

From: **Portner Christoph** <Christoph.Portner@martitechnik.com>
To: **'evelynejaquet@bluewin.ch'** <evelynejaquet@bluewin.ch>; **Jeannine Rey-Berset (j.reyberet@bluewin.ch)** <j.reyberet@bluewin.ch>; **Olofson Anders** <anders.olofsson@bluewin.ch>; **Curdy Philippe (ph.curdy@gmail.com)** <ph.curdy@gmail.com>; **Serge Pichonnat (Serge.Pichonnat@foerch.ch)** <Serge.Pichonnat@foerch.ch>; **'FD'** <florian@dubail.ch>
CC: **'Commune de Billens-Hennens'** <Commune@billens-hennens.ch>
Subject: WG: Plan Directeur - Fiche éolienne et Groupe de travail "Glâne Sud"
Date: 06.12.2017 12:31:57 (+0100)
Attachments: 2017_12_06 Site Autour de l'Esserta - Périmètre.pdf (1 page), 2017_12_06 Site Côte du Glaney - Périmètre.pdf (1 page), 2017_12_06 Site Massif du Gibloux - Périmètre.pdf (1 page), 2017_12_06 Site Mont de Vuisternens - Périmètre.pdf (1 page), 20171204 Prise de position GW Fiche T122 plan directeur.pdf (1 page)

Pour Info et discussion de la Suite à donner

\sb160

\sb160 Christoph

\sb160

\sb160Von: Thomas Delavy [mailto:thomas.delavy@greenwatt.ch]

Gesendet: Mittwoch, 6. Dezember 2017 10:49

An: 'Emmanuel Jaquier' ; Portner Christoph ; 'Régis Magnin' ; 'Jean-Noël Gendre' ; 'André Repond' ; 'jcbongard@bluewin.ch' ; 'commune@siviriez.ch' ; 'commune@romont.ch' ; 'commune@billens-hennens.ch' ; 'admin@vuisternens-devant-romont.ch' ; 'commune@ursy.ch' ; 'commune@leflon.ch' ; 'bardetl@romont.ch' ; 'buttyd@romont.ch' ; 'guillaumeb@romont.ch' ; 'decotterdr@romont.ch' ; 'Jean-Bernard Chassot - Syndic - commune de Vuisternens-devant-Romont' ; 'Pittet Christian'

Cc: Laurent Scacchi ; Jean-Michel Bonvin ; Pascal Joye

Betreff: Plan Directeur - Fiche éolienne et Groupe de travail "Glâne Sud"

\qj\sb160Chers membres du Groupe de travail,

\qj\sb160Vous n'êtes pas sans savoir que le Plan Directeur fribourgeois (PDCFR) a été mis en consultation publique le 9 novembre ainsi que la fiche éolienne y relative (FICHE T122), difficile de l'ignorer avec l'article dans la Liberté de ce jour. Même si à l'échelle du canton Greenwatt perd certains sites, nous nous réjouissons de pouvoir vous informer que la région de la « Glâne Sud » qui occupait notre Groupe de Travail est confirmée comme étant propice à l'énergie éolienne. L'étude d'identification des sites éoliens réalisée par le canton a retenu quatre sites au carrefour des districts de la Glâne, la Veveyse et la Gruyère. Ce travail confirme le potentiel identifié entre 2012 et 2015 déjà par Greenwatt. Dans ce cadre, nous souhaitons vous transmettre quelques informations et propositions.

\qj\sb160Sur les 7 sites retenus, quatre d'entre eux touchent en partie ou totalement la région. Il s'agit de :

- ∴ θφ ∴ σβ160• Monts de Vuisternens
- ∴ θφ• Côte du Glaney
- ∴ θφ• Massif du Gibloux
- ∴ θφ• Autour de l'Esserta

\qj

\qj\sb160Vous trouverez toutes les informations relatives au plan directeur sous le lien suivant :

\qj\sb160<http://geo.fr.ch/PDCantC/>

\qj\sb160Et les documents spécifiques :

\qj\sb160<https://www.dropbox.com/sh/54kmdvjpfvomvxz/AACjEFFQhnGVjjpak2ExvhPka?dl=0>

\qj\sb160

\qj\sb160De nouveaux groupes de travail ?

