

## TABLE DES MATIÈRES DE MAPPEMONDE POUR L'ANNÉE 1993

## **INDEX DES AUTEURS**

Le premier nombre indique le fascicule, le second la page.

COMBEAU Yvan, Le Boulangisme dans tous ses mouvements (1886-1891) (1 fig.)3/46

CRÉPEAU Christian, Le projet SIGMIP: vers un serveur régional d'information

**DEBIÉ Franck**, Une forme urbaine du premier âge touristique: les promenades lit-

géographique en Midi-Pyrénées (1 fig.)(avec HUET Thierry)

torales (4 fig.)

ANSEL Jean-Claude, Les SIG pour l'étude des pollutions diffuses et des phéno - mènes érosifs (3 fig.) (avec LAPLANA Ramon) 4/14	<b>DELÉCOLLE Richard,</b> Potentialités du milieu physique par couplage d'un modè- le plante (maïs) et d'un SIG (2 fig.) (avec KING Dominique) 4/22
ASTÉ Jean-Pierre, SIG et risques naturels: le glissement de terrain de Séchilien - ne (Isère) (3 fig.) (avec DUMOLARD Pierre, LEONE Frédéric, JIN Shi) 4/24	<b>DELER Jean-Paul,</b> Guayaquil (1900-1940): agro-exportation et structuration de l'espace urbain (2 fig.) (avec BOCK Marie S.) 3/12
BAILLY Antoine, Los Angeles 1992: chronique d'émeutes annoncées (1 fig.) 2/48	<b>DENIS Jacques,</b> Vers un système de gestion de l'environnement à l'intention des
BELLON Stéphane, Un SIG pour analyser les stratégies de mise en valeur du milieu par des éleveurs de moutons (1 fig. Javec ROUZET Corinne, LAGACHERIE Philippe) 4/18	opérateurs pétroliers (1 fig.) (avec DUTRIEUX Éric) 4/4 <b>DOMINGO Jean,</b> A propos d'un sujet de concours Le Japon dans le système
BENOIT Sylvain, La composition des chorèmes dans la modélisation graphique appli-	mondial des échanges de marchandises (1 fig.) 3/7
quée à la Bourgogne (10 fig.) (avec HILAL Mohamed, TOUSSAINT Sandrine) 2/37	<b>DUBREUIL Vincent,</b> Télédétection et cartographie à petite échelle des paysages
BERTOJO Mathias, La perception d'un espace linéaire par le pédologue: com - ment comparer l'orientation de lignes et de polygones? (1 fig.)(avec ROBBEZ-	de la France de l'Ouest (3 fig.)  2/18  DUMOLARD Pierre, SIG et risques naturels: le glissement de terrain de Séchi -
MASSON Jean-Marc) 4/10	lienne (Isère) (3 fig.) (avec ASTÉ Jean-Pierre, LEONE Frédéric, JIN Shi) 4/24
BOCK Marie S., Une étude du pluralisme architectural: l'indicateur des métamor- phoses du quartier Mariscal Sucre à Quito (2 fig.) 2/28	<b>DUTRIEUX Éric,</b> Vers un système de gestion de l'environnement à l'intention des opérateurs pétroliers (1 fig.)(avec DENIS Jacques) 4/4
— Guayaquil (1900-1940): agro-exportation et structuration de l'espace urbain (2 fig.) (avec DELER Jean-Paul) 3/12	FONTANABONA Jacky, La construction du concept de «système monde» en classe de terminales A, B, C, D (3 fig.) 3/10
