

Guide ARP: actualités

Pauline Gauthier – Cerema

Démarche de l'étude

Nécessité d'actualiser le guide ARP 1994



Démarche de l'étude

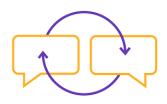
Nécessité d'actualiser le guide ARP 1994



• Guides récents (visibilité)



• Intérêt des modulations ou souplesses



• Retours des services instructeurs



Lien avec ARP réseaux secondaires



Démarche de l'étude

Demande DGITM → Cerema

Conduite de l'étude :

- CoPil: ADTECH, DGITM, Cerema
- Groupe technique : collectivités, SIR, DIR, DREAL, DGITM, Cerema
- Groupe de travail : Cerema



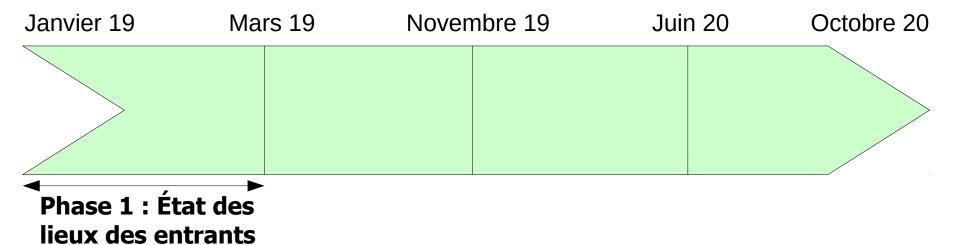


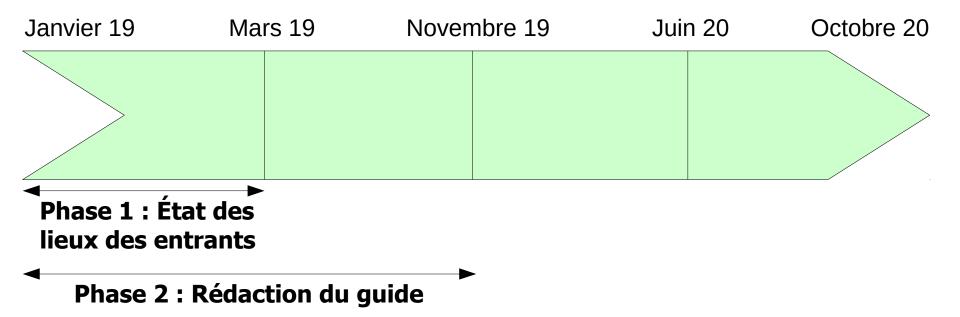
Phase 1 : État des lieux des entrants

Phase 2 : Rédaction d'une première version du guide

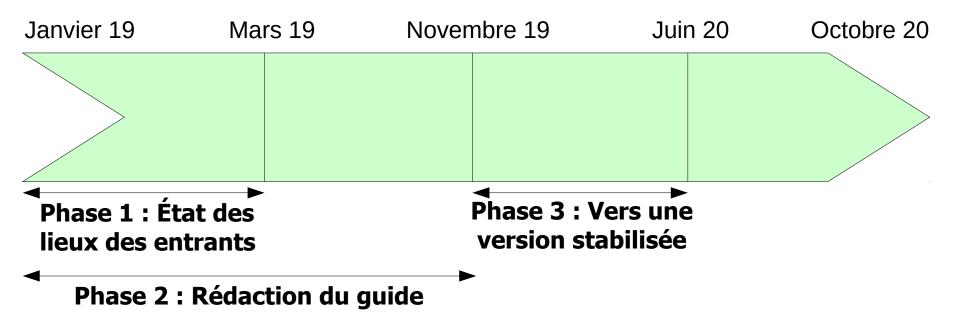
Phase 3 : Convergence vers un document stabilisé

