

2- L'Installation d'un rucher



Quels sont les facteurs pris en compte pour l'installation d'un rucher ?

les facteurs pris en compte pour l'installation d'un rucher sont :

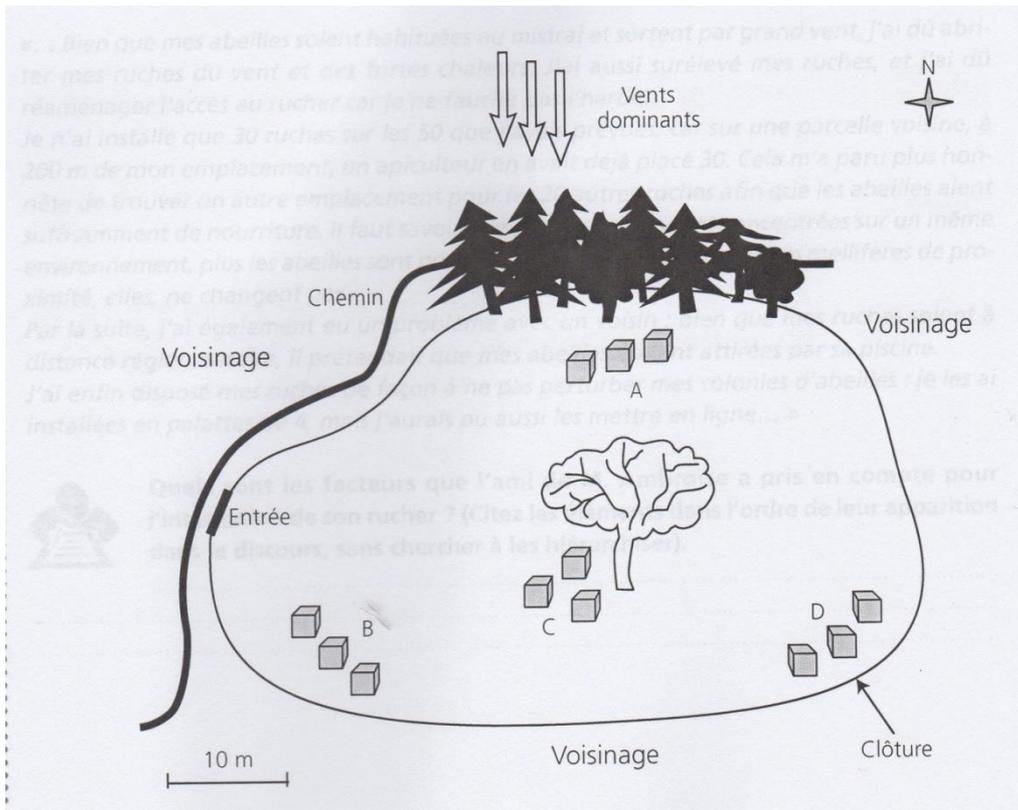
1- les conditions climatiques

2- les conditions d'accessibilité et d'aménagement de l'emplacement de rucher

3- les ressources en flore (en fonction de la taille de rucher et des ruches environnantes)

4- le bien être des colonies, grâce à une disposition des ruches étudiée.

**Pour chacun des quatre emplacements (A- B- C- D) qui vous sont proposés dans le schéma suivant, remplissez chaque colonne du tableau avec un plus (+) atouts, ou un (-) contraintes, par rapport à ces 4 facteurs :
Accessibilité, Ensoleillement; Protection du vent; Protection du voisinage.**

