## INCIDENCES ÉCOLOGIQUES DE L'EXODE RURAL EN MONTAGNE UNIVERSITE SCIENTIFIQUE ET MEDICALE DE GRENOBLE Laboratoire de Biologie Végétale (BELLEDONNE, OISANS, ARVAN.) Documents de Cartographie Ecologique, tome XVIII, 1976 par Renée VINAY. ZONES D'ÉGALE RÉPONSE DU MILIEU NATUREL BILAN ÉCONOMIQUE AU PHÉNOMÈNE D'EXODE RURAL 2- Forêt d'altitude à croissance lente 3- Zone exploitée des collines liasiques 3- Forêt de protection ZONES SUBMONTAGNARDES ET MONTAGNARDES EXTERNES DOMAINE AGRICOLE 4- Zones submontagnarde et montagnarde externe 4- Zones fauchées 5- Zone montagnarde intermédiaire à Bouleau et Epicéa 5- Commune dynamique à vocation pastorale maintenue 6- Zone montagnarde 7- Zone interne intermédiaire à Hêtre 6- Communes à espaces labourables importants: et à activité étroitement liée à celle de la vallée ZONES SUBALPINES EXTERNES (SANS MELEZE) 8- Zone à Aune vert 9- Zone des Pessières 7- Communes assurant l'inalpage de leur propre troupeau et d'autres troupeaux indigènes 10- Zone des landes à Rhododendron ferrugineum 8- Communes à tradition conservée et qui inalpent encore une partie de leurs troupeaux 11- Zone des landes à Juniperus nana ++++ +++++ 9- Alpages à moutons transhumants inalpés de longue date 12- Zone à colonisation par l'Epicéa 10- Alpages sous exploités par un troupeau de bovins indigènes ZONES SUBALPINES DE TRANSITION 11- Alpages à bovins transformés en alpages à moutons indigènes DOMAINE TOURISTIQUE 13- Zone à Epicéa sporadique, sans Mélèze naturel 12- Alpages à bovins transformés en alpages à moutons transhumants ■ ■ 18- Stations "plaquées" sur le milieu 14- Zone à Epicéa et Mélèze 13- Communes à population agricole très réduite et vieillie ◆◆◆ 19- Stations d'importance moyenne, fixées sur de gros villages ZONES ALPINES ZONES SUBALPINES INTERNES (A MELEZE) 14- Alpages médiocres sous-exploités par les moutons transhumants \_\_\_ 20- Petites stations familiales 15- Zone sur éboulis et pelouses écorchées 15- Alpages abandonnés par manque de main-d'oeuvre CENTRES INDUSTRIELS PARC NATIONAL DES ECRINS 20- Zone sur calcaire 16- Zone à exposition dominante nord 16- Alpages abandonnés par éloignement 21- Localisation et importance - 23- Limite du Parc 21- Zone nivale 17- Zone sèche sur versant sud 17- Alpages abandonnés en raison de leur mauvaise qualité. JARRIER 22- Zone de migration alternante ••••• 24- Limite de la zone périphèrique 18- Zone des éboulis et des moraines