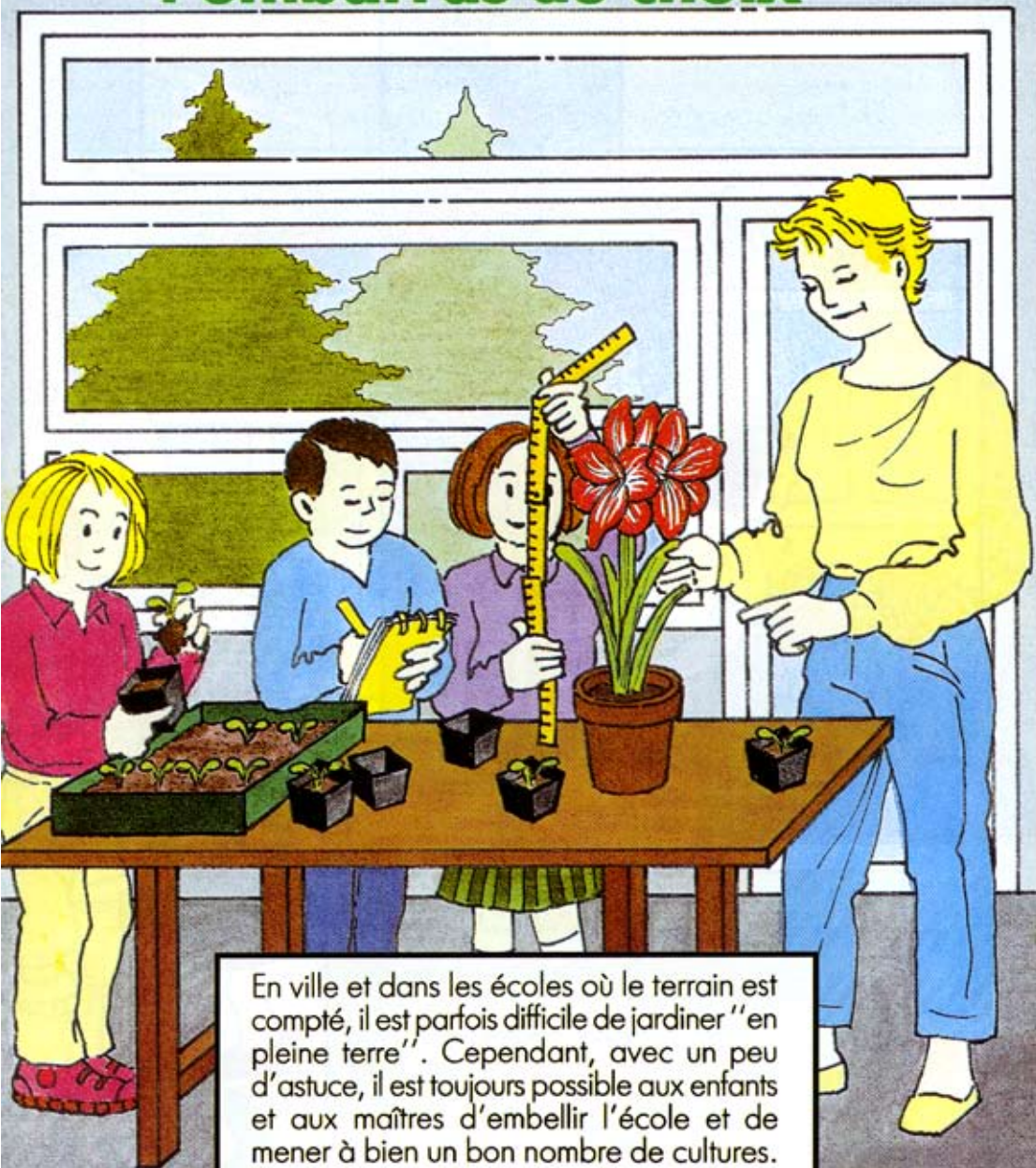


② LE JARDINAGE A L'ÉCOLE SANS TERRAIN : l'embarras du choix



En ville et dans les écoles où le terrain est compté, il est parfois difficile de jardiner "en pleine terre". Cependant, avec un peu d'astuce, il est toujours possible aux enfants et aux maîtres d'embellir l'école et de mener à bien un bon nombre de cultures. Pour vous y aider, voici quelques conseils sur le choix des espèces à cultiver.

COMMENT CULTIVER LE BÉTON

Préférez la verticale à l'horizontale. Pensez aux plantes grimpantes, aux jardinières de fenêtre, aux paniers suspendus.

Cultivez sur la cour. Toutes sortes de récipients sont utilisables : en pierre, en terre cuite, en bois, etc. Pour éviter l'asphyxie des plantes, vérifiez que le fond est percé et placez une couche drainante composée de gravillons ou de tessons de poterie dans le fond du récipient.

Recherchez le soleil. Choisissez les meilleurs emplacements, c'est-à-dire bien ensoleillés et abrités des vents. L'arrosage devra être régulier car la terre des bacs se dessèche vite.

