

The logo for 'Spadel' is located in the top left corner. It consists of the word 'Spadel' in a blue, cursive-style font, with a small green grass-like graphic underneath the letters 'p' and 'a'. The logo is set against a white rounded rectangular background.

Spadel

The background of the slide is a photograph of a wetland landscape. In the center, there is a calm, blue pond surrounded by tall, golden-brown reeds and grasses. The sky is blue with some light clouds. The overall scene is peaceful and natural.

*“Quand l’homme protège l’eau,  
l’eau protège l’homme”*

# Spa, une histoire d'eau

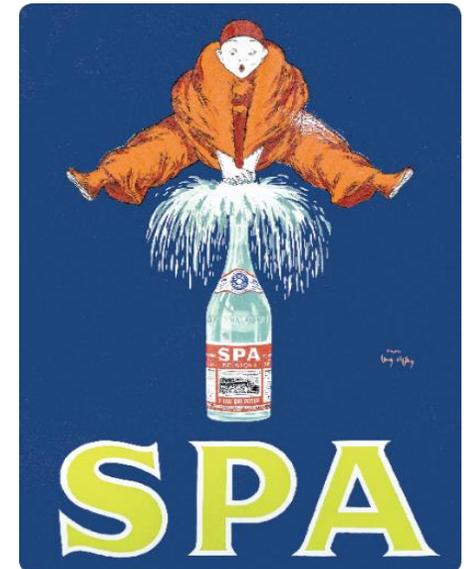


# Retour à la source



**SPARGERE** = asperger, jaillir

Spadel



1583



1<sup>ère</sup> exportation des eaux de Spa (France, Hollande, Allemagne, Italie, Espagne, Suède, Russie...).

17<sup>ème</sup>



Premiers traités qui vantent les propriétés thérapeutiques des eaux ferrugineuses et carbogazeuses (pouhons).

1718

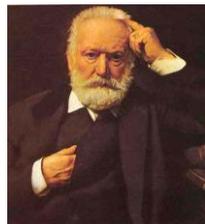


Premier hôtel thermal à Spa

18<sup>ème</sup>



Spa 'Café de l'Europe': des curistes de toute l'Europe affluent à Spa - les plus grands noms politiques, des arts et des lettres. Empereur Joseph II, Victor Hugo, la famille royale de Belgique, Casanova, Alexandre Dumas père, tsar Pierre le Grand



1889



1<sup>ère</sup> zone de protection patrimoine hydrique en Europe à Spa

A photograph of a waterfall in a lush, green forest. The water flows over several tiers of moss-covered rocks, creating a white, frothy cascade. The surrounding vegetation is dense and vibrant green, with ferns and other plants visible on the banks. The overall scene is serene and natural.

Le secret de la  
pureté de Spa

# Conditions climatiques parfaites

- 575 m altitude
- A Spa, il pleut 1,5 x plus en moyenne qu'à Bruxelles (2x plus côte belge)
- Couche de 50cm de neige en moyenne
- Température moyenne annuelle de 7,6° : faible évaporation

➔ **Excellente recharge aquifère**



# Filtres naturels

## 1. Sphaigne

Eponge, 25 fois son poids en eau.  
Premier filtre naturel.

## 2. Tourbe

Jusqu'à 10.000 ans, filtre naturel.

## 3. Sable

Filtre naturel, 50 millions d'années.

## 4. Roche

Roche filtrante, 100 millions  
d'années.

P  
E  
R  
C  
O  
L  
A  
T  
I  
O  
N

Pureté  
naturelle

# Gestion durable de l'environnement et des ressources naturelles

- 'Puiser l'eau sans l'épuiser'....pas de surexploitation!
- Spa: 1er périmètre de protection en 1889  
→ 2014 = 125 ans !
- 13.000 ha ! (26.000 terrains de foot)



# Protection du cycle de l'eau, de l'environnement et de la biodiversité

## Partenariat privé-public !

Spa Monopole - Région wallonne - Ville de Spa.

### Mesures de protection dans les zones de captage

- Interdiction de toute activité agricole et industrielle.
- Interdiction des sels de déneigement.
- Réduction des populations de résineux à moins de 45% (augmenter l'infiltration et la biodiversité, éviter les nitrates).
- Interdiction des pesticides, engrais, amendements.
- Obligation d'utilisation huiles biodégradables pour les outils et engins forestiers.
- Imperméabilisation des zones de parking avec déshuileur.

**1 goutte d'huile peut polluer 1.000 litres d'eau !**



Projet européen 'Life Ardenne Liégeoise': restauration des richesses naturelles de la Haute Ardenne.