BONNEFONT Élisabeth, Les multiples facettes du système d'informations spatia - lisées du Conseil général de l'Hérault (2 fig.) (avec LANGUEPIN Marie,	<b>GAUBERT Jacques</b> , Le SIG de la ville de Marseille: plus de 15 ans de fonctionne- ment opérationnel (3 fig.) 4/42
PETIT-HUGON Philippe) 4/32  BONNEFOY Jean-Luc, Fréquentation des commerces et services: approche de comportements communaux (3 fig.) 4/40	<b>GODARD Henry R.,</b> <i>Du SIG à l'Atlas infographique de Quito (9 fig.)</i> (avec MAXIMY (de) René, SOURIS Marc) 3/35
comportements communaux (3 fig.) 4/40  BOURCIER Alban, La combinaison d'informations géographiques en mode	GOELDNER Lydie, Compte rendu: Géographie et droit du littoral (1 fig.) 1/4
image: application à l'estuaire de la Seine (1 fig.) 4/44	<ul> <li>Nouvelle perception de l'espace dans les marais littoraux: le Marais Vemier (4 fig.)/15</li> <li>GOUERY Pascal, Paysage littoral: cartographie des degrés de lisibilité (4 fig.)</li> </ul>
BROSSARD Thierry, Déprise agricole et fermeture des paysages (6 fig.) (avec JOLY Daniel, PIERRET Pascal) 3/17	(avec LE DÛ Laurence) 2/9
JOLY Daniel, PIERRET Pascal) 3/17 <b>BRUNET Roger,</b> Avec quoi travaillent nos «décideurs» (1 fig.) 2/44	GOULD Peter, Sources d'erreur dans une série de cartes, ou: la démarche scienti-
BRUSTLEIN Violette, Pour l'expérimentation des SIG en géographie, le SIG	fique, objet de négociations (5 fig.) 2/22
Paraná (17 fig.) (avec WANIEZ Philippe, VIZINTIM Mirian) 3/29	GOURMELON Françoise, La réserve de la biosphère de la mer d'Iroise: premiè - re synthèse cartographique d'une stratification intertidale (2 fig.) (avec GUINET
CAMBRÉZY Luc, Une recherche appliquée à l'aménagement du territoire: le SIG de Veracruz (Mexique) (3 fig.)(avec SOURIS Marc) 4/36	Christophe, JEAN Frédéric) 4/28
CHEYLAN Jean-Paul Facettes de SIG (avec MIELLET Philippe, WANIEZ Philippe) 4/1	GUERRERO Raúl, Variation de la population communale dans le Chili central (1982-1992) (4 fig.) 3/44
— Les Systèmes d'Information Géographique: un état de l'art (avec MIELLET	GUINET Christophe, La réserve de la biosphère de la mer d'Iroise: première syn-
Philippe, WANIEZ Philippe)  — Les pollutions dans le bassin-versant du Danube: simulation par les sources	thèse cartographique d'une stratification intertidale (2 fig.) (avec GOURMELON Françoise, JEAN Frédéric)  4/28
d'effluents (2 fig.)(avec MARCEL Nicole) 4/8  — Nouvelles brèves (avec PANOUILLÈRES Thérèse) 1/38	HAMANI Menouba, Lorsqu'une collection de cartes raconte l'histoire agraire de
— Nouvelles brèves  — Nouvelles brèves  2/42	l'Est Algérien (4 fig.) 2/1
— Nouvelles brèves 3/41	HILAL Mohamed, La composition des chorèmes dans la modélisation graphique appli
— Compte rendu: Flattening the earth. Two thousand years of map projections	quée à la Bourgogne (10 fig.) (avec BENOIT Sylvain, TOUSSAINT Sandrine) 2/37

