

## Petite histoire d'arachide

J'ai vu un jour une belle touffe de jolies feuilles et de superbes fleurs jaunes dans une raie de haricots verts.

Des plantes comme ça, je n'en avais jamais vu.



J'étais à Boromo,  
une ville du Burkina Faso.  
Dans le jardin potager de Kadi.  
En janvier, sous le soleil et  
la chaleur tropicale.

Que je vous dise :

*C'est aussi l'hiver, janvier,*

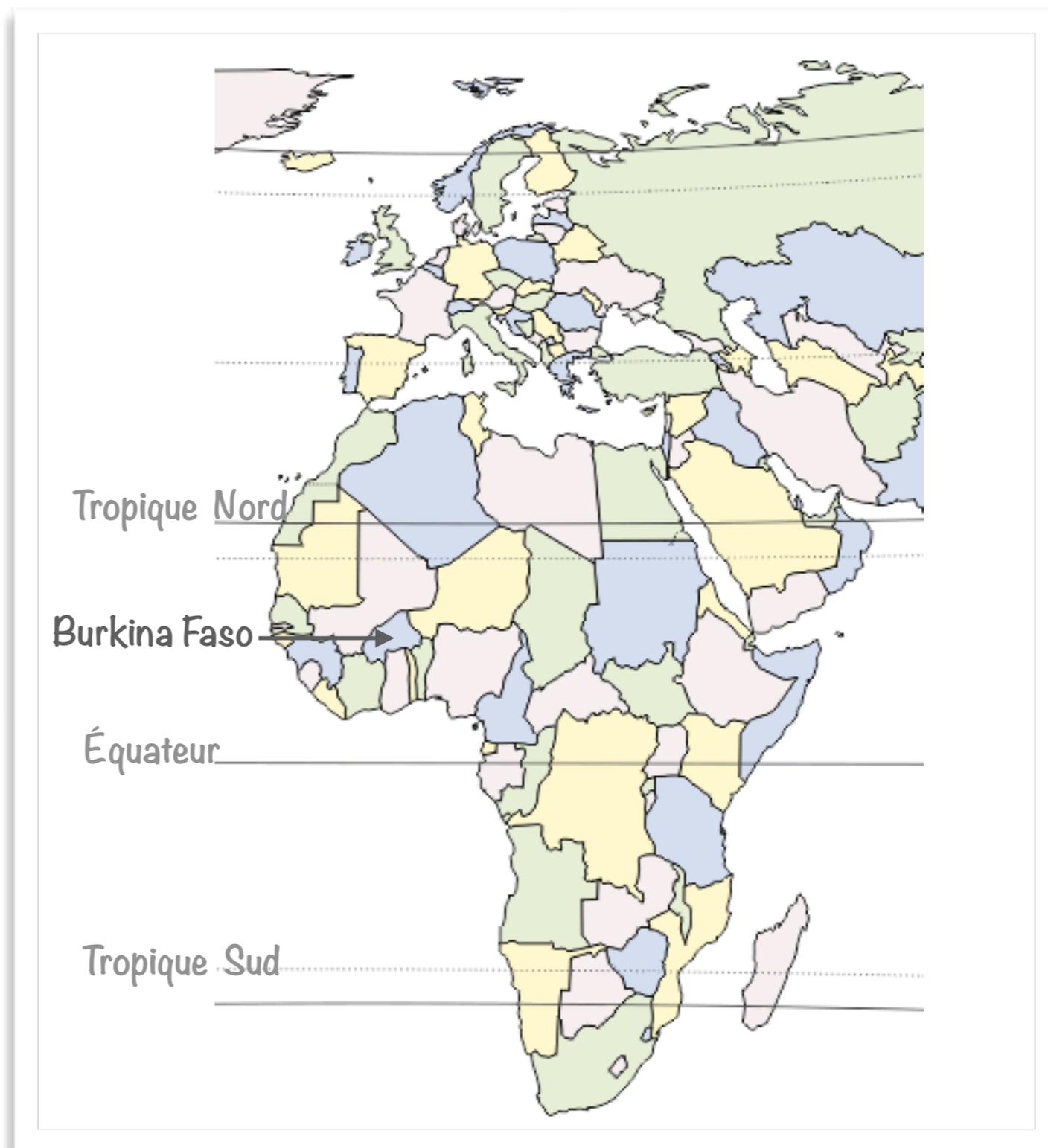
*dans tout l'hémisphère Nord.*

*Les burkinabés ont froid !*

*Mais les auvergnats au Burkina*

*l'hiver, ils ont très chaud !*

*Même la nuit il fait chaud...*



# Les arachides se forment dans la terre. Mais ... Comment vont-elles de la fleur dans la terre ?

J'ai trouvé dans un livre... mais il y a des mots compliqués.

