

LUNDI 3 DÉCEMBRE 2018

WWW.ARCINFO.CH

NO 262/CHF 2.70/€ 2.70 / J.A. - 2000 NEUCHÂTEL

LA MÉTÉO EN PLAINE
DU JOUR ~13°~10°  À 1000 M
~10°~7° 

ÉCONOMIE POURQUOI
NEUCHÂTEL PLAÎT AUX PROS
DES CRYPTOMONNAIES P4

GILETS JAUNES SCÈNES
DE CHAOS À PARIS ET DÉFI
AU MACRONISME P20

MÉDIAS

LES RADIOS FLEURISSENT À NEUCHÂTEL AVEC LE DAB+

D'ici cinq ans, la diffusion traditionnelle en FM disparaîtra et on ne pourra écouter la radio qu'en DAB+. Une technologie numérique qui réduit les coûts de diffusion et permet l'arrivée de nouveaux programmes. Depuis quelques semaines, la région neuchâteloise a vu arriver un bouquet de chaînes surtout musicales. **P2-3**

JUDO

SIXIÈME TITRE POUR LES FILLES DE CORTAILLOD



MURIEL ANTILLE

Impériales, les judokates du JC Cortaillod ont remporté à Yverdon leur sixième titre de championnes de Suisse interclubs. Les protégées de Stéphane Guye n'ont pas fait de détail lors du «Final Four», s'imposant 8-2 aussi bien contre Bienne-Lyss en demi-finale qu'en finale face à Morges, tenant du titre. **P16**

LA CHAUX-DE-FONDS LE PÈRE NOËL OUVRE LA PORTE DE SON JARDIN

Après sa maison, le joyeux barbu dévoile cette année son jardin. Une installation incontournable à découvrir en famille dans l'écurie du Musée paysan et artisanal. **P9**



CHRISTIAN GALLEY

FOOTBALL XAMAX DOIT UNE FIÈRE CHANDELLE À RAPHAËL NUZZOLO

Grâce à deux coups francs d'une précision millimétrique - dont un pendant les arrêts de jeu - de Raphaël Nuzzolo, Xamax a pu éviter la défaite à Lugano (2-2). Mais il reste beaucoup à faire... **P15**



KEYSTONE

BENU 

BENU VOUS OFFRE

50.- 10.-

Lors de l'ouverture d'un nouveau dossier, recevez 50.- pour votre première ordonnance permanente ou 10.- pour votre première ordonnance unique. Non valable sur les moyens de contraception. Les montants sont remis sous forme de carte cadeau BENU et ne peuvent être échangés ou remis en espèce. Une seule carte cadeau sera remise par client. Offre valable jusqu'au 31.12.2018, uniquement dans les pharmacies BENU de Corcelles.



De nouvelles radios débarquent en DAB+ à Neuchâtel

Un bouquet de onze nouveaux programmes radio est apparu début octobre sur les ondes neuchâteloises. Une technologie numérique, le DAB+, remplace progressivement la FM, qui devrait disparaître en 2024. Parmi ces nouvelles radios, trois d'entre elles ont de forts liens avec Neuchâtel.

PAR NICOLAS.WILLEMIN@ARCINFO.CH

→ Dans cinq ou six ans au plus tard, il ne devrait plus y avoir de programmes radio diffusés en FM en Suisse. La diffusion analogique est progressivement abandonnée au profit de la technologie numérique DAB+. Signe de cette progression, un bouquet de nouveaux programmes est désormais disponible dans la région neuchâteloise.

1 DE L'ANALOGIQUE FM AU NUMÉRIQUE DAB+

Depuis les années 1950, les Suisses peuvent écouter les programmes radio sur ce qu'on appelle la bande FM (modulation de fréquence), aussi appelée ondes ultracourtes (OUC). Aujourd'hui, depuis la prise de son jusqu'au pied des émetteurs FM, la production des programmes s'est entièrement numérisée. Il ne reste plus que la diffusion qui est analogique.

D'où l'idée de passer au numérique avec la norme internationale DAB (Digital Audio Broadcasting), devenue DAB+ et qui s'impose progressivement dans toute l'Europe. La SSR diffuse avec cette norme depuis 1999, et son offre s'est progressivement étendue aux radios privées.

L'avantage du numérique est double. La qualité du son est meilleure qu'en analogique. Par ailleurs, sur une fréquence, on peut diffuser entre dix et quinze stations DAB+ contre une seule en FM. Ce qui permet de réduire considérablement les coûts de diffusion. La Confédération a d'ailleurs pris la décision de supprimer la diffusion FM d'ici 2024.



Steve Ritschard et Jorge Caballero, deux membres de l'association qui a lancé Pirates Radio, qui émet en DAB+ depuis son studio au château de Cressier. BERNARD PYTHON

2 DES APPAREILS DAB+ DE PLUS EN PLUS COURANTS

Les postes de radio traditionnels ne recevaient que la FM (voire les ondes moyennes ou longues qui ne sont aujourd'hui plus utilisées pour la diffusion radio). Pour écouter les programmes en DAB+, il faut donc un nouveau récepteur, que ce soit à la maison ou dans sa voiture.

Dans les commerces, on ne trouve plus que des récepteurs radio qui sont équipés pour le DAB+ (en plus de la FM). Certains permettent également d'écouter les programmes diffusés sur internet.

Si, globalement, deux tiers des Suisses écoutent la radio en numérique, dans les voitures, la part du DAB+ est encore minoritaire. Car les constructeurs ont mis du temps à équiper leur modèle. Mais ils rattrapent leur retard. A l'heure actuelle, on estime que 85% des voitures neuves sur le marché sont équipées en DAB+. Des adaptateurs (entre 100 et 200 francs) sont vendus pour pouvoir capter la nouvelle norme sur un ancien autoradio.

3 PLUSIEURS DIZAINES DE CHÂÎNES DISPONIBLES EN DAB+

L'Arc jurassien est arrosé à la fois par les radios francophones et alémaniques. Ainsi, en ville de Neuchâtel, on peut aujourd'hui capter une quinzaine de programmes de la SSR, une quinzaine de radios régionales romandes, une trentaine de chaînes privées alémaniques ainsi que, depuis le 1er octobre dernier, une dizaine de programmes uniquement disponibles sur DAB+.

Ce bouquet de nouvelles chaînes est diffusé par une petite société zurichoise baptisée Digris. Celle-ci a été créée en 2009 pour diffuser sur des zones urbaines. En Suisse romande, Digris a couvert Genève en 2014 avant d'arriver à Lausanne en 2015 et dans le Valais romand en 2017. Neuchâtel est désormais couvert par un émetteur situé sur le Vully.

Digris diffuse onze chaînes à Neuchâtel, pour la plupart essentiellement musicales et souvent installées entre Genève et Lausanne. Mais trois autres ont des liens avec Neuchâtel.

4 DES «PIRATES» NEUCHÂTELOIS ONT CRÉÉ LEUR RADIO À CRESSIER

Steve Ritschard est l'un des animateurs vedettes de RTN où il officie depuis la création de la station en 1984. «A l'époque», raconte-t-il, «nous étions une équipe de plusieurs jeunes à faire les DJ. Aujourd'hui, je suis resté le seul à continuer à faire de la radio. Il y a quelques années, cette petite équipe a eu envie de créer sa propre radio et de profiter des coûts réduits de diffusion que propose le DAB+.»

Ils ont créé une association, NE84, ont demandé un peu d'argent (50'000 francs) à la Loterie romande et se sont installés dans des locaux au château de Cressier pour lancer Pirates Radio. «Nous avons commencé à émettre en décembre 2015», poursuit Steve. «Digris nous a proposé de diffuser notre programme sur Lausanne puisque Neuchâtel n'était pas encore couvert. Mais notre but était de créer une radio pour les Neuchâtelois.» Pirates Radio est essentiellement musicale, du rock pour un public de 35 à 55 ans et une émission originale tous les soirs entre 20h et 21h.

5 UN NEUCHÂTELOIS DE LAUSANNE SE LANCE (PRESQUE) TOUT SEUL

A 44 ans, Richard Steffens est un informaticien neuchâtelois installé à Lausanne pour des raisons professionnelles. Passionné de radio, il a plusieurs fois tenté d'en faire son métier. «Mais ça ne s'est jamais fait», raconte-t-il. «J'ai donc décidé de créer la mienne avec deux amis.»

Depuis un an, en prévision de la couverture de Digris sur Neuchâtel, il a monté sa petite station quasiment tout seul, Orbital FM. «Que de la musique, pas de bla-bla, tout tient donc sur un ordinateur», explique-t-il. «Cela m'a coûté environ 10 000 francs pour le matériel.» Au menu de son programme musical, «de la pop commerciale, des hits, bref, des choses que j'aime bien.»

La diffusion avec Digris lui coûte 13 000 francs par an. Mais l'Office fédéral de la communication (Ofcom) lui rembourse, ainsi qu'à tous ceux qui diffusent leur programme en DAB+, 80% de cette somme. Un soutien assuré jusqu'en 2020 et qui devrait diminuer jusqu'à la disparition complète de la diffusion analogique en FM.



Richard Steffens, le fondateur neuchâtelois de la radio Orbital FM, qui émet depuis le 1er octobre en DAB+. DR

6 DE NOUVEAUX PROGRAMMES POURRAIENT ENCORE ARRIVER

Outre Pirates Radio et Orbital, le bouquet de Digris sur Neuchâtel comprend également la radio religieuse Phare FM Romandie. Un programme créé par une association basée à Bevaix, Radio Réveil, qui propose, depuis plusieurs années, des émissions sur des thèmes religieux dans toute la francophonie, Phare FM est diffusée par Digris à Genève, Lausanne, Neuchâtel, ainsi que dans la région bâloise et le Tessin.

Mais Digris a encore quatre places disponibles sur son bouquet neuchâtelois. Principal actionnaire et patron de Digris, Thomas Gilgen ne cache pas que sa société cherche de nouveaux programmes à diffuser: «Nous privilégions des programmes régionaux et locaux qui offriront des contenus un peu différents de ce qu'il y a actuellement. Nous avons des contacts avec des organisateurs de carnivals en Suisse romande qui pourraient créer une radio sur ce sujet.»

Et si Digris va ouvrir bientôt un bouquet sur Fribourg, il se murmure qu'il pourrait aussi couvrir La Chaux-de-Fonds.

REPÈRES

→ **63%** Selon un sondage, près de deux tiers des Suisses écoutent la radio en numérique (DAB+ ou internet). 37% écoutent la FM.

→ **120 000 francs** Le prix annuel pour diffuser un programme radio sur toute la Suisse romande avec l'offre de Romandie Médias.

→ **12 000 francs** Le prix payé en moyenne par année pour diffuser sur une zone de Digris. Il peut être plus élevé sur Genève, zone très demandée. Mais plus bas si le programme est diffusé sur plusieurs villes.

→ **200 francs** Le montant mensuel payé à la Suisa pour les droits d'auteur par une radio uniquement diffusée en DAB+.

→ **2014** Cette année-là, d'autres programmes que ceux de la SSR sont apparus en DAB+, grâce à Romandie Médias, qui diffuse les radios régionales romandes, dont RTN, RJB et RFJ.

→ **DIG F04 NY** Le nom du bouquet diffusé par Digris que l'on peut retrouver sur son récepteur DAB+. Il faut peut-être actualiser la liste des programmes sur son récepteur.

7 LE DAB+ N'A PAS ENCORE TERMINÉ SA CROISSANCE

La radio est souvent écoutée dans les voitures. Mais la couverture DAB+ dans les tunnels est encore insuffisante. L'Office fédéral des routes (Ofrou) devrait tous les équiper d'ici au début de 2020.

Dans le canton de Neuchâtel, la route sous la Vue-des-Alpes est équipée pour les programmes de la SSR et les radios régionales romandes, mais pas pour le bouquet de Digris. Idem pour la traversée sous Neuchâtel.

Au niveau romand, l'Ofcom a mis au concours une nouvelle concession pour la diffusion de programmes supplémentaires en DAB+ en Suisse romande. Présidée par Pierre Steulet, le patron des radios de l'Arc jurassien BNJ (RTN, RFJ et RJB), la société Romandie Médias SA, qui diffuse déjà les radios régionales romandes, est candidate pour cette concession.

«Nous avons déjà huit programmes originaux qui ont marqué leur intérêt pour être diffusés sur toute la Romandie», explique Pierre Steulet. La concession devrait être attribuée début janvier.



Grâce au DAB+ et à ses coûts de diffusion réduits, de nombreuses petites radios, notamment thématiques, peuvent désormais émettre sur une bonne partie du pays. KEYSTONE

PUBLICITÉ

TISSOT CHEMIN DES TOURELLES
AUTOMATIC.

MOUVEMENT POWERMATIC 80
AVEC UNE RÉSERVE DE MARCHE
DE 80 HEURES.



T + TISSOT

#ThisIsYourTime