\qj\sb160Ces sites offrent la possibilité de réaliser des projets éoliens raisonnables dont l'acceptation locale

dépendra notamment du cadre dans lequel ils sont développés. Nous continuons à penser que développement d'un projet doit être régional et impliquer tous les acteurs locaux. Ces nouveaux sites sélectionnés par l'Etat de Fribourg nous incitent aujourd'hui à remodeler le groupe de travail que nous avons créé en 2012. Nous vous proposons une redistribution du groupe en fonction des territoires communaux touchés par les sites. Qu'en pensez-vous ?

| \qj\sb160Site | \qjCommunes concernées |
|--------------------------|---|
| \qj Monts de Vuisternens | \qjLe Flon / Vuisternens-dvt-Romont / Siviriez |
| \qj Côte du Glâne | \qjSiviriez / Ursy / Billens-Hennens / Romont + éventuellement La Folliaz |
| \qj Massif du Gibloux | \qjVuisternens-dvt-Romont + autres communes |
| \qj Autour de l'Esserta | \qjVuisternens-dvt-Romont + autres communes |

\qj

\qj\sb160Cadre de développement et collaboration ?

\qj\sb160L'entrée en vigueur du PDCFR prendra encore un certain temps, il pourrait être approuvé par le Conseil Fédéral en mai 2019. Nous sommes très intéressés à participer au développement éolien sur le canton en partenariat avec les communes concernées. Nous pensons toutefois qu'il est préférable d'attendre l'entrée en vigueur de ce nouveau PDCFR avant d'initier des études techniques et environnementales coûteuses. Néanmoins, la communication à la population et la coordination intercommunale ne doit pas être négligé d'ici là. Nous serions prêts à déjà vous soutenir dans cette démarche et discuter des actions à prendre l'année prochaine.

\qj\sb160Idéalement, avant d'entreprendre de nouvelles démarches, nous souhaiterions vous soumettre une proposition d'intention de collaboration afin de clarifier le cadre de travail pour l'étude et la réalisation de parcs éoliens en partenariat avec Greenwatt. Nous vous recontacterons début 2018 pour discuter des termes et conditions d'un tel partenariat.

\qj\sb160Prise de position sur le PDCFR

\qj\sb160Nous avons soumis à Groupe E une proposition de prise de position générale sur le PDCFR et plus particulièrement sur la fiche éolienne, voir ci-joint. De manière plus précise, nous regrettons que les fiches n'insistent pas plus sur la faisabilité technique et environnementale des sites retenus. A leur lecture, on pourrait penser que le rigoureux et sélectif travail réalisé par le canton n'a pas permis d'identifier des sites propices (en particulier pour ce qui touche à l'avifaune et la protection des chauves-souris). La planification négative basée sur 24 critères d'exclusion a permis d'identifier 59 sites de faisabilité éolienne. Dans une seconde étape, 12 critères d'évaluation pondérés ont permis d'identifier les 7 sites restants qui, selon nous, sont entièrement compatibles avec l'énergie éolienne. Les études de suivi réalisées sous des éoliennes ont montrés que les risques pour l'avifaune sont totalement surévalués et les impacts sur les chauves-souris aujourd'hui maîtrisés par la mise en œuvre de mesures d'exploitation. Il reste toutefois envisageable de travailler avec les recommandations proposées.

\qj\sb160Il est regrettable que l'aspect foncier n'ait pas été considéré et nous ne manquerons pas de soulever ce point en particulier pour envisager la justification de réaliser les éoliennes en forêt.

\qj\sb160

\qj\sb160Nous espérons que cet email répondra à certaine de vos questions et nous restons à votre entière disposition pour tout complément d'information sur ces sujets. Par ailleurs, nous attendons vos retours sur nos propositions concernant le groupe de travail et l'éventuelle intension de collaboration.

\qj\sb160

\qj\sb160Nous vous prions, chers membres, de recevoir nos meilleures salutations.