Préparez votre terre. Pour les plantes à fleurs et les légumes, vous utiliserez un mélange où dominera la terre de jardin. Pour l'alléger, ajoutez-y un peu de terreau (ou de tourbe) et de sable de rivière. Pour les semis, utilisez de préférence un terreau spécial du commerce.



- | | |
|--|----------------------------|
| 1. BULBES A FLEURS | 5. LES PLANTES AROMATIQUES |
| 2. LES FLEURS ANNUELLES | 6. LES PLANTES GRIMPANTES |
| 3. LES PLANTES VIVACES ET BISANNUELLES | 7. LES ROSIERS |
| 4. LES LÉGUMES | 8. LES ARBUSTES A FLEURS |
| | 9. LES FRUITS |

CULTIVEZ LA COUR

L'EMBARRAS DU CHOIX

De nombreuses fleurs se cultivent en pot, toutefois, préférez les espèces les plus solides qui poussent et fleurissent sans problème, de manière à ce que les enfants, encouragés par leur succès, soient tentés par de nouvelles expériences.

1. LES BULBES A FLEURS

Ils se plantent généralement à l'automne. En pot, ou jardinière, la culture de ces espèces est très facile : **narcisses, tulipes, jacinthes, perce-neige, muscaris, crocus, anémones, iris...** Dans le même bac, on peut les marier en harmonisant couleur et hauteur.

2. LES FLEURS ANNUELLES

Semez-les à la fin de mars ou courant avril. Choisissez-les naines comme **l'alyse** et la **némophile**, ou grimpantes comme la **capucine**, le **pois de senteur** et la **cobée**, ou encore de hauteur moyenne comme le **coquelicot** et la **scabieuse**.

3. LES PLANTES VIVACES ET BISANNUELLES

A la fin de l'hiver, à partir de plants de **myosotis** et de **pensée**, les enfants composeront des petits jardins en bacs. Parmi les vivaces, pensez à celles qui garniront le bord des pots (**corbeilles d'argent et d'or, ibéris, aubriettes**) puis plantez celles qui sont plus hautes : **ancolies, valérianes, campanules**.

4. LES LÉGUMES

Au mois de mars, semez des **radis** que vous récolterez quelques semaines plus tard. Il sera temps aussi de semer des **petits pois**.

Au printemps, semez des **salades** ou pour aller plus vite, repiquez des plants du commerce.

En mai, juin, semez des **haricots** que vous récolterez à la rentrée.

5. LES PLANTES AROMATIQUES

Le **thym**, le **romarin**, la **sauge** ou la **lavande** : chaque enfant s'occupera de celles de son choix. Ces plantes sont souvent faciles à reproduire par bouturage, division de touffes, ce qui est toujours du plus grand intérêt pour les enfants.

6. LES PLANTES GRIMPANTES

Certaines sont vivaces et pourront garnir un mur en permanence : **lierre, chèvrefeuille**; d'autres sont annuelles et se sèment au printemps comme la **capucine** et la **cobée**.

7. LES ROSIERS

Choisissez les **rosiers grimpants** pour garnir les murs et les **rosiers nains** pour la culture en bac.

8. LES ARBUSTES A FLEURS

A condition de disposer d'un volume de terre suffisant, il est possible de cultiver des arbustes. Particulièrement les plus petits comme les **deutzia gracilis**, certaines **spirées**, sans oublier les **azalées japonaises** et les **hortensias**.

