

|            |                                                  |                                                                  |                                            |
|------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|            |                                                  | Déclancher des mesures à intervalles réguliers                   |                                            |
| exi met 8  | detecter la position de la grappe                | Mesurer le poids de la ruche                                     | [0 ; 150] résolution 100g fréquence 2/jour |
|            |                                                  | Relever le bruit dans la ruche                                   |                                            |
|            |                                                  | Transmettre les données par ondes radio                          | 3G ou 4G                                   |
|            |                                                  | pouvoir stocker les données localement                           |                                            |
|            |                                                  | Déclancher des mesures à intervalles réguliers                   |                                            |
| exi met 9  | surveiller la consommation des réserves en hiver | Mesurer le poids de la ruche                                     | [0 ; 150] résolution 100g fréquence 2/jour |
|            |                                                  | Transmettre les données par ondes radio                          | 3G ou 4G                                   |
|            |                                                  | pouvoir stocker les données localement                           |                                            |
|            |                                                  | Déclancher des mesures à intervalles réguliers                   |                                            |
| exi met 10 | être adaptable                                   | Avoir deux modes de fonctionnement (été/hiver)                   |                                            |
|            |                                                  | Donner la possibilité aux utilisateurs de configurer les alertes |                                            |