

La memoria prionica delle piante (e non solo)

Scritto da Administrator

Anche le piante hanno un meccanismo che permette di ricordare gli eventi salienti della loro esistenza, dall'esposizione alla siccità o al freddo fino alle aggressioni da parte di agenti patogeni. Questa memoria è conservata in modo diffuso da proteine che hanno le stesse caratteristiche dei prioni. (...)

L'articolo:

http://www.lescienze.it/news/2016/04/27/news/memoria_piante_proteine_prioni-3066927/

<http://www.greenreport.it/news/aree-protette-e-biodiversita/anche-le-piante-memoria-prionica/>

Informazione di base:

<https://it.wikipedia.org/wiki/Prione>

<https://en.wikipedia.org/wiki/Prion>

https://fr.wikipedia.org/wiki/Prion_%28prot%C3%A9ine%29

<https://es.wikipedia.org/wiki/Prion>

Passato... presente:

http://www.fabio manzione.it/index.php?option=com_content&view=article&id=7470:li ntelligenza-delle-piante-&catid=82:curiosare&Itemid=141

* * *

A lezione di informatica dalle piante:

<https://oggiscienza.it/2016/04/29/piante-dati-network-tecnologia/>

* * *

La memoria prionica delle piante (e non solo)

Scritto da Administrator

Anche gli alberi dormono?:

<http://www.ilpost.it/2016/05/23/alberi-dormono/>

Sull'argomento:

http://www.repubblica.it/scienze/2016/06/04/news/alberi_vanno_a_dormire-141275037/?ref=HRLV-20

Lo studio:

<http://journal.frontiersin.org/article/10.3389/fpls.2016.00222/full>

Il libro - "La vita segreta degli alberi":

<http://www.gruppomacro.com/prodotti/la-vita-segreta-degli-alberi>

* * *

A proposito di... Foglie bioniche:

<http://www.greenreport.it/news/energia/la-foglia-bionica-trasforma-la-luce-solare-combustibile-liquido-video/>

Passato... presente:

http://www.fabiomanzione.it/index.php?option=com_content&view=article&id=10759:gerba-volantq-imparare-linnovazione-dalle-piante&catid=57:leggere&Itemid=140

* * *

Anche le piante prendono decisioni:

<http://www.galileonet.it/2016/07/le-piante-prendono-decisioni/>

Strategie di difesa di giovani alberi:

<https://oggiscienza.it/2016/09/26/strategia-difesa-alberi-ormoni/>

Futuro... prossimo:

http://www.fabiomanzione.it/index.php?searchword=stefano+mancuso&ordering=newest&searchphrase=all&limit=0&option=com_search

* * *

A proposito di... Foglie:

<https://ilblogdellasci.wordpress.com/2016/11/14/le-foglie-autunnali-come-fonte-di-utili-sostanze-naturali/>

Informazione di base:

<https://it.wikipedia.org/wiki/Foglia>

<https://en.wikipedia.org/wiki/Leaf>

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Feuille>

<https://es.wikipedia.org/wiki/Hoja>

Passato... presente:

http://www.fabiomanzione.it/index.php?option=com_content&view=article&id=5895:foliage-tutte-le-sfumature-del-bosco-dautunno-in-usa-e-non-solo&catid=49:viaggiare&Itemid=136