# SCIENCES DE LA NATURE : CYCLES 1 et 2 : ANNÉES 1 à 8 : année scolaire 2016/2017

MOYENS ROMANDS	ANNÉES							
ORDRE ALPHABÉTIQUE TITRE	BERNE	FRIBOURG	GENÈVE	JURA	NEUCHÂTEL	VALAIS	VAUD	
<ul> <li>Connaissance de l'environnement : guide pour l'enseignement : géographie-histoire-sciences</li> <li>1P-2P-3P. (2000). Neuchâtel : Corome ; Sion : ORDP</li> </ul>	-	-	-	-	-	3 à 4	-	
livre du maître : ISBN : 978-2-88451-034-9	-	-	-	-	-	-	-	
1 classeur : ISBN : 978-2-88500-274-4	-	-	-	-	-	enseignant	-	
• Géographie, histoire, sciences de la nature : 1-2, cycle 1 : guide pour l'enseignement. (2012) Neuchâtel : CIIP	1 à 2	1 à 2	1 à 2	1 à 2	1 à 2	1 à 2	1 à 2	
description du moyen								
documents en ligne (accès réservé aux enseignants, login	nécessaire)							
• Géographie, histoire, sciences de la nature : 3°-4°, cycle 1 : guide pour l'enseignement. (2014).  Neuchâtel : CIIP	3 à 4	3 à 4	3 à 4	3 à 4	3 à 4	3 à 4	3 à 4	
description du moyen					-			
documents en ligne (accès réservé aux enseignants, login	nécessaire)							
<ul> <li>Odysséo Sciences: 5<sup>e</sup>-6<sup>e</sup>. (2014).</li> <li>Paris: Magnard; Neuchâtel: CIIP</li> </ul>	5 à 6	5 à 8 (moyen officiel complémentaire)	5 à 6	5 à 6	5 à 6	-	-	
description du moyen								
documents en ligne (accès réservé aux enseignants, login	nécessaire)							
24 enquêtes pour comprendre le monde / dossier d'évaluation et guide du maître	-	-	-	-	-	-	5 à 6	
<ul> <li>Odysséo Sciences: 7<sup>e</sup>-8<sup>e</sup>. (2013).</li> <li>Paris: Magnard; Neuchâtel: CIIP</li> </ul>	7 à 8	5 à 8 (moyen officiel complémentaire)	7 à 8	7 à 8	7 à 8	7 à 8	-	
description du moyen								
documents en ligne (accès réservé aux enseignants, login	nécessaire)	T T			1		-	
64 enquêtes pour comprendre le monde / dossier d'évaluation et guide du maître	-	-	-	-	-	-	7 à 8	

## SCIENCES DE LA NATURE : CYCLES 1 et 2 : ANNÉES 1 à 8 : année scolaire 2016/2017

### **MOYENS CANTONAUX**

### **ANNÉES**

ORDRE ALPHABÉTIQUE AUTEUR/TITRE	BERNE	FRIBOURG	GENÈVE	JURA	NEUCHÂTEL	VALAIS	VAUD	
<ul> <li>Cuche, F. (2001, 1<sup>ère</sup> éd.). Nature du canton de Neuchâtel. Neuchâtel: DIPAC, Service de l'Economat et du matériel scolaires</li> </ul>	-	-	-	-	6 à 7	-	-	
notes méthodologiques	-	-	-	-	enseignant	-	-	
<ul> <li>Cuche, F. (1998, 1<sup>ère</sup> éd.). Nature du canton de Neuchâtel et éléments de biologie. Neuchâtel : DIPAC</li> </ul>	-	-	-	-	6 à 7	-	-	
livre de l'élève	-	=	-	-	élève	-	-	
<ul> <li>Cuche, F. (2001).</li> <li>Nature du canton de Neuchâtel : fiches NCN 1-45.</li> <li>Neuchâtel : DIPAC, Enseignement primaire</li> </ul>	-	-	-	-	6 à 7	-	-	
fiches de zoologie tirées de "Les animaux, les élevages"	-	-	-	-	classe	-	-	
Domont, P. & Zaric, N. (2000). Guide du curieux en forêt : 300 questions sur les arbres et les forêts.     Lausanne : Delachaux et Niestlé (Les guides pratiques du naturaliste)	-	-	-	-	-	-	1 à 8	
guide	-	-	-	-	-	-	classe	
Guichard, J., Zana, B. & Hébrard, J. (2002). Sciences et technologie: les savoirs de l'école:     CE2-CM1-CM2, cycle 3. Paris: Hachette	-	-	5 à 8	-	-	-	-	
guide pédagogique (2003)	-	-	enseignant	-	-	-	-	
3 cahiers d'expérience : CE2-CM1-CM2	-	-	enseignant	-	-	-	-	
livre de l'élève	-	-	élève	-	-	-	-	

## SCIENCES DE LA NATURE : CYCLES 1 et 2 : ANNÉES 1 à 8 : année scolaire 2016/2017

### **MOYENS CANTONAUX**

### **ANNÉES**

ORDRE ALPHABÉTIQUE AUTEUR/TITRE	BERNE	FRIBOURG	GENÈVE	JURA	NEUCHÂTEL	VALAIS	VAUD
<ul> <li>Imagier photos 4, les animaux. (s.d.)</li> <li>Paris : Nathan ; Genève, DIP</li> </ul>	-	-	1 à 8	-	-	-	-
1 coffret contenant 105 photos	-	-	école	•	-	-	-
• Jetzer, A. & Leutold, W. (2008). Passeport nature : guide de détermination. Lausanne : LEP	-	-	-	-	-	-	1 à 8
guide	-	-	-	•	-	-	classe
<ul> <li>Monard, A. (1989, 10<sup>e</sup> éd.).</li> <li>Le petit botaniste romand. Neuchâtel : DIP</li> </ul>	-	-	-	9 à 11	3 à 7 : ens. 8 à 11 : élève		
guide	-	-	-	élève	-	-	-
<ul> <li>Sciences de la nature 5H : diversité du vivant : séquence didactique. (2012).</li> <li>Sion : DECS</li> </ul>	-	5 (moyen officiel complémentaire)	5	-	-	5	-
brochure	-	école	école	-	-	élève	-
Sciences de la nature 6H : diversité du vivant : séquence didactique. (2012).  Sion : DECS	-	6 (moyen officiel complémentaire)	6	-	-	6	-
brochure	-	école	école	-	-	élève	-
<ul> <li>Sciences de la nature 7H : diversité du vivant : séquence didactique. (2012).</li> <li>Sion : DECS</li> </ul>	-	-		-	-	7	-
brochure	-	-	-	-	-	élève	-
<ul> <li>Sciences de la nature 8H : diversité du vivant : séquence didactique. (2012).</li> <li>Sion : DECS</li> </ul>	-	-	-	-	-	8	-
brochure	-	-	-	-	-	élève	-

## SCIENCES DE LA NATURE : CYCLES 1 et 2 : ANNÉES 1 à 8 : année scolaire 2016/2017

### **MOYENS CANTONAUX**

### **ANNÉES**

ORDRE ALPHABÉTIQUE AUTEUR/TITRE	BERNE	FRIBOURG	GENÈVE	JURA	NEUCHÂTEL	VALAIS	VAUD
Senso5. [ca 2005]. Sion : SensoCreativ	-	-		-	-	1	-
dossier pédagogique	-	-	-	-	-	enseignant	-
mallette de matériel (20 élèves)	-	-	-	-	-	classe	-
mallette de matériel (5 élèves)	-	-	-	-	-	classe	-
• Senso5. [ca 2005]. Sion: SensoCreativ	-	-		-	-	2	-
mallette de matériel	-	-	-	-	-	classe	-
• Senso5. [ca 2005]. Sion : SensoCreativ	-	-		-	-	3	-
dossier pédagogique	-	-	-	-	-	enseignant	-
mallette de matériel	-	-	-	-	-	classe	-
• Senso5. [ca 2005]. Sion : SensoCreativ	-	-	-	-	-	6	-
dossier pédagogique	-	-	-	-	-	enseignant	-
mallette de matériel	-	-	-	-	-	classe	-
• Senso5. [ca 2005]. Sion : SensoCreativ	-	-	-	-	-	7 à 8	-
dossier pédagogique	-	-	-	-	-	enseignant	-
kit de rattrapage	-	-	-	-	-	classe	-

### SCIENCES DE LA NATURE : CYCLES 1 et 2 : ANNÉES 1 à 8 : année scolaire 2016/2017

#### **SITES INTERNET CANTONAUX**

#### **ANNÉES**

	al L							
	BERNE	FRIBOURG	GENÈVE	JURA	NEUCHÂTEL	VALAIS	VAUD	
Educlasse.ch. Tramelan; Delémont: Centre Mitic InterJurassien (CMIJ). Site internet: http://www.educlasse.ch/ (accès libre aux élèves et avec login pour les enseignants) (Pages consultées le 11 février 2017)	1 à 11	-	-	1 à 11	-	-	-	
• Friportail. Fribourg : Etat de Fribourg ; HEP-FR. Site internet : http://friportail.ch (accès réservé aux enseignants, login nécessaire) (Pages consultées le 11 février 2017)	-	5 à11	-	-	-	-	-	
• "Petit-Bazar". Genève : DSI-SEM. Site internet : http://petit-bazar.unige.ch/ (accès réservé aux enseignants, login nécessaire) (Pages consultées le 11 février 2017)	-	-	1 à 8	-	-	-	-	
Réseau pédagogique neuchâtelois.     Neuchâtel : OISO. Site internet : https://portail.rpn.ch/Pages/Accueil.aspx# (avec login) (Pages consultées le 11 février 2017)	-	-	-	-	1 à 11	-	-	
Site pédagogique officiel de l'enseignement primaire. Genève : DIP, Enseignement primaire.     Site internet : http://edu.ge.ch/ep (accès réservé aux enseignants, login nécessaire) (Pages consultées le 11 février 2017)	-	-	1 à 8	-	-	-	-	

© IRDP - Neuchâtel (2017)

Ces données ont été revues et approuvées par les départements de l'instruction publique romands et tessinois de la Conférence intercantonale de l'instruction publique de la Suisse romande et du Tessin (CIIP).