L'arachide est une plante **annuelle**

**gélive**

comportant des feuilles composées

de plusieurs paires de **folioles ovales**

sur une tige **dressée ou rampante** selon les variétés.

Les fleurs jaunes **papilionacées**

se développent à l'aisselle des feuilles vers mai-juin

elles sont pourvues d'un **gynophore** qui,

après la **pollinisation**,

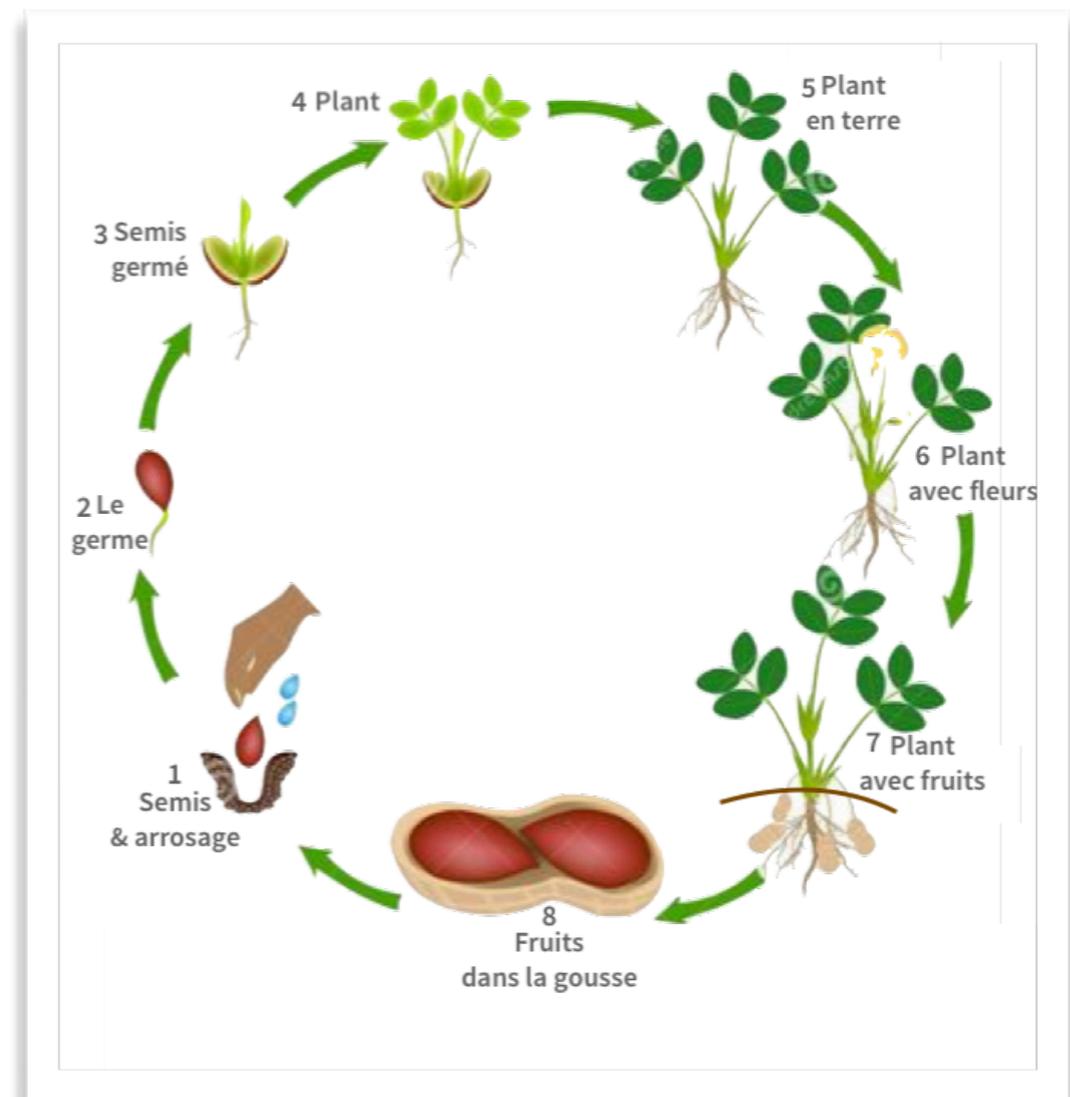
devient de plus en plus long pour finir par se courber jusqu'au sol

où le **fruit fécondé va murir** à 3 ou 4 cm sous terre.

