

S'INFORMER FROID



*Ah ! Si nous savions faire de la confiture de canicule !
Comme nous serions contents
d'ouvrir les pots actuellement !
Mais au fait, le froid, c'est utile, dans les écosystèmes ?*



Eh oui ! Le froid est nécessaire aux plantes de nos latitudes.



Dans le cycle de vie de ces plantes, le **froid va stimuler la fabrication d'hormones** nécessaires à la **germination**, à la **croissance des bourgeons**, puis à la **floraison** au printemps suivant. **Refroidissement de l'air et raccourcissement du jour** provoquent la vie ralentie appelée **dormance**. Elle disparaîtra au bout d'une certaine durée de froid, variable selon les espèces.

Cette période est la **vernalisation**.

Grâce à elle, plantes ou graines peuvent à nouveau passer en vie active :
éclosion des bourgeons, floraison, germination.

Et alors, vive le printemps !





EN PLEINE CRISE ÉNERGÉTIQUE, LE FROID ARRIVE...



Le froid et nous ?
 Peut-être avons-nous décidé
 de moins chauffer nos logements
 et d'enfiler davantage de pulls ?

Alors, quels textiles choisir ?

Le tissu polaire tient chaud. Sa fabrication ?

C'est un textile **synthétique** isolant composé aujourd'hui de différentes fibres provenant du **pétrole**.

Ce tissu peut s'inscrire dans une démarche de développement durable s'il est conçu à partir de plastiques recyclés.

Problème ?

Plastique recyclé ou pas, les textiles synthétiques participent à la **pollution des eaux** en libérant, lors des lavages, **des molécules ou de fines particules de plastique** (polyéthylène par exemple).



La laine, elle aussi, tient chaud !

D'origine animale, elle est **biodégradable**.
 Donc, au lavage, les fibres envoyées dans l'eau seront recyclées par la nature !

On ne parlera pas de pollution ...