9. LES FRUITS

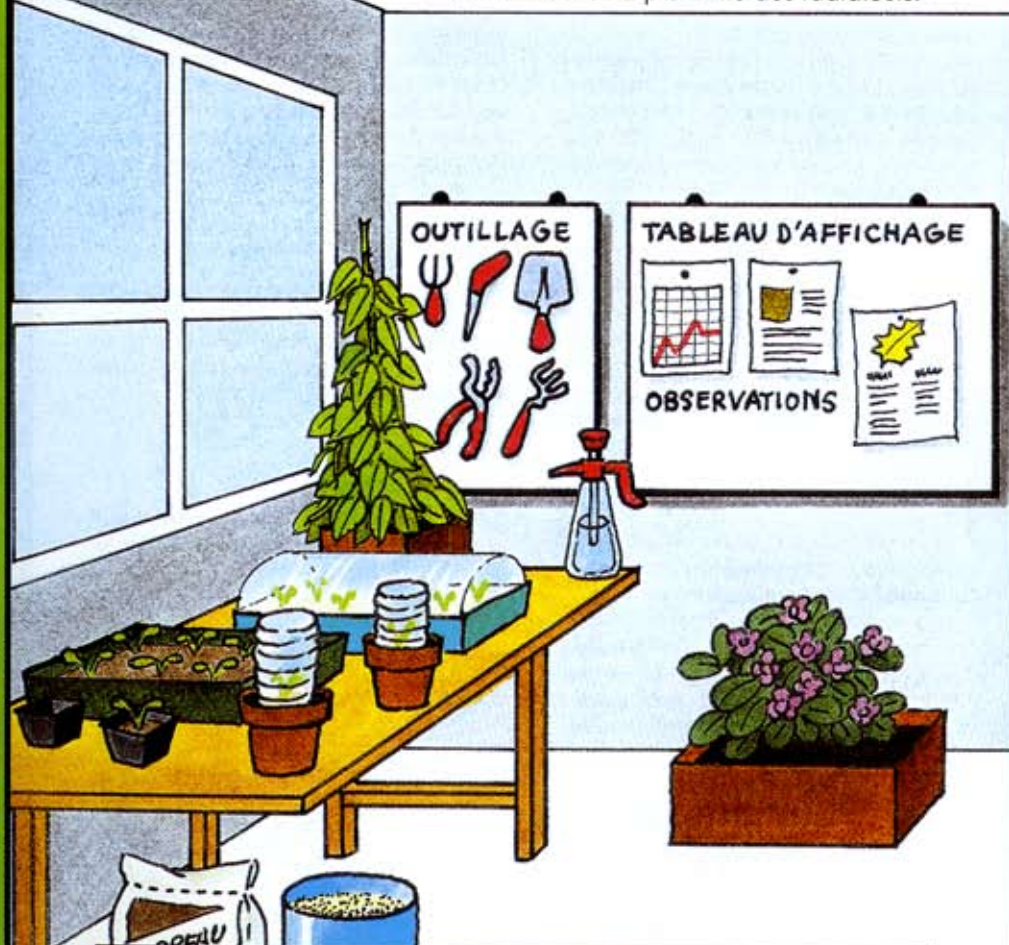
Pour le plaisir de la récolte, envisagez une plantation de **fraisiers** en pots, de **cas-sissiers** en bacs et quelques **framboisiers** palissés le long des murs.

Pour les plantes aromatiques, les plantes grimpantes, les rosiers, les arbustes à fleurs et à petits fruits, la période de plantation se situe entre la fin de l'automne et le début du printemps.

Pour plus de renseignements sur le choix des espèces et variétés, les dates de semis et de plantation, demandez conseils à des distributeurs spécialistes du jardinage.

EN CLASSE

Les écoles récentes sont largement pourvues de baies vitrées favorables aux plantes. Dans les écoles anciennes, plus sombres, retenez l'endroit le plus clair et le plus tempéré possible, en évitant toutefois le soleil direct et la proximité des radiateurs.



Pour votre atelier jardinage, réunissez un matériel simple : une longue table, par exemple, quelques étagères, un tableau d'affichage, des outils de jardinage et du matériel composé de :

- terrines (plastique, polystyrène)
- sacs de plastique
- pots (terre, plastique)
- petits pots de verre
- cuillers
- terreau du commerce
- arrosoirs (petits)
- (pour semis et rempotages)

LES ENFANTS TRAVAILLENT DE LEURS MAINS, OBSERVENT ET RÉFLÉCHISSENT...

Pour que les enfants retirent le plus grand bénéfice de ces expériences en classe, vous pouvez mener les projets suivants :

- **observer les conditions de germination**, les besoins des plantes en eau, lumière, substances nutritives (par exemple pour les lentilles, le blé, le maïs, etc.),
- **sensibiliser les enfants aux notions de vie, de temps**, en suivant au jour le jour la croissance d'une plante,
- **comparer la croissance** de cette plante à celle des enfants (expérience étonnante chez les petits qui mesurent, par exemple, la pousse spectaculaire de la tige d'amaryllis),
- **étudier les possibilités de hâter** et d'améliorer la germination (mise en place d'un effet de serre, trempage des graines),
- **cultiver les bulbeuses** de différentes manières : en terre, sur l'eau, sur graviers,
- **suivre le cycle d'évolution** et de reproduction d'une plante. L'exemple le plus frappant est le haricot qui pousse très vite. En quelques mois, les enfants verront les graines germer, la plante se développer, fleurir, les fruits se former; bientôt ils récolteront une nouvelle génération de graines qu'ils pourront semer à nouveau,
- **étudier les différents modes de reproduction** à partir de boutures de plantes "faciles" (comme l'impatiens, le coleus, la misère...) de graines, de bulbes (amaryllis, arum) de divisions de touffes, de rejetons émis par des plantes mères (chlorophytum, clivia),



GROUPEMENT NATIONAL
INTERPROFESSIONNEL
DES SEMENCES ET PLANTS
44, Rue du Louvre
75001 PARIS
TÉL. 16 (1) 42 33 51 12



ASSOCIATION NATIONALE
INTERPROFESSIONNELLE
DE L'HORTICULTURE
16 rue du Séminaire
94516 RUNGIS CEDEX
TÉL. 16 (1) 46 86 16 65



UNION NATIONALE DES
PRODUCTEURS ET
DISTRIBUTEURS DE SEMENCES
POTAGÈRES ET FLORALES
7, rue du Coq Héron
75001 PARIS
TÉL. 16 (1) 42 33 48 96