

	Fonction*		Atouts du dispositif	Limites du dispositif	Type de diffusion**	
	Alerte	Information			Massive	Ciblée
Sirènes fixes	■	□	Signal associé à la notion d’alerte Permet une alerte massive de jour comme de nuit	Limite de couverture liée à de possibles obstacles à la diffusion du signal sonore, permanents (double-vitrage, relief...) ou temporaires (conditions météo, bruit...) Nécessite l’usage d’un moyen complémentaire pour informer de la nature de l’évènement et des consignes Nécessite un important travail d’information préventive en amont Dispositifs communaux : investissement financier important <i>Attention ! La présence d’une sirène sur une commune ne garantit pas la couverture de l’ensemble du territoire communal</i>	■	□
Automates d’appel	■	■	Permet une diffusion massive en un temps record Permet la diffusion d’une information autant brève que détaillée Possibilité de choisir le vecteur de diffusion (appel téléphonique, SMS, fax, courriel) Possibilité d’établir des listes de diffusion (habitants d’un hameau, écoles...) Permet de savoir si le message a été reçu grâce à la fonction d’acquiescement	Limite de couverture liée au manque d’exhaustivité des annuaires expliquée par : - la nécessaire démarche d’inscription préalable de la part des individus - l’indispensable mise à jour continue de la base de données Investissement financier important Risque de saturation des réseaux de téléphonie fixe et mobile	■	■
Médias (radio, TV)	■	■	Atteinte massive de la population Permet la diffusion d’une information détaillée et actualisée régulièrement Radio : peut être écoutée presque partout (via postes fixes, autoradios, baladeurs MP3...) et fonctionne en cas de panne électrique pour les systèmes à batterie	Télévision : dispositif fixe impliquant l’immobilité du téléspectateur et ne pouvant fonctionner sans alimentation électrique	■	□
Internet (réseaux sociaux et sites institutionnels)	□	■	Permet la diffusion d’une information détaillée et actualisée régulièrement Accès à l’information facilité par la multiplication des téléphones mobiles permettant d’accéder à Internet Sites web institutionnels (ministère/préfecture/mairie) : source d’information garantie Réseaux sociaux : ne nécessitent qu’un équipement courant (ordinateur et Internet)	Limite de couverture liée à la nécessité d’une part de disposer d’une connexion Internet, d’autre part de consulter activement les pages web dédiées Risque de perte des informations capitales dans la masse des messages diffusés Impossibilité de cibler les destinataires Risque de saturation en cas de pic de fréquentation du site	■	□
Boîtiers d’alerte	■	■	Système intrusif permettant que les messages d’informations s’imposent aux individus dans leur habitation Permet à l’individu d’acquiescer et d’informer les autorités du nombre de personnes présentes dans le foyer	Nécessité d’équiper chaque foyer : investissement financier important	■	■
Services de diffusion cellulaire (cell broadcast)	■	■	Permet une diffusion massive en un temps record Pas de risque de saturation du réseau de téléphonie mobile Particulièrement utile dans les zones densément peuplées ou fréquentées Ne reposant pas sur un système d’annuaire, aucune inscription ni mise à jour requise	Limite de couverture liée à la nécessité de disposer d’un téléphone portable, excluant a priori certaines catégories de personnes (enfants, personnes âgées...) Peut nécessiter un paramétrage du téléphone portable pour autoriser la réception des messages	■	□
Ensembles Mobiles d’Alerte (EMA) ou mégaphones	■	■	Permet de diffuser rapidement de l’information dans un périmètre donné Particulièrement adapté à des évènements aux effets limités dans l’espace Peu onéreux	Limite de couverture liée à l’isolation croissante des habitations (difficulté à percevoir les sons de l’intérieur) Périmètre de diffusion restreint EMA : nécessité de prédéfinir des circuits de diffusion et de les tester	□	■
Panneaux à messages variables (PMV)	□	■	Permet la diffusion de messages textes et de pictogrammes Panneaux généralement positionnés dans des lieux de passage important Particulièrement adapté à la diffusion de messages en phase de post-urgence (mesures de soutien mises en place par exemple)	Nécessite un passage des individus devant le dispositif Faible capacité à interpeller la population Peu pertinent en cas de mise à l’abri dans un bâtiment ou d’évacuation	□	■
Porte-à-porte	■	■	Permet de diffuser une information détaillée dans un périmètre déterminé Particulièrement adapté à des évènements aux effets limités dans l’espace	Périmètre de diffusion restreint En cas d’urgence et si de nombreux foyers sont concernés, nécessite d’importants moyens humains	□	■
Diffusion de courriel	□	■	Permet la diffusion d’une information détaillée Possibilité d’établir des listes de diffusion (habitants d’un hameau, écoles...) Nécessite uniquement un ordinateur et un accès Internet (équipement courant)	Limite de couverture liée à la nécessité d’une part de disposer d’une connexion Internet, d’autre part de consulter activement sa messagerie électronique Nécessite la mise à jour régulière de la base de données (adresses)	■	■
Tocsin	■	□	Système existant dans de nombreuses communes	Risque de ne pas être interprété comme une alerte Limite de couverture liée à de possibles obstacles à la diffusion du signal sonore, permanents (double-vitrage, relief...) ou temporaires (conditions météo, bruit...) Nécessite l’usage d’un moyen complémentaire pour informer de la nature de l’évènement et des consignes Nécessite un important travail d’information préventive en amont	■	□