

BILAN 1

Pour décrire une espèce et la différencier des autres, on utilise des **CARACTÈRES** que seuls les individus de cette espèce possèdent.

Les individus d'une même espèce sont toutefois tous différents par leur **PHÉNOTYPE**, c'est-à-dire l'ensemble de leurs propres caractères. Ces caractères individuels rendent chaque individu unique.

Certains caractères se retrouvent de génération en génération, ce sont des **CARACTÈRES HÉRÉDITAIRES**.

Certains caractères peuvent être déterminés par les conditions de l'environnement tels que la température, le vent, les UV, la teneur en minéraux d'un milieu. Ces modifications ne sont pas transmises à la descendance, ces caractères ne sont pas héréditaires.

La diversité du phénotype

- Phénotype = ensemble des caractères observables dans un environnement

Caractères influencés par l'environnement

- Musclée (pratique sportive)
- Tatouée
- Oreilles percées



Caractères héréditaires

- Brune
- Vue normale
- Peau claire
- Sensible à l'amertume du chou

- Les caractères héréditaires sont souvent influencés par l'environnement

@Belin

Lexique

CARACTÈRE : particularité d'un individu.

CARACTÈRE HÉRÉDITAIRE : caractère qui se transmet des parents à un enfant.

PHÉNOTYPE : ensemble des caractères visibles d'un individu.

Pour réussir

Notions	<i>Mots clés</i> : caractère, caractère héréditaire, phénotype
	Définir les mots du lexique
	Expliquer comment on distingue des individus d'espèces différentes
	Expliquer comment on distingue des individus d'une même espèce
	Expliquer comment le phénotype d'un individu peut être modifié
	Lister des facteurs de modification du phénotype
	Savoir préciser si un caractère est héréditaire ou non
Méthode	Extraire des informations de documents et les exploiter

Aide à l'apprentissage



(A venir)