\qj\sb160Pour Groupe E Greenwatt SA,

\sb160

\sb160Thomas Delavy
Chargé d'affaires éolien

\sb160Laurent Scacchi
Chargé d'affaires éolien

T +41 76 811 17 96

T +41 76 556 24 65

\sb160

\sb160

www.greenwatt.ch



\sb160



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de l'énergie SdE
Amt für Energie AFE
WWW.FR.CH/SdE

Canton de Fribourg Plan directeur cantonal

Etude de définition des sites éoliens

Format : A4
Date: mars 2017
Echelle : 1/30 000





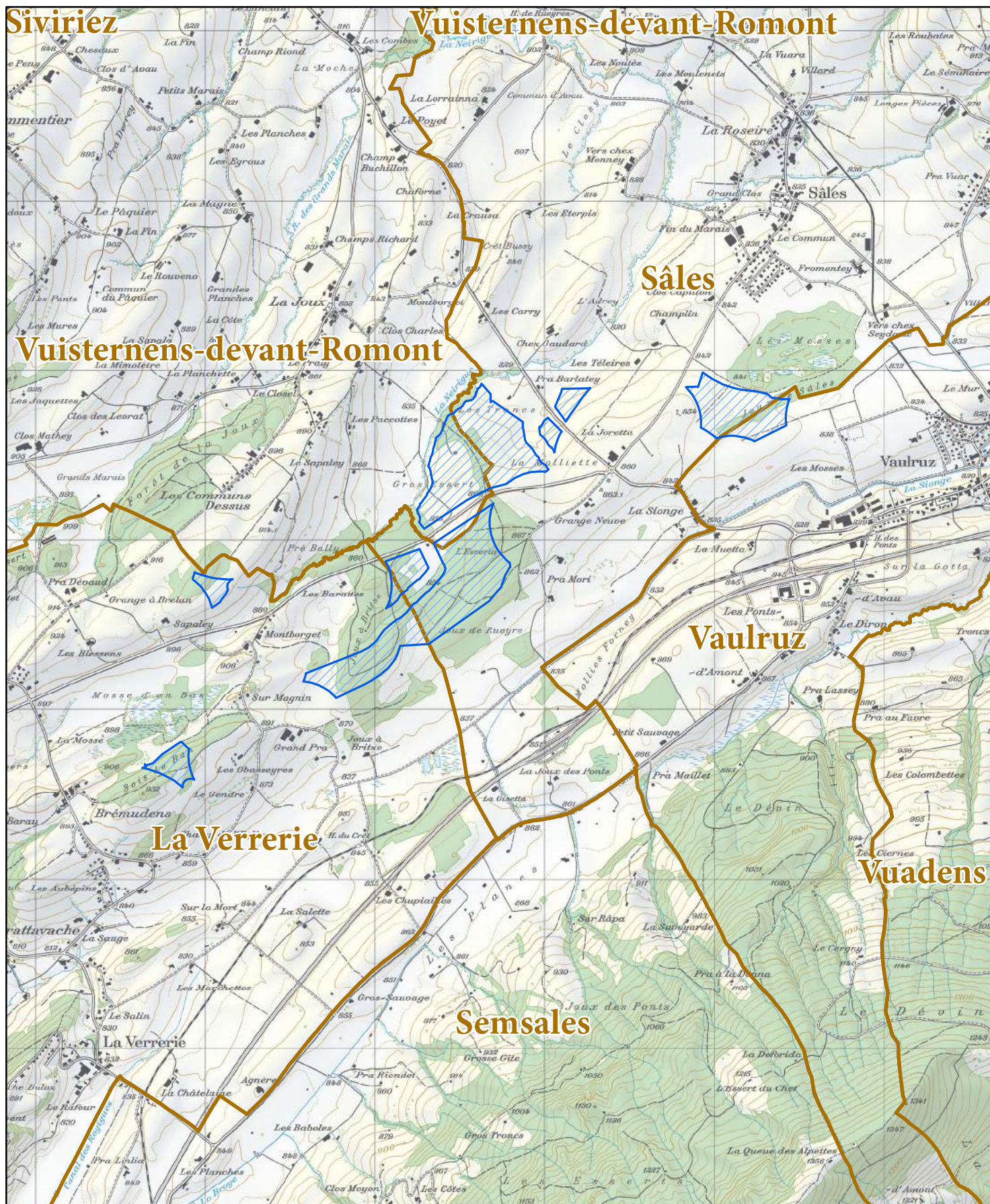
@ 2016 Swisstopo (BA160245)