4/30

HIRSCH Jacky, Répartition de la population et structure spatiale de référence

HUET Thierry, Le projet SIGMIP: vers un serveur régional d'information géogra-

JANIN Claude, Val de Lans-en-Vercors: simulations de l'évolution d'un paysage

(3 fig.) (avec WEBER Christiane, SERRADJ Aziz)

phique en Midi-Pyrénées (1 fig.)(avec CRÉPEAU Christian)

(3 fig.) (avec JOSSELIN Didier, LAFORGUE Christian)

Le premier nombre indique le fascicule, le second la page.

- JEAN Frédéric, La réserve de la biosphère de la mer d'Iroise: première synthèse cartographique d'une stratification intertidale (2 fig.) (avec GOURMELON Françoise, GUINET Christophe) 4/28
- JIN Shi, SIG et risques naturels: le glissement de terrain de Séchilienne (Isère) (3 fig.) (avec ASTÉ Jean-Pierre, DUMOLARD Pierre, LEONE Frédéric) 4/24
- JOLY Daniel, L'eau en Franche-Comté: deux cartes pour poser des questions (2 fig.) (avec MATHIEU Daniel, WIEBER Jean-Claude) 4/6
  - Déprise agricole et fermeture des paysages (6 fig.) (avec BROSSARD Thierry, PIERRET Pascal)
- JOSSELIN Didier, Val de Lans-en-Vercors: simulations de l'évolution d'un paysage (3 fig.) (avec JANIN Claude, LAFORGUE Christian) 4/16
- **KING Dominique**, Potentialités du milieu physique par couplage d'un modèle plante (maïs) et d'un SIG (2 fig.)(avec DELÉCOLLE Richard) 4/22
- **LAFFLY Dominique,** L'évolution des paysages et de l'occupation du sol observée par satellites (9 fig.) 3/22
- **LAFORGUE Christian,** Val de Lans-en-Vercors: simulations de l'évolution d'un paysage (3 fig.) (avec JANIN Claude, JOSSELIN Didier) 4/16
- LAGACHERIE Philippe, Modélisation de la connaissance d'un pédologue cartographe (2 fig.) (avec LEDREUX Christophe, LEGROS Jean-Paul) 4/12
- Un SIG pour analyser les stratégies de mise en valeur du milieu par des éleveurs de moutons (1 fig.) (avec ROUZET Corinne, BELLON Stéphane)
- LANGUEPIN Marie, Les multiples facettes du système d'informations spatialisées du Conseil général de l'Hérault (2 fig.) (avec BONNEFONT Élisabeth, PETIT-HUGON Philippe) 4/32
- LAPLANA Ramon, Les SIG pour l'étude des pollutions diffuses et des phénomènes érosifs (3 fig.) (avec ANSEL Jean-Claude) 4/14
- LARDON Sylvie, Les systèmes de culture du front de colonisation dans la province de Misiones (Argentine) (2 fig.) (avec TRIBOULET Pierre) 4/20
- LEDREUX Christophe, Modélisation de la connaissance d'un pédologue carto graphe (2 fig.) (avec LAGACHERIE Philippe, LEGROS Jean-Paul) 4/12
- LE DÛ Laurence, Paysage littoral: cartographie des degrés de lisibilité (4 fig.) (avec GOUERY Pascal)
- LEFORT Isabelle, Approches et représentations scolaires des littoraux (1870-1990) (15 fig.)
- LEGROS Jean-Paul, Modélisation de la connaissance d'un pédologue cartographe (2 fig.) (avec LAGACHERIE Philippe, LEDREUX Christophe) 4/12
- LEONE Frédéric, SIG et risques naturels: le glissement de terrain de Séchilienne (Isère) (3 fig.) (avec ASTÉ Jean-Pierre, DUMOLARD Pierre, JIN Shi) 4/24
- **LERICOLLAIS André**, Les terroirs africains, approche renouvelée par l'emploi d'un SIG (7 fig.) (avec WANIEZ Philippe) 2/31
- LERNOUT Marie-Thérèse,L'Atlas du Val-de-Marne: peu de surface et beaucoup d'ensei gnements (4 fig. (avec THÉRY Hervé, LÉZY Emmanuel, MAURENCE Pascale) 3/14
- LÉZY Emmanuel, L'Atlas du Val-de-Marne: peu de surface et beaucoup d'enseignements (4 fig.) (avec THÉRY Hervé, LERNOUT Marie-Thérèse, MAURENCE Pascale) 3/14
- MARCEL Nicole, Les pollutions dans le bassin-versant du Danube: simulation par les sources d'effluents (2 fig.)(avec CHEYLAN Jean-Paul) 4/8
- MATHIAN Hélène, Modélisation dynamique et SIG (4 fig. lavec SANDERS Lena) 4/38
- **MATHIEU Daniel,** L'eau en Franche-Comté: deux cartes pour poser des questions (2 fig.) (avec JOLY Daniel, WIEBER Jean-Claude) 4/6
- MAURENCE Pascale, L'Atlas du Val-de-Marne: peu de surface et beaucoup d'enseigne ments (4 fig. Kavec THÉRY Hervé, LERNOUT Marie-Thérèse, LÉZY Emmanuel B/14
- MAXIMY (de) René, Du SIG à l'Atlas infographique de Quito (9 fig.) (avec GODARD Henry R., SOURIS Marc) 3/35
- MEURET Michel, Savoir faire pâturer en SIG (7 fig.) (avec MIELLET Philippe) 2/12
- MIELLET Philippe, Facettes de SIC (avec CHEYLAN Jean-Paul, WANIEZ Philippe)
   4/1
   Les Systèmes d'Information Géographique: un état de l'art (avec CHEYLAN Jean-Paul, WANIEZ Philippe)
   4/2
  - Savoir faire pâturer en SIG (7 fig.)(avec MEURET Michel) 2/12