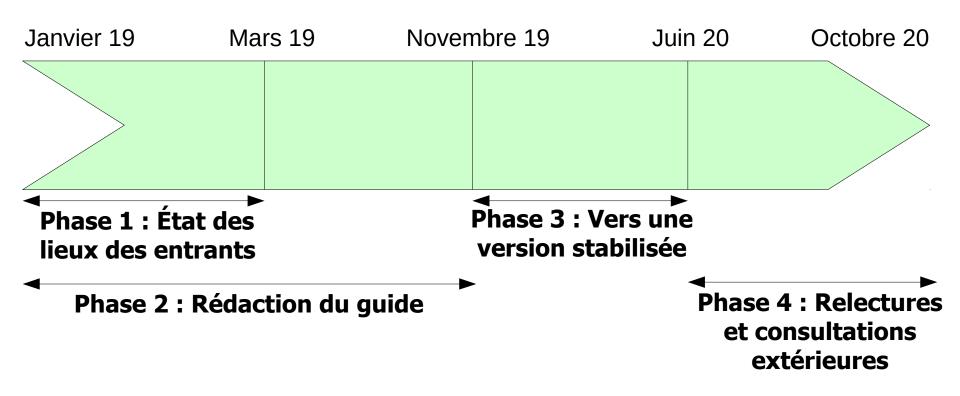
Phase 4 : Relectures et consultations extérieures



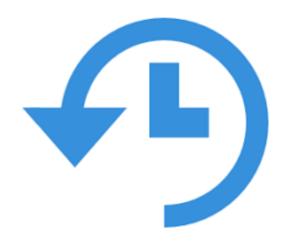


11/06/2019









Constat initial:

Manque de recommandations adaptées aux départements





Groupe de travail initié en 2015

Cerema + Conseils Départementaux (2A, 11, 31, 33, 34, 38, 44, 54, 65, 76, 77)



11/06/2019



- Enquête sur les réseaux départementaux et leur classification
- Recensement sur les difficultés d'application de l'ARP

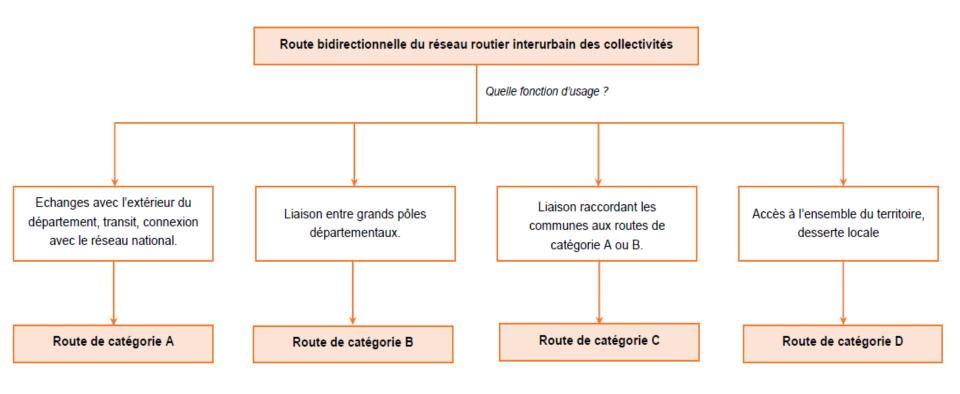
Enquête sur les réseaux départementaux et leur classification :

Réseaux classifiés en fonction de leur usage



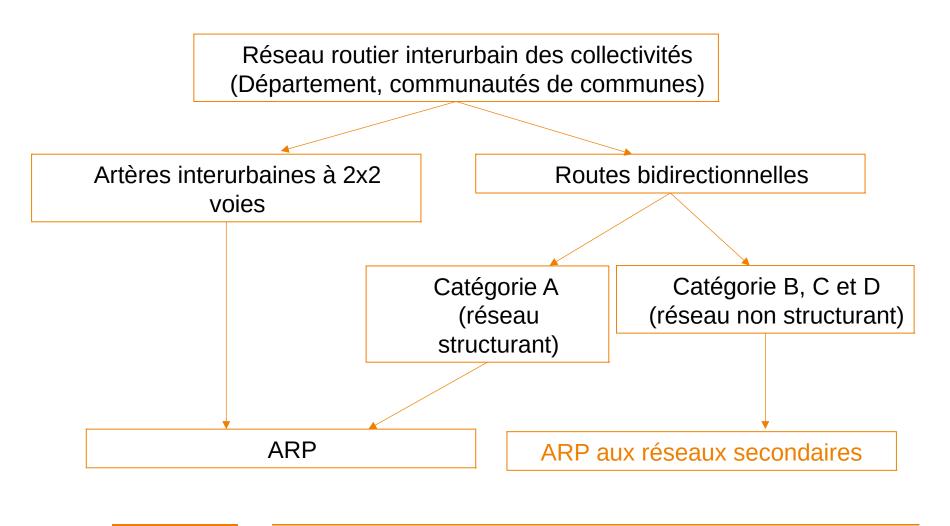
11/06/2019

Enquête sur les réseaux départementaux et leur classification :