Plan de situation

Site : Autour de l'Esserta

Legende

-  Limite communale
-  Périmètre : Autour de l'Esserta





ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de l'énergie SdE
Amt für Energie AFE
WWW.FR.CH/SdE

Canton de Fribourg Plan directeur cantonal

Etude de définition des sites éoliens

Plan de situation

Site : Côte du Glaney

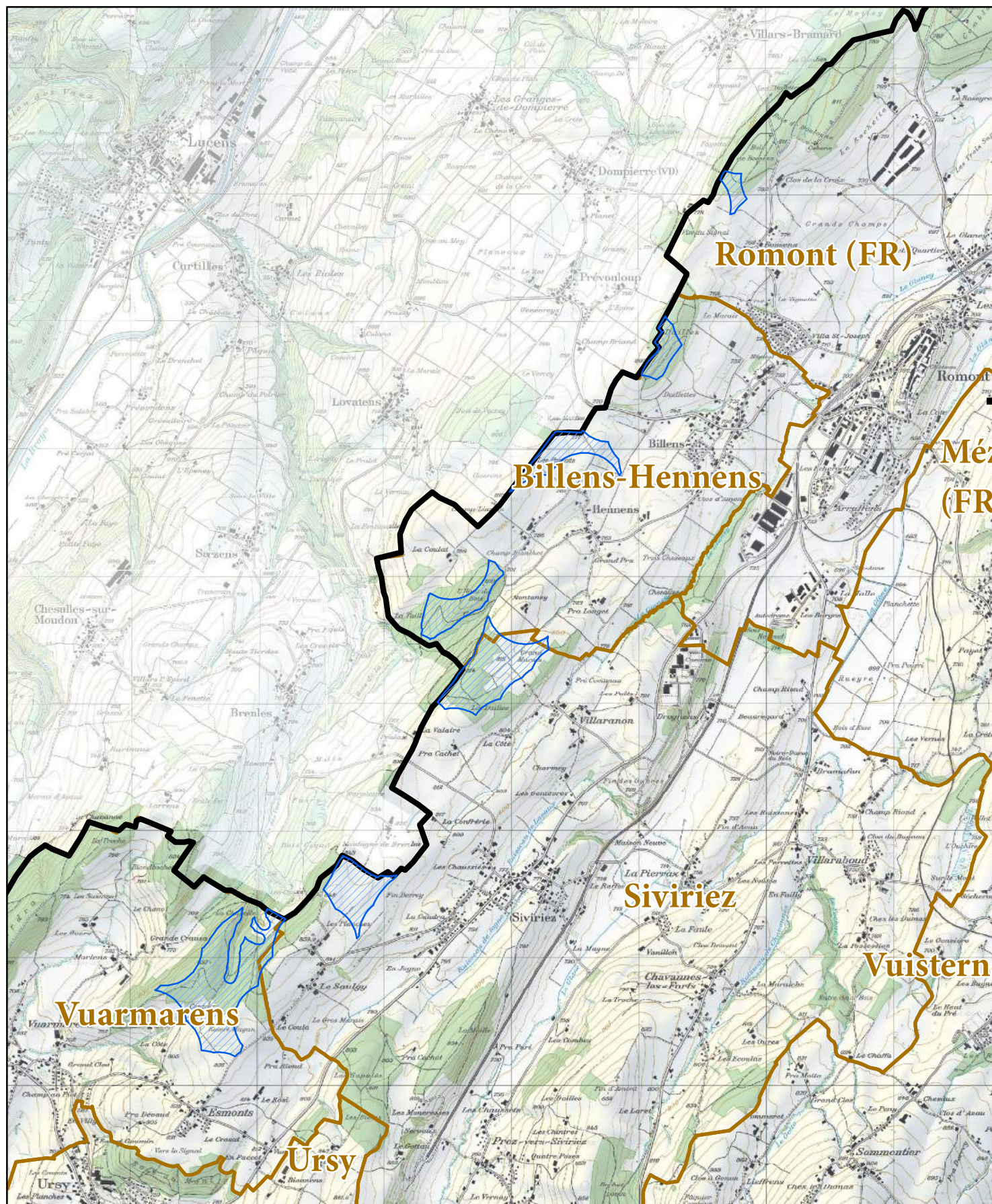
Format : A4
Date: mars 2017
Echelle : 1/40 000