- MOLLARD Eric,La différenciation spatiale de l'économie de plantation (5 fig.) 2/45 NEYROUD Michel, Sri Lanka: modèle d'île (13 fig.) 3/1
- PANOUILLÈRES Thérèse, Nouvelles brèves (avec CHEYLAN Jean-Paul) 1/38
- PETIT-HUGON Philippe, Les multiples facettes du système d'informations spatialisées du Conseil général de l'Hérault (2 fig.) (avec BONNEFONT Élisabeth, LANGUEPIN Marie) 4/32
- PIÉGAY Hervé, Impact de la crue de l'Ouvèze du 22 septembre 1992 sur la forêt alluviale (1 fig.) 4/3
- PIERRET Pascal, Déprise agricole et fermeture des paysages (6 fig.) (avec BROSSARD Thierry, JOLY Daniel) 3/17
- ROBBEZ-MASSON Jean-Marc, La perception d'un espace linéaire par le pédologue: comment comparer l'orientation de lignes et de polygones? (1 fig.) (avec BERTOJO Mathias) 4/10
- ROUGET Michel, L'usage d'un SIG pour la détermination de localisations optimales pour des entreprises industrielles (1 fig.) 4/34
- ROUZET Corinne, Un SIG pour analyser les stratégies de mise en valeur du milieu par des éleveurs de moutons (1 fig.) (avec BELLON Stéphane, LAGACHERIE Philippe) 4/18
- SANDERS Lena, Modélisation dynamique et SIG (4 fig. Javec MATHIAN Hélène) 4/38
- SANJUAN Thierry, Le port de Canton à l'ombre de celui de Hong Kong (2 fig.) 1/44
- SERRADJ Aziz, Répartition de la population et structure spatiale de référence (3 fig.) (avec WEBER Christiane, HIRSCH Jacky) 4/46
- SOURIS Marc, Du SIG à l'Atlas infographique de Quito (9 fig.) (avec GODARD Henry R., MAXIMY (de) René) 3/35
- Une recherche appliquée à l'aménagement du territoire: le SIG de Veracruz (Mexique) (3 fig.) (avec CAMBRÉZY Luc)
- **THÉRY Hervé**, Des comptoirs littoraux au continent, la poussée pionnière brésilienne (2 fig.) 1/12
- L'Atlas du Val-de-Marne: peu de surface et beaucoup d'enseignements (4 fig(avec LERNOUT Marie-Thérèse, LÉZY Emmanuel, MAURENCE Pascale)
- TOUSSAINT Sandrine, La composition des chorèmes dans la modélisation graphique appliquée à la Bourgogne (10 fig.) (avec BENOIT Sylvain, HILAL Mohamed) 2/37
- mohamed)

  TRIBOULET Pierre, Les systèmes de culture du front de colonisation dans la pro-
- vince de Misiones (Argentine) (2 fig.) (avec LARDON Sylvie) 4/20 **VERGER Fernand,** Littoraux (Éditorial) 1/1
- Perception géométrique du littoral (3 fig.) 1/2
- Conceptions successives de l'aménagement des vasières littorales par les sociétés riveraines (4 fig.)
- **VÉROT Pierre,** De la crise des ports au renouveau des villes littorales (1 fig.) 1/40
- VIDAL Franck, Traitement d'image de télédétection et SIG pour l'étude du comportement des chevreuils (3 fig.) 4/26
- VIZINTIM Mirian, Pour l'expérimentation des SIG en géographie, le SIG Paraná (17 fig.) (avec WANIEZ Philippe, BRUSTLEIN Violette) 3/29
- WANIEZ Philippe, Facettes de SIG (avec CHEYLAN Jean-Paul, MIELLET Philippe) 4/1
- Les Systèmes d'Information Géographique: un état de l'art(avec CHEYLAN Jean-Paul, MIELLET Philippe)

  4/2
- Les terroirs africains, approche renouvelée par l'emploi d'un SIG (7 fig.) (avec LERICOLLAIS André)
- Pour l'expérimentation des SIG en géographie, le SIG Paraná (17 fig.) (avec VIZINTIM Mirian, BRUSTLEIN Violette)
- **WEBER Christiane**, Répartition de la population et structure spatiale de référence (3 fig.) (avec HIRSCH Jacky, SERRADJ Aziz) 4/46
- **WECLAWOWICZ Gregorz,** Géographie électorale en Pologne (2 fig.) 2/6
- WIEBER Jean-Claude, L'eau en Franche-Comté: deux cartes pour poser des questions (2 fig.) (avec JOLY Daniel, MATHIEU Daniel) 4/6
- YELLÉS Nacima, Tourisme de nature et aménagement littoral: le modèle picard (1 fig.) 1/27

