Evaluation - Maintien des espèces dans leur milieu – Proposition de correction

	Question	Méthode	Réponse possible	points
1	Cite les 3 modalités de la reproduction asexuée Décris-en une Cite le nom d'un être vivant concerné	Réciter le « à retenir »	3 modalités : scissiparité, bourgeonnement, parthénogénèse. Scissiparité, l'EV se coupe en 2 et donne 2 nouveaux individus (ex bactérie) Bourgeonnement : un individu se forme sur le parent (ex kalanchoé) Parthénogénèse : un ovule évolue en adulte sans être fécondé (ex abeille)	/1,5 /1 /0,5
2	Desman : rep. Sexuée ou asexuée ? Justifier	Je vois que Je sais que Donc	**Je vois que** le Desman a des individus mâle et femelle, il y a des spermatozoïdes, des fécondations. **Je sais que** la reproduction sexuée fait intervenir des individus sexués, des spermatozoïdes et des fécondations. **Donc** c'est une reproduction sexuée.	/1,5 /1 /0,5
3	Dessin cellule reproductrice femelle	Méthode dessin	Dessin au crayon /0,5 Propre, assez grand /0,5 Traits légende correctement placés /1 Légende bien mise : membrane, cytoplasme, cellule. /1,5 Titre sous le dessin, souligné /1 Taille réelle de l'objet représenté ou grossissement /0,5	/5
4	Nature doc 2	Type de document	Graphique à courbe	/1
5	Sujet doc 2	De quoi il traite	Nombre de Desman des Pyrénées observés entre 2015 et 2021	/1
6	Source doc 2	Où il a été trouvé	Question supprimée.	
7	Description évolution courbe	Evolution valeur mesurée Chiffres	Depuis 2015, le nombre des Desman diminue, il est passé de 1150 à environ 10.	/2
8	Identifier raisons qui expliquent évolution du nombre et description	**Identifier :** repérer dans le doc **Décrire :** présenter avec des détails	**Identification** des raisons : pollution, activité humaine, prédateurs. **Description :** Pollution : il mange des insectes, et si les insectes meurent avec la pollution, alors il n'aura plus rien à manger. Activité humaine : le Desman fuit toute zone où il y a trace d'activité humaine. Prédateurs : la Loutre, le Vison d'Amérique, le mangent.	/2 /3