Légende

- Limite cantonale
- Limite communale
- Périmètre : Côte du Glaney

@ 2016 Swisstopo (BA160245)





ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de l'énergie SdE
Amt für Energie Afe
WWW.FR.CH/SdE

Canton de Fribourg

Plan directeur cantonal

Etude de définition des sites éoliens



Format : A4
Date: mars 2017
Echelle : 1/35 000



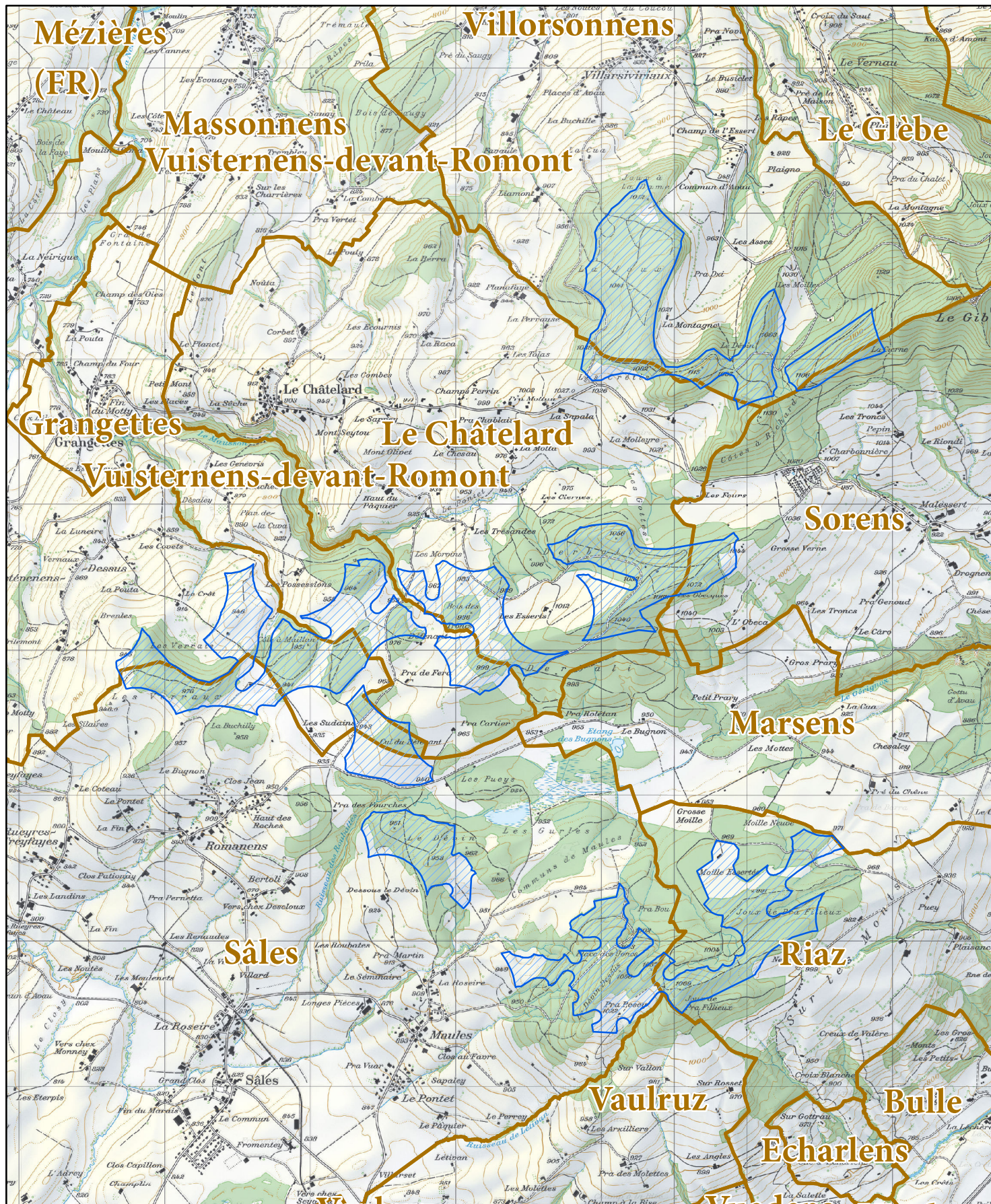
Plan de situation

Site : Massif du Gibloux

Légende

-  Limite communale
-  Périmètre : Massif du Gibloux

@ 2016 Swisstopo (BA160245)





ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de l'énergie SdE
Amt für Energie A/E
WWW.FR.CH/SdE

