

Maatregelen Beerninkhoek/Vennevertloo enz.

#### **Muggenhoek:**

Ipv de heide zo groot mogelijk te maken is er gekozen om een verbinding tussen de twee heideterreintjes te maken door het bos te kappen en de strooisellaag te verwijderen. De watergangen worden gedempt of verondiept. Op het zuidelijke terrein van de Muggenhoek worden de watergangen ook gedempt om het grondwater zo lang mogelijk in het gebied vast te houden.

#### **Vennevertloo:**

Aangezien het perceel waar de Bosgroepen een akker heeft voorgesteld regulier verpacht wordt, kan deze maatregel niet worden uitgevoerd. De watergangen worden gedempt of verondiept en in het zuidoostelijke gedeelte worden er rijk strooiselsoorten vrijgezet en aangepland. De bomenrij blijft staan. De inlaat en bevoeiingssloot worden niet hersteld, de Vennevertlose beek moet dusdanig verondiept worden om deze werkzaam te maken dat dit niet haalbaar wordt geacht. De vennen worden niet gedempt, de hydrologische impact van de vennen is niet heel groot en voor de aanwezige fauna zijn ze wel van waarde. Er wordt niet ontgraven, door intensief te blijven maaien wordt er uitgemijnd, verder wordt er veel weerstand uit de omgeving verwacht als er ontgraven gaat worden.

De ontwikkeling van het westelijke gedeelte van Vennevertloo kan pas bepaald worden wanneer de maatregelen die het waterschap in de Vennevertlose beek bekend zijn.

#### **Beerninkhoek:**

Op het noordelijke perceel van Beerninkhoek zal bos aangepland worden om een robuuste eenheid te krijgen, het soort bos kan pas bepaald worden wanneer de maatregelen die het waterschap in de Vennevertlose beek bekend zijn. Op het perceel ten noorden van de Moezebrinkweg wordt de afwateringssloot gedempt en de rabatsloten ten westen van deze afwateringssloot worden de rabatsloten afgedamd. De rabatsloten ten oosten van de afwateringssloot worden niet afgedamd. De voorgestelde duiker onder de Moezebrinkweg door wordt niet aangebracht, de verwachting van de effecten van deze duiker zijn gering. Er wordt niet ontgraven. Verder worden er kwartiermakers en rijk strooiselsoorten aangebracht. De akkers worden niet aangelegd omdat deze percelen regulier verpacht worden.

#### **Masterveld:**

Op het noordelijke perceel van Masterveld wordt er bos gekapt en de strooisellaag verwijderd om de heide zo groot mogelijk te maken, er blijft wel een strook bos rondom de heide staan om het heidegebiedje zoveel mogelijk uit het zicht te houden. Verder wordt de perceelsafwatering gedempt. De poel blijft vanwege de waarde voor de aanwezige fauna bestaan. Het herstellen van de meander is afhankelijk van welke maatregelen het waterschap gaat nemen. De bomenrij mag niet verwijderd worden. De ruigte zoals die er nu ligt blijft aanwezig en zal niet afgegraven worden. De afwateringssloten van de noordelijke percelen worden gedempt. De percelen worden niet afgegraven, er wordt veel weerstand uit de omgeving verwacht wanneer deze percelen worden afgegraven.

#### **Kossink:**

Op Kossink worden de watergangen gedempt. De voorgestelde akkers en het ontgraven kan niet uitgevoerd worden omdat er hoevepacht op deze percelen zit.