## INDEX DES MOTS-CLÉS

Le premier nombre indique le fascicule, le second la page

ABIDJAN.	2/45.	DÉVELOPPEMENT INÉGAL.	2/44
ADMINISTRATION.	2/45. 4/32.	DIÈTE.	3/44. 2/6.
AFRIQUE.	4/32. 2/31.	DIFFUSION.	2/0.
AGRICULTURE.	2/31. 3/29.	DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES.	2/22, 4/42. 4/46.
AIDE À LA DÉCISION.	4/6, 4/34.	DYNAMIQUE DES PAYSAGES.	4/40. 3/22.
AIRE PACIFIQUE.	4/0, 4/34. 3/7.	EAU.	3/22. 4/6.
ALGÉRIE.	3/7. 2/1.	ÉCHELLE SPATIO-TEMPORELLE.	4/6. 3/22.
ALGERIE. AMÉNAGEMENT.	2/1. 1/21.	ÉCOÉTHOLOGIE.	3/22. 4/26.
AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE		ÉCOLOGIE.	4/20. 1/15.
AMÉNAGEMENT TOURISTIQUE.	1/27.	ÉCOSYSTÈME.	4/28.
ANALYSE D'IMAGES.	3/22.	EFFLUENTS.	4/28.
ANALYSE D IMAGES. ANALYSE SPATIALE.	4/2, 4/10, 4/32, 4/36, 4/44.	ÉLECTIONS.	3/46.
LOS ANGELES.	2/48.	ÉLECTIONS. ÉLECTIONS LÉGISLATIVES.	2/6.
ARCHITECTURE.	2/48. 2/28.	ÉLEVAGE OVIN.	2/0. 4/18.
ARDÈCHE.	2/12.	ÉMEUTE RACIALE.	2/48.
ARMATURE RÉGIONALE.	1/44.	ENSEIGNEMENT.	3/10.
ASSÈCHEMENT.	1/15.	ENSEIGNEMENT GÉOGRAPHIQUE.	1/5.
ASSOLEMENT.	4/20.	ENVIRONNEMENT.	1/27, 3/14, 4/4.
AXE ATLANTIQUE.	2/44.	ÉQUATEUR.	3/12, 3/35.
BANLIEUE.	3/14.	ÉROSION.	3/12, 3/33. 4/14.
BASE DE DONNÉES.	4/2.	ERREURS DANS LES CARTES.	2/22.
BASE DE DONNÉES GÉOGRAPHIQ	·· =·	ESPACE URBAIN.	3/12.
BASE DE DONNÉES URBAINES.	3/35.	ESTRAN.	4/28.
BASSIN MÉDITERRANÉEN.	4/18.	EUROPE.	2/44, 4/22.
BASSIN-VERSANT.	4/8, 4/14.	EUTROPHISATION.	4/14.
BESOINS ET RESSOURCES.	4/6.	EXIL.	3/46.
BOULANGISME.	3/46.	EXPERTISE.	4/12.
BOURGOGNE.	2/37.	EXPLOITATION AGRICOLE.	4/20.
BRÉSIL.	1/12.	FERTILITÉ.	4/20.
CANTON.	1/44.	FRANCE.	2/18.
CARROYAGE.	2/37, 4/6.	FRANCHE-COMTÉ.	4/6.
CARTOGRAPHIE.	2/44, 4/2, 4/12.	FRONTIÈRE.	1/12.
CARTOMATIQUE.	3/29, 3/35.	GÉNÉRALISATION CARTOGRAPHIQUE.	1/2.
CHEVREUIL.	4/26.	GÉOGRAPHIE LITTORALE.	1/5.
CHILI.	3/44.	GÉOMORPHOMÉTRIE.	1/2.
CHINE.	1/44.	GESTION FONCIÈRE.	2/31.
CHORÈME.	2/37, 2/45, 3/1.	GLISSEMENT DE TERRAIN.	4/24.
CLASSIFICATION.	2/18.	GUAYAQUIL.	3/12.
COMMERCES ET SERVICES.	4/40.	GUERRE URBAINE.	2/48.
CONDUITE DE TROUPEAU.	2/12.	HAUT-JURA.	3/17.
CONSERVATION.	1/21.	HÉRAULT.	4/32.
CÔTE PICARDE.	1/27.	HERMÉNEUTIQUE.	2/22.
CRUE.	4/3.	HONG KONG.	1/44.
DANUBE.	4/8.	HYDRODYNAMIQUE.	4/28.
DÉCIDEUR.	2/44.	ILLUSTRATION SCOLAIRE.	1/5.
DÉCISION.	4/42.	INDONÉSIE.	4/4.
DÉCOUPAGE SPATIAL.	4/46.	INDUSTRIE.	4/34.
DÉPRISE AGRICOLE.	3/17, 4/16.	INTERACTION SPATIALE.	4/38.

## **INDEX DES MOTS-CLÉS**

Le premier nombre indique le fascicule, le second la page.

