TITRE DE LA SEQUENCE : élevage d'escargots en classe

Titre de la séance : observation des différentes parties anatomiques de l'escargot

Objectif général de la séquence :
observer les différentes manifestations de la vie animale et les caractéristiques de l'animal
(habitat, nourriture, reproduction, les caractéristiques anatomiques de l'animal, locomotion)

Progression de la séquence:

Séance 1 : trouver des caractéristiques de l'habitat de l'escargot

Séance 2 : concevoir des habitats pour les escargots et les tester

Séance 3 : observation et conclusion sur le milieu le plus adapté et création du terrarium de la classe

Séance 4 : observation des différentes parties anatomiques de l'escargot

Séances 5 et 6 : l'alimentation de l'escargot

Séance 7 : la reproduction (si la situation se présente)

Prolongements possibles : travailler sur les excréments et la reconstruction de la coquille

SEANCE 4 / OBJECTIF GENERAL : connaître et nommer des caractéristiques anatomiques de l'animal Connaissances : identifier et nommer les différentes parties de l'escargot Capacités : localiser les différentes parties de l'escargot Attitudes : respecter le matériel, l'animal et savoir demander la parole et attendre son tour

<u>Matériel</u>: un escargot + feuilles + crayon de papier + loupes + croquis et mots étiquettes avec référents

Durée	Forme de	Déroulement de la séance
	travail	
20 min	avec le	Dessiner un escargot de son choix du terrarium
	groupe	Verbaliser et confronter les différentes réalisations des
		enfants : essayer de nommer les différentes parties
		constitutives de l'escargot + au besoin l'enseignant apporte
		le vocabulaire (voir fiche : pied, coquille, tentacules, œil,
		bouche) et introduit les mots étiquettes + verbalisation de la fonction de chaque partie (à rajouter à l'écrit sur l'affichage
		de la classe)
		de la classe)
		2. Observer à l'œil nu puis à la loupe l'escargot
5 min	individuel	
		3. Compléter et enrichir ou si besoin recommencer la
10 min	individuel	représentation par le dessin + réinvestir le vocabulaire
		4. Présentation du croquis de l'escargot + mots
		étiquettes à replacer au bon endroit (à évaluer
10 min	collectif	individuellement lors d'une rotation d'ateliers)

Prolongements possibles à cette séance si la situation ou interrogation se présente :

- Les escargots ont-ils des oreilles ? Certains enfants pensent que les escargots ont

des oreilles car tout le monde en a et d'autres pensent qu'ils n'en ont pas car on ne les voit pas. Expériences possibles : appeler l'escargot, applaudir très fort, faire beaucoup de bruit, augmenter le volume de la radio / Constat : pas de réactions des escargots, on peut en conclure qu'ils ne peuvent pas entendre : à vérifier par livres documentaires.

- Comment faire sortir un escargot de sa coquille ? Réponses possibles : ne plus le toucher, le remettre dans le terrarium, l'arroser avec de l'eau : expérimentation.
- Est-ce que la coquille se reconstitue si elle se casse ? Observations sur 28 jours passé ce délai la coquille se régénère.

Bilan: