



Point de Vue		Curiosité	
Départ du circuit		Aire pique-nique	
IGN n° 3017 Est Doulevant-le-Château <small>(1/25000^m)</small>			

8 km	
2h00 à pied - 1h00 à VTT - 1h30 à cheval	
Balisage	bleu-jaune
Départ	Brachay, place de la Mairie
Difficulté à VTT	niveau facile

n°55
5 à 11 km **Philippe Lebon**



> **Descriptif**

Depuis la mairie, descendre en direction de la D13 et la traverser. Poursuivre sur le chemin en face à travers prés et franchir le Blaiseron, jolie petite rivière à truites. Pensez à vous retourner pour admirer d'en bas le village et son clocher.

1- Arrivé en limite du coteau, prendre à droite et suivre le chemin en bordure de la forêt qui longe la vallée du Blaiseron. Le chemin arrive au petit village de Charmes en l'Angle. Admirez en passant l'église St Etienne de pierre construite à la mesure de la taille du village. Vous traversez le village par sa rue unique. Il y avait jadis un château fort des sires de Joinville disparu. Aujourd'hui on peut voir un château privé du XIXème siècle

2- Traverser une cour de ferme en prenant garde aux mouvements des véhicules puis poursuivre tout droit vers Charmes-la-Grande. A l'entrée du village, à la petite aire de pique-nique, on rejoint le circuit des écoliers qui permet de rejoindre le vil-

lage de Baudrecourt. Passer devant un ancien moulin rénové, gagner l'église et traverser le village.

3- Aller jusqu'au bout du village en direction de Brachay, en longeant la D13 et prendre aux dernières maisons un chemin goudronné à gauche. Il devient progressivement un chemin blanc et grimpe fortement sur 2 bons kilomètres.

4- Au premier carrefour de 4 chemins, prendre à droite à travers champs. Vous êtes sur une ligne de crêtes. Vous passez sur le mont de la Cadelle à 319 mètres puis vous redescendez vers Brachay par un vieux chemin empierré. Une variante permet de rejoindre Brachay par la Vallée d'Embarvau et la maison Saint-Joseph.



> **En chemin**

PHILIPPE LEBON, INVENTEUR DU GAZ D'ÉCLAIRAGE

Né à Brachay en 1767, Philippe Lebon d'Humbersin fit ses études à l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées de Paris. Devenu ingénieur, il étudia l'emploi pour l'éclairage et le chauffage du gaz dégagé au cours de la distillation du bois. Il met au point la thermolampe en 1799. C'est une sorte de chaudière en brique et en fer. Puis en 1801 il fait breveter un système de moteur à gaz avec pompes d'alimentation et inflammation par une machine électrique. Mais il décède peu après en 1804. A sa mort, son épouse poursuit ses recherches sur la distillation du bois.

A Brachay, vous trouverez 2 maisons ayant appartenu à Philippe Lebon. L'une préconise comme date de naissance le 27 mai et l'autre le 29 mai de la même année. Un buste de Philippe LEBON est exposé devant la mairie