

Kleine plevier - *Charadrius dubius*

Kleine plevier - *Charadrius dubius*

Algemeen

Algemene kenmerken	
Naam soort(en)groep	Kleine plevier - <i>Charadrius dubius</i>
Regio	Nederland, Europa
Watersysteem	Gorzen en slikken, oevers
Natuurparameter	vogels
Factsheet opgemaakt door	M.P. Weeber



<http://ivnvechtplassen.org>

Habitat beschrijving

Algemeen voorkomen (broedhabitat)

De meeste kleine plevieren broeden in laag en waterrijk Nederland zoals het rivieren- en Deltagebied op de grind-, kiezel en zandbanken. Opspuit- en industrieterreinen, afgravingen, tichelgaten, maar ook akkers of landbouwgronden die schaars begroeid zijn dienen als (kunstmatig) broedhabitat. Bij natuurlijke successie verdwijnt de geschiktheid van het broedhabitat. De natuurlijke broedhabitat wordt, door wisselende waterstanden en rivierdynamiek, van nature vrijgehouden van vegetatie. De kleine plevier wisselt gemakkelijk van broedgebied [#1](#).

Voedselhabitat en strategie

Foerageren gebeurt op slikkig, voedselrijke gebieden in zoete wateren. Zoute wateren worden gemedend. Gewoonlijk zijn de foerageergebieden en broedgebieden niet gescheiden. De kleine plevier foerageert op insecten, vooral keverachtigen, spinnen en andere kleine invertebraten, met name die organismen die op zicht makkelijk nabij het bodemoppervlak gevangen kunnen worden. Keverachtigen kunnen 80% van het dieet uitmaken [#1](#).

Reproductie en migratie

Van april tot augustus wordt er gebroed. Hierbij worden er 3 tot 5 eieren gelegd die na 24 tot 25 dagen uitkomen. In begin juni kunnen er ouders met jongen worden gezien. De jongen vliegen na ongeveer 22 dagen. De najaarstrek vindt plaats in augustus – september. Hierbij trekt de kleine plevier naar ten zuiden van de Sahara. De vogels arriveren in april en mei weer in Nederland [#1](#).

Leeftijd en mortaliteit

Vossen en marterachtigen kunnen het voorzien hebben op de nesten van de kleine plevier. Overstromingen vormen een bedreiging voor het nest [#1](#).

Dosis-effect relaties

Stoomdiagram

Unknown macro: 'flowchart'

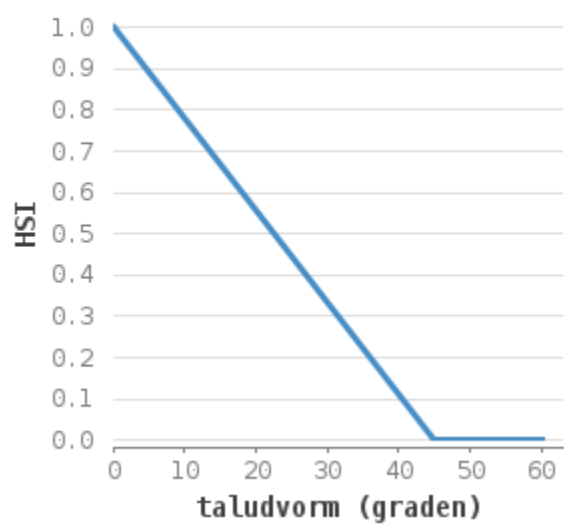
Unknown macro: 'flowchart'

Unknown macro: 'flowchart'

Unknown macro: 'flowchart'

Dosis-effect relaties