Il s'agit d'une **gousse** à l'intérieur de laquelle se trouvent les

**graines** enveloppées dans un **tégument** rouge.

## Et si je tentais la culture de l'arachide ?



**plante annuelle** qui a un cycle de vie de moins d'1 an

**gélive** qui est sensible au gel et au froid

**folioles ovales** division d'une feuille composée

**dressées ou rampantes** il y a différentes tiges selon les graines plantées

**papilionacées** composée d'1 étendard, 2 ailes, 1 carène

**gynophore** petite tige au bout de laquelle l'ovaire fécondé

**pollinisation** pénètre dans le sol.

**fruit fécondé qui murit** l'arachide est autogame, pas besoin d'abeille

**gousse** dans le sol l'embryon se développe

**graines** coque qui contient les graines

**tégument** l'arachide est une légumineuse

l'enveloppe protectrice de la graine

Rachid, un garçon en CMI à Boromo, et super jardinier, m'avait offert quelques arachides.  
Cette année, je les ai semées, puis replantées.



À l'abri derrière la fenêtre j'ai installé des pots, mis du terreau, puis les graines d'arachides.

Quelques jours après il se passait, déjà, des choses.

Les graines montaient, s'ouvraient. Du vert apparaissait...

Des feuilles :  
2 folioles symétriques posées l'une sur l'autre.

Là ce sont des semis de concombres.  
Les feuilles sont très différentes de celles des arachides.

Les semis d'arachides ont grandi et je les ai transplantés.  
On distingue bien les premières tiges à grandes feuilles et les petites tiges qui sortent de la graine.





Le soir les folioles se referment l'une sur l'autre, parfaitement semblables. Sur la photo de gauche, c'est le matin, elles s'ouvrent.

[ En me promenant en brousse, j'ai vu beaucoup de plantes inconnues pour moi dont les feuilles ouvrent et se ferment de la même façon.]

La plante s'étoffe et des fleurs jaunes s'ouvrent.



Les tiges des fleurs s'allongent puis se courbent vers la terre.



L'arachide est autogame.  
Les gamètes ce sont les cellules sexuelles des êtres vivants nécessaires à la reproduction.

L'arachide possède dans ses fleurs

- les gamètes mâles : le pollen qui provient des 9 étamines et de l'anthère.
- les gamètes femelles, ovules ou oosphères, elles sont insérées sur un support appelé gynophore.

Après la fécondation le gynophore se développe, s'allonge, se courbe vers la terre.

Puis s'enfonce dans la terre où le fruit se forme et mûrit à environ 4 cm sous la surface de la terre.

C'est une gousse, une coque qui ici contient 2 graines.

Lorsque les feuilles jaunissent et commencent à sécher, il faut arracher les plantes d'arachides et les suspendre à l'air et au soleil.

Elles terminent leur formation et sont prêtes à être grillées, et dégustées...



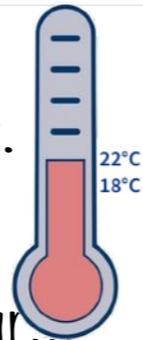
# Ma première récolte d'arachide



Ce sont les graines pour la récolte 2021 !

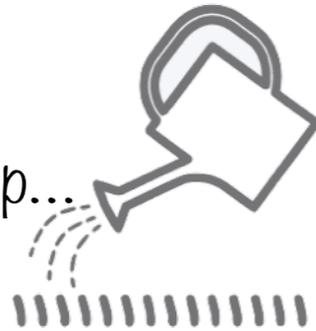
# FICHE SIMPLE

Les semis se font à l'intérieur.



L'arachide a besoin de chaleur...

de l'eau, mais pas trop...



une terre bien drainée où l'eau ne stagne pas...

une terre ramassée haut autour de la plante, on dit qu'on la butte...



Lorsque les arachides sont arrachées et mises à sécher quelques jours au soleil, ou au four, elles sont prêtes à être dégustées.

Les arachides, que nous appelons cacahuètes, font merveille en cuisine !

coques  
tégument  
germes  
↓  
engrais  
et  
tourteaux



pâte

huile

farine



L'arachide  
une légumineuse  
bonne pour la santé !

## Bureau canadien de l'arachide



NOUILLES ASIATIQUES GÉNÉREUSES EN LÉGUMES



SANDWICH GRILLÉ AU BEURRE D'ARACHIDE ET À LA BANANE ÉPICÉE



BOUCHÉES ÉNERGISANTES AU CHOCOLAT ET AU PAIN D'ÉPICES



ACTUALITÉS SUR LA SANTÉ



GÂTEAU AU FROMAGE ÉPICÉ AU CHOCOLAT ET AU BEURRE D'ARACHIDE DÉCONSTRUIT



AILES DE POULET AUX ARACHIDES ÉPICÉES

quelques liens  
[yfolire](#)  
[grow](#)  
[La presse](#)