1	1 0		
INTERCOMMUNALITÉ.	1/40.	POPULATION.	3/14, 3/44.
JAPON.	3/7.	PORT.	1/44.
LITTORAL.	1/2, 1/5, 1/12, 1/27, 1/40.	<b>POTENTIALITÉS.</b> 4/18, 4/22.	
LOCALISATION.	4/34.	PROBABILITÉ. 4/40.	
LOGICIEL.	3/29.	PROMENADE MARITIME.	1/32.
LOI DE PUISSANCE.	4/40.	PUBLICATION ASSISTÉE PAR	R ORDINATEUR (PAO). 3/35.
MARAIS VERNIER.	1/15.	QUARTIER.	2/28.
MARISCAL SUCRE.	2/28.	QUITO.	2/28.
MARSEILLE.	4/42.	RECHERCHE-DÉVELOPPEMI	<b>ENT.</b> 3/14.
MASSIF DE L'OISANS (ALPES).	4/24.	<b>RECONVERSION PORTUAIRE.</b> 1/40.	
MÉTHODOLOGIE.	3/22, 4/2.	RÉGION GÉO-DÉMOGRAPHI	<b>QUE.</b> 3/44.
MIDI-PYRÉNÉES.	4/30.	RIPISYLVE.	4/3.
MILIEU NATUREL.	4/18.	RISQUE NATUREL.	4/24.
MISIONES (ARGENTINE).	4/20.	SCIENCE.	2/22.
MODÈLE D'ALTITUDE.	3/17.	SEINE (ESTUAIRE).	4/44.
MODÈLE GRAPHIQUE.	2/37, 3/1.	SÉNÉGAL.	2/31.
MODÈLE PLANTE.	4/22.	SIDA.	2/22.
MODÈLE DE RÉPARTITION.	4/46.		3/35, 4/2, 4/4, 4/6, 4/8, 4/12, 4/14,
MODÈLE SPÉCIFIQUE.	3/12.	4/16, 4/18, 4/20	, 4/22, 4/24, 4/26, 4/28, 4/30, 4/34,
MODÉLISATION.	2/45.	CIC DACTED	4/36, 4/38, 4/40, 4/42, 4/44, 4/46.
MODÉLISATION DYNAMIQUE.	4/38.	SIG RASTER. SIMULATION.	4/3.
MODÉLISATION GRAPHIQUE.	3/7, 3/10.	SOCIÉTÉ URBAINE.	3/17, 4/16, 4/38.
MOLÈNE (ARCHIPEL).	4/28.	SOL.	2/48. 4/12.
MONDIALISATION.	3/7.	SRI LANKA.	4/12. 3/1.
NATIONALISME.	3/46.	STATION BALNÉAIRE.	3/1. 1/32.
NDVI.	2/18.	STATION BALNEAIRE. STATUT FONCIER.	2/1.
NÉGOCIATION SOCIALE.	2/22.	STRUCTURE AGRAIRE.	2/1, 2/31.
NICE.	1/32.	SYSTÈME D'INFORMATIONS	
ORGANISATION DE L'ESPACE.	3/1.	SYSTÈME MONDE.	3/10.
ORGANISATION SPATIALE.	2/1, 2/28, 4/20.	TAXINOMIE.	1/2.
ORIENTATION.	4/10.	TÉLÉDÉTECTION.	1/2, 2/18, 3/22, 4/26, 4/30, 4/44.
OUVÈZE (RIVIÈRE).	4/3.	TERRITOIRE.	4/32.
PARANÁ.	3/29.	TERRITOIRE MUNICIPAL.	4/42.
PÂTURAGE.	2/12.	TERROIR.	2/31.
PAYSAGE.	3/17, 4/16.	TOURISME.	1/32, 1/40.
PAYSAGE RURAL.	2/18.	TRAITEMENT D'IMAGE.	4/26, 4/46.
PAYSAGE URBAIN.	1/40.	TRANSPORT DE FRET.	2/44.
PÉDOLOGIE.	4/10, 4/12.	TRIADE.	3/7.
PERCEPTION.	4/10.	TROUVILLE.	1/32.
PERCEPTION DE L'ESPACE.	1/15.	UTILISATION DU SOL.	1/12.
PLANIFICATION.	4/4.	VAL-DE-MARNE.	3/14.
PLAN D'INFORMATION.	2/12.	VARSOVIE.	2/6.
PLANTATION.	2/45.	VASIÈRES LITTORALES.	1/21.
POLITIQUE.	2/6, 3/46.	VÉGÉTATION.	1/12.
POLITIQUE SOCIALE.	2/48.	VERACRUZ (MEXIQUE).	4/36.
POLLUTION.	4/8.	ZONE PÉTROLIÈRE.	4/4.
POLLUTION DIFFUSE.	4/14.	3D.	4/16.
POLOGNE.	2/6.		10.