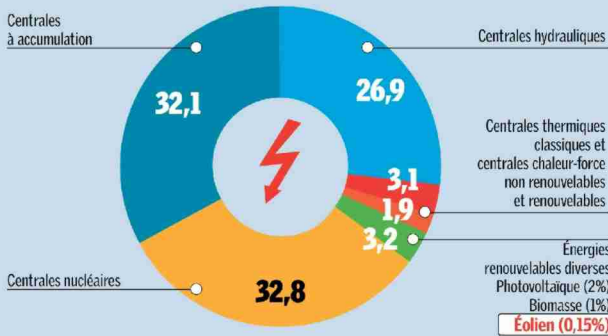


**ENVIRONNEMENT** Alors que s'ouvre, à Bulle (FR), le salon energissima consacré aux technologies durables et aux solutions énergétiques, nous vous proposons un tour d'horizon de la production d'électricité éolienne en Suisse.

## L'éolien poursuit sa timide croissance

### PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ EN SUISSE

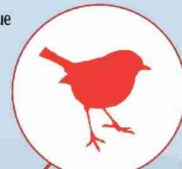
Par catégorie de centrales, en pour cent, 2015



### IMPACT DE L'ÉOLIEN SUR LA FAUNE

#### OISEAUX MIGRATEURS

D'après les tests menés par la Station ornithologique Suisse au Peuchapatte (JU), une éolienne fait en moyenne **20,7 victimes par an**. (Les oiseaux volant de nuit sont les plus touchés). À titre de comparaison, un seul immeuble vitré peut entraîner la mort de plusieurs centaines d'oiseaux



#### MAMMIFÈRES

Pas d'impact sur le comportement des cerfs (étude dans le massif du Calanda, entre 2012 et 2015)

### PARCS ÉOLIENS EN SUISSE

On compte en outre 5 éoliennes d'une puissance de 10 à 100 kW et 14 de moins de 10 kW, totalisant 0,32 MW

Variation annuelle de la production:  
**40% en été, 60% en hiver**

**Mont-Crosin, Berne**  
16 éoliennes, **37,2 MW**  
Le plus grand parc éolien de Suisse  
Production annuelle: **75 GW**, soit de quoi alimenter en électricité **16 400 ménages**.

#### PERSPECTIVES

Les éoliennes suisses ont produit **132 GWh** en 2017. La Stratégie énergétique 2050 vise **120 parcs, 800 éoliennes**, pour **4200 GWh/an**, soit **6,7%** de la production électrique suisse