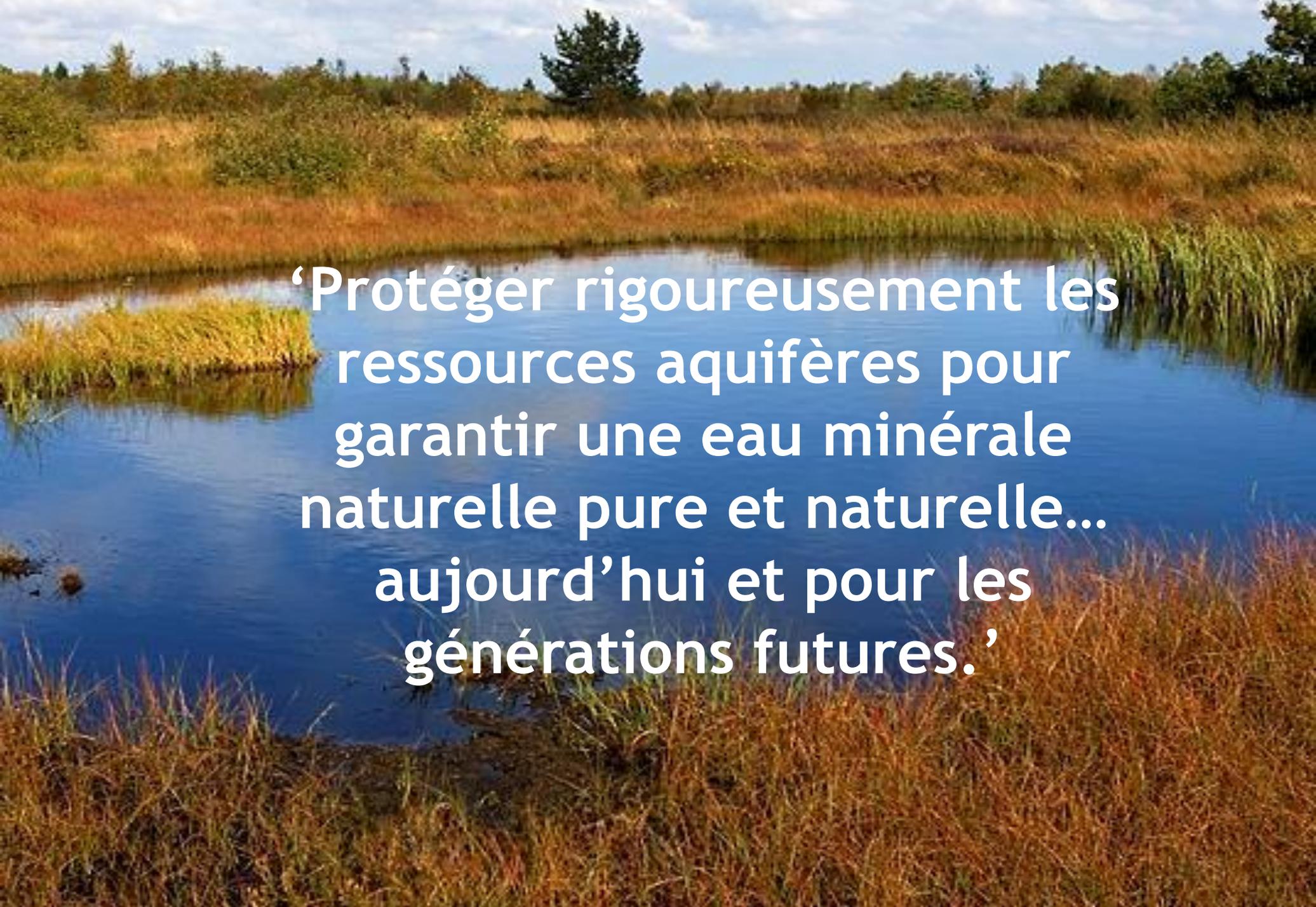


Sécurité environnementale des livraisons de mazout sur le territoire de Spa.

### Plan d'urgence d'intervention

- Plan d'intervention d'urgence en cas d'accident.
- Collaboration Spa Monopole, pompiers, protection civile, forestiers, ville de Spa.
- Un but : agir rapidement pour excaver toute zone d'accident avec un risque de pollution.
- Exercices de simulations d'accident.
- *1 goutte d'huile peut polluer 1.000 litres d'eau.*





**‘Protéger rigoureusement les  
ressources aquifères pour  
garantir une eau minérale  
naturelle pure et naturelle...  
aujourd’hui et pour les  
générations futures.’**



Spadel



SPA



BRU



WATTWILLER



Carola



BRECON  
CARREG



Spadel

- Spécialisé dans l'embouteillage et la commercialisation d'eaux naturelles et de limonades à base d'eau minérale naturelle.
- 5 sites de production:
  - **Belgique:** Spa Monopole (Spa) et Bru-Chevron (Lorcé/Stoumont)
  - **France:** Les Grandes Sources de Wattwiller (Wattwiller) et la SA des Eaux Minérales de Ribeuuillé (Ribeauvillé)
  - **Pays de Galles:** Brecon Mineral Water (Trap)
- 740 collaborateurs.
- Dernier grand minéralier indépendant familial belge.

# Les marques



# La pureté qui protège

Très faiblement minéralisée (33mg/litre)  
Très peu de sel et recommandée pour les régimes sans sel  
et l'alimentation des nourrissons



Formats différenciés et éco-emballages  
(50% de matière recyclée)





## L'eau intensément pétillante

Spa Barisart, intensément pétillante, jaillit du sol comme eau non pétillante et est ensuite enrichie en gaz carbonique. Boisson rafraîchissante et saine (pauvre en sodium et sans calories)



**NEW** SPA SPARKLING &



## L'eau naturellement légèrement pétillante

Spa Marie-Henriette est une eau 'naturellement' légèrement pétillante. Elle jaillit après un voyage souterrain de 50 ans jusqu'à 600 mètres de profondeur.

Spadel



# L'eau, boisson vitale

- Présente dans chaque cellule de notre corps.
- Régularise la température du corps
- Transporte les minéraux, les vitamines et les nutriments.
- En buvant sur une vie de 70 ans 1,5 litre par jour.. ce sont 40.000 litres d'eau qui traversent notre corps et les reins.
- Il est donc préférable de choisir une eau d'une grande pureté ...l'atout unique de l'eau minérale naturelle.

**“Quand l'homme protège l'eau,  
l'eau protège l'homme”**

