychwyn**

**I12** Atod. 1 para. 24 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rhl. 1(1)**

**25.** Gwybodaeth ynghylch unrhyw ollyngiadau blaenorol o'r planhigyn a addaswyd yn enetig, os yw hynny'n gymwys.

---

**Gwybodaeth Cychwyn**

**I13** Atod. 1 para. 25 mewn grym ar 31.12.2002, gweler **rhl. 1(1)**

**Statws**

Golwg cyfnod mewn amser fel yr oedd ar 28/03/2019.

**Newidiadau i ddeddfwriaeth:**

Mae newidiadau yn dal heb eu gwneud i Rheoliadau Organeddau A Addaswyd Yn Enetig (Eu Gollwng Yn Fwriadol) (Cymru) 2002. Mae unrhyw newidiadau sydd wedi cael eu gwneud yn barod gan y tîm yn ymddangos yn y cynnwys a chyfeirir atynt gydag anodiadau.