11/06/2019



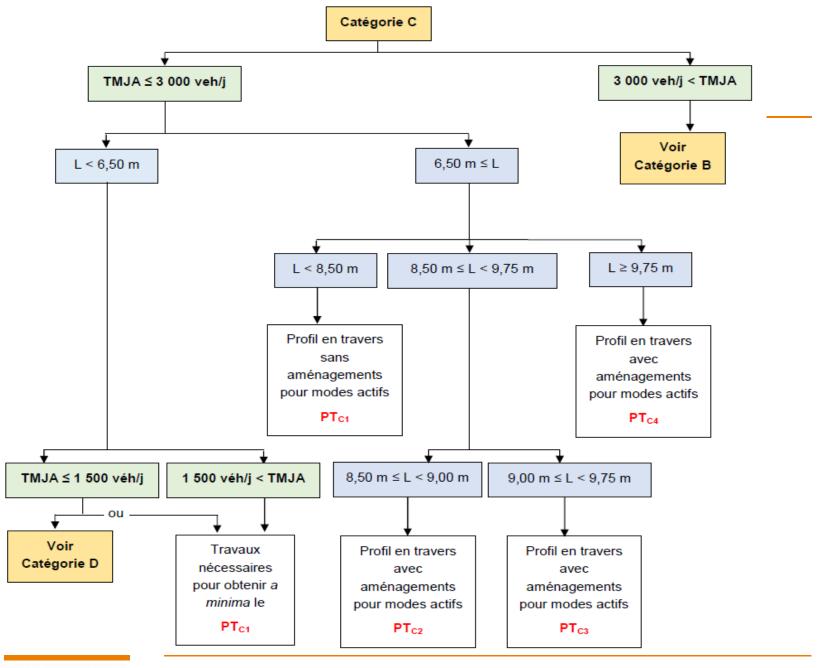


Enquête sur les réseaux départementaux et leur classification :

Réseaux classifiés en fonction de leur usage

Mais fortes hétérogénéités (trafics, caractéristiques)







11/06/2019

Recensement sur les difficultés d'application de l'ARP :

- Difficultés liées au TOL (zones de récupération, de sécurité, dispositifs de retenue, fossés)
- ARP « trop confortable», non adapté aux aménagements sur place
- Intégration spécifique des modes actifs







Nécessité d'établir des recommandations :

- adaptées aux réseaux routiers secondaires
- pour les projets neufs
- pour les projets d'aménagement sur place



Lien avec la démarche fondamentaux

Maintenir le niveau de sécurité



Optimiser le coût des infrastructures



Lien avec la démarche fondamentaux

Retours assez homogènes

- Actualiser les guides anciens, dont ARP
- Pour l'ARP : examiner en particulier les types de voies, les équipements, les règles géométriques générales et la visibilité
- Prendre en compte les nouvelles règles de visibilité



Enjeu des modes actifs

Des enjeux forts sur la place des modes actifs et nouveaux usages

Contexte de la loi LOM





- Maillage des réseaux existants
- Intégrer le développement du véhicule autonome

Orientation prioritaire de la DGITM



Structure du futur guide

Nouveau guide : reconduction de la structure actuelle

Chapitre 1 : conception générale

Chapitre 2 : profil en travers

Chapitre 3 : tracé en plan et profil en long

Chapitre 4 : Visibilités

Chapitre 5 : Carrefours

Chapitre 6 : Routes en relief difficile

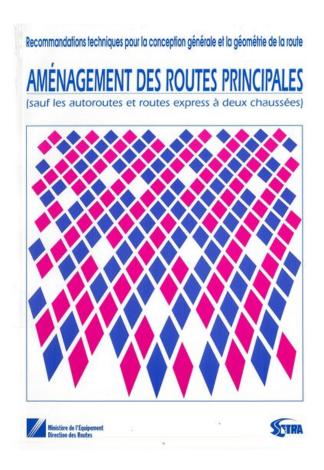
Chapitre 7 : Aménagement des sections de transition

11/06/2019

Chapitre 8 : Équipements, service à l'usager, exploitation de la route



Merci pour votre attention





11/06/2019