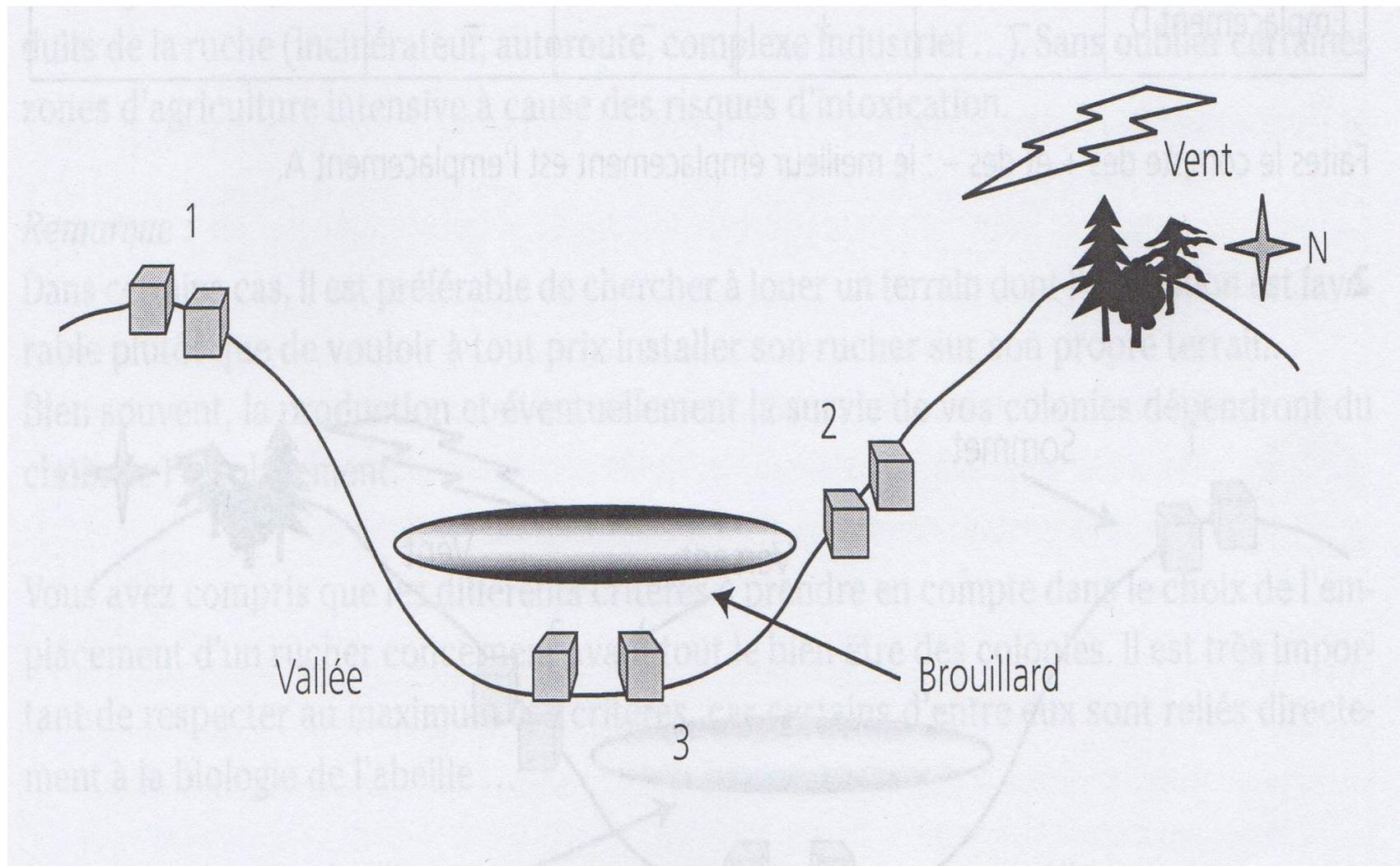


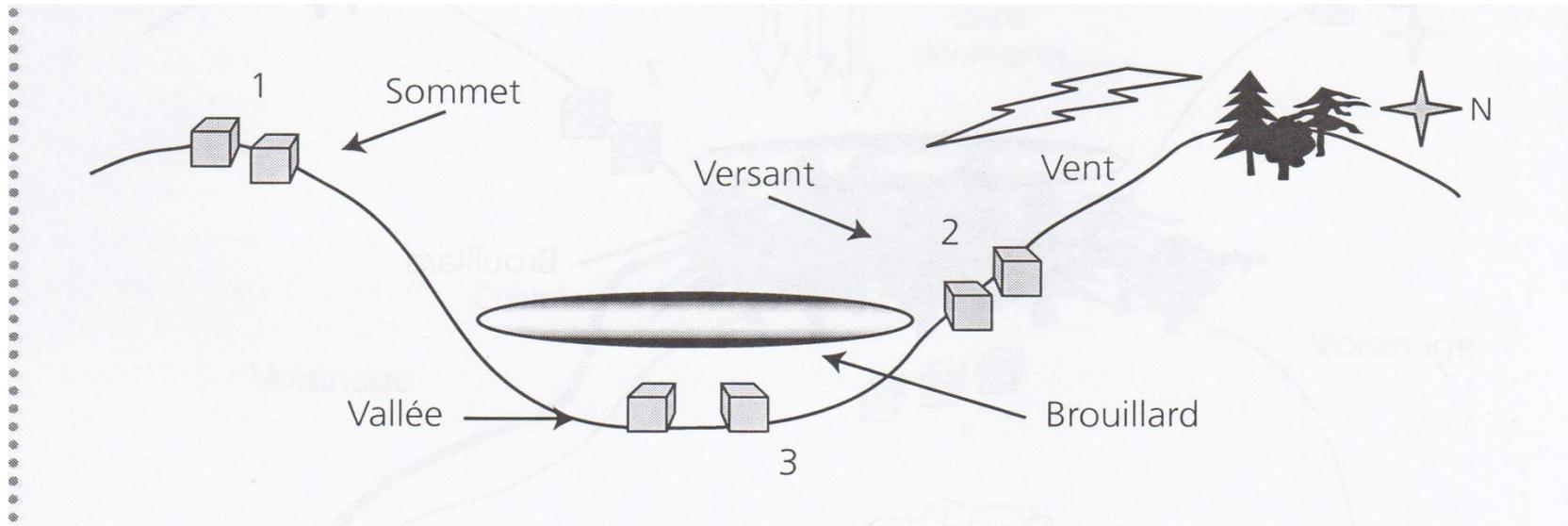
Paramètres	Accès	Soleil	Vents	Voisinage
Emplacement				
Emplacement A				
Emplacement B				
Emplacement C				
Emplacement D				

