

INSCHATTING VAN DE BRUIKBAARHEID VAN VERSCHILLENDE TELMETHODEN EN TYPE MODELLERING

Tabel 5.1. Inschatting van de bruikbaarheid van verschillende telmethoden en type modellering voor verschillende doelen rondom laagwatergebruik van wadplaten en de relatie met HVP's. Bij teldekking en voor- en nadelen zijn de volgende scores gebruikt: 1 = laag, 2 = gemiddeld, 3 = hoog.

Methode		Doel gegevens			dekking		voor- en nadelen				bruikbaarheid
		puur laagwater- verspreiding	gehele dynamiek gedurende cyclus	koppeling LW & HW	ruimtelijke dekking	temporele dekking	kosten	arbeidsintensiviteit	verstoring vogels	nauwkeurigheid telling	
1.	Tellen vanuit vliegtuig	x			3	nvt	3	1	3	1	slecht
2.	Tellen van in veld herkenbare geografische eenheden	x			3	nvt	2	2	2	2	goed
3.	Intekenen foeragerende groepen met GPS & afstandsmeter	x			2	nvt	2	2	2	3	goed
4.	Tellen van vakken vanuit vaste observatiepost		x		2	2	2	3	1	3	goed
5.	Registratie van vakken met Inzet camera's		x		1	3	3	3	1	3	slecht
6.	Koppelen laagwater gebied met HVP door observatie van trek	x	x	x	2	2	1	2	2	2	matig
7.	Idem door middel van radar	x	x	x	2	2	3	1	1	1	slecht
8.	idem door kleurringen	x	x	x	1	2	1	2	2	3	slecht
9.	idem door zenders	x	x	x	3	3	3	1	1	3	goed
10.	Mechanistische modellen	x	x	x	3	3	2	3	nvt	nvt	goed
11.	Habitat modellen	x	x	x	3	3	2	2	nvt	nvt	goed