Canton de Fribourg

Plan directeur cantonal

Etude de définition des sites éoliens



Format : A4
Date: mars 2017
Echelle : 1/25 000



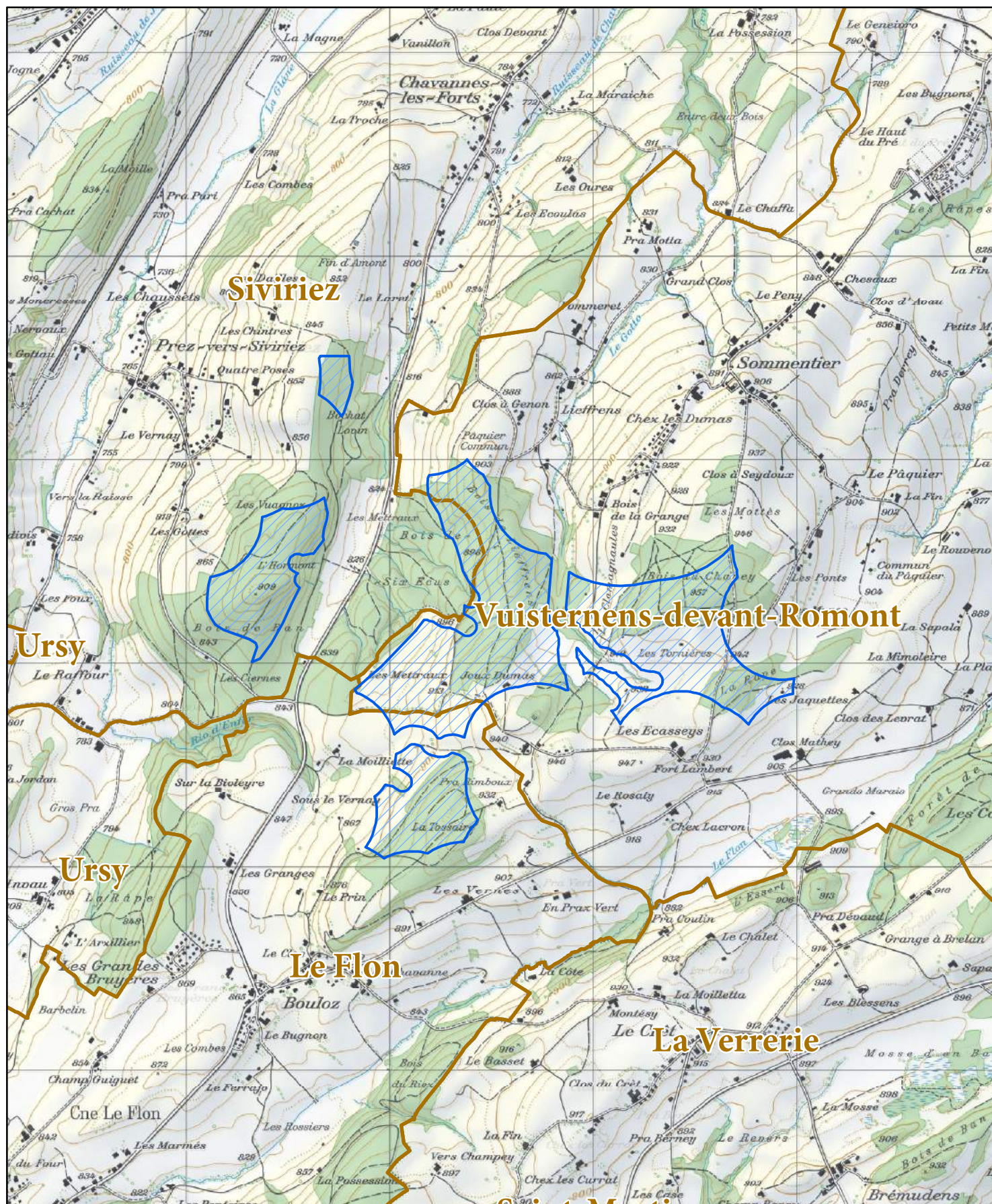
Plan de situation

Site : Monts de Vuisternens

Légende

-  Limite communale
-  Périmètre : Mont de Vuisternens

@ 2016 Swisstopo (BA160245)



Proposition de prise de position GW concernant la fiche T122 du plan directeur fribourgeois

Au vu de la nouvelle fiche éolienne T122 du plan directeur fribourgeois mise en consultation, Groupe E Greenwatt SA avait globalement espéré un meilleur résultat quant au choix des différents périmètres retenus pour le développement de l'énergie éolienne.

Concernant le projet du Schwyberg, Groupe E Greenwatt SA se réjouit que son périmètre ait été retenu dans le plan directeur. Nous relevons dans le Guide de planification des parcs éoliens que les recommandations pour son développement sont particulièrement contraignantes et que de nouvelles études environnementales très poussées seront nécessaires. Elles vont au-delà des conditions restrictives données par la DAEC en 2012 lors de la levée des oppositions mais nous restons motivés à réussir ce magnifique projet éolien en Singine. Il entre dans une nouvelle phase d'études que nous nous engageons à réaliser selon l'état actuel des connaissances et sur la base de ces nouvelles exigences.

D'un côté, Nous regrettons le retrait des autres périmètres potentiels des Préalpes fribourgeoises où des études préliminaires ont déjà été réalisées (Le Cousimbert-La Berra, La Sallette et Gros Plané). Il est dommage, dans la perspective de répondre aux objectifs de production éolienne de la stratégie énergétique 2050, que le canton de Fribourg se passe du site du Cousimbert-La Berra alors que son excellent potentiel de production éolienne permettrait de couvrir une proportion non négligeable des objectifs du canton.

D'un autre côté, nous saluons et nous sommes très satisfaits de l'apparition des nouveaux sites éoliens sur la plaine fribourgeoise. Ces sites permettent d'entrevoir la réalisation de parcs éoliens dans un cadre clair maximisant leur réussite. Nous aurions bien entendu souhaité que les périmètres potentiels identifiés par Groupe E Greenwatt SA en 2012 au lendemain de l'accident nucléaire de Fukushima, soient confirmés dans cette nouvelle fiche éolienne cantonale. Nous pensons particulièrement à la non-retenue des régions prospectées près de Remaufens, Attalens, Morat, Cressier ou encore Piamont. Nous nous demandons pourquoi il n'est pas possible de réaliser les deux zones potentielles du site Massif du Gibloux et nous aimerions proposer de les réaliser parallèlement.

Groupe E Greenwatt SA souhaite poursuivre le développement de projets éoliens dans le canton de Fribourg et contribuer au tournant énergétique du pays. Sa participation dépendra de l'approbation du Plan Directeur par le Conseil Fédéral.