Réponse

	Accès	Soleil	Vents	Voisinage	Remarques
Emplacement A	-	+	+	+	- Protection des vents du nord par la haie. - Eventuellement, ouverture d'une porte de clôture plus près du rucher.
Emplacement B	+	+	-	-	
Emplacement C	-	+	-	-	- Il faut traverser la parcelle. (Pensez à l'herbe haute, au terrain boueux !).
Emplacement D	-	+	-	-	

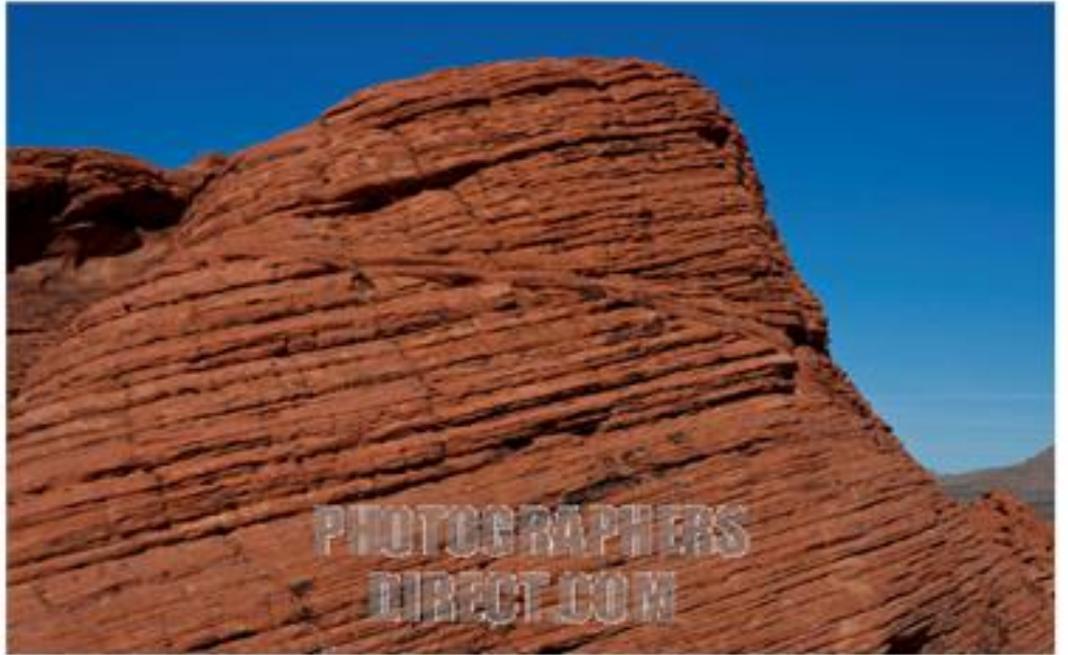
Question : Des trois emplacements de rucher schématisés ci-dessous, quel est le meilleur ? Ou se trouve t-il ? Quels sont les avantages d'une telle situation ?





- Le meilleur emplacement est l'emplacement 2 car le rucher est sur un versant. Il est donc protégé des vents du nord, du brouillard et de l'humidité. Contrairement à l'emplacement 3 (exposé au brouillard et à l'humidité dans une vallée en cuvette) et à l'emplacement 1 (qui est sur un sommet exposé aux vents du nord). De plus, le rucher 2 est exposé au sud : il profite donc d'un ensoleillement plus important.





PHOTOGRAPHERS
DIRECT.COM



@HB



PHOTOGRAPHERS
DIRECT.COM



Les caractéristiques de choix d'un emplacement d'un rucher

Tout rucher doit être :

facile d'accès

Abrité des vents dominants

Suffisamment ensoleillé

Situé sur un versant plutôt que dans une cuvette

Proche d'une source de nourriture, à proximité de plantes mellifères, dans un rayon de 1 à 2 km).

éloigner des sources de contamination possible des produits de la ruche (incinérateur, autoroute, complexe industriel..).

Questions

• **Cochez le cycle correct de métamorphose de l'abeille ?**

1. Œuf → nymphe → larve → abeille
2. Œuf → larve → nymphe → abeille
3. larve → nymphe → Œuf → abeille

• **la reine s'accouple...**

1. une fois dans sa vie avec plusieurs faux bourdons.
2. Plusieurs fois dans sa vie avec un faux bourdon
3. Une fois dans sa vie avec un faux bourdon

• **Donnez une définition de l'essaimage ?**

• **Citez les trois catégories d'individus qui composent un essaim d'abeilles.**

• **Quels sont les facteurs à pris en compte pour l'installation d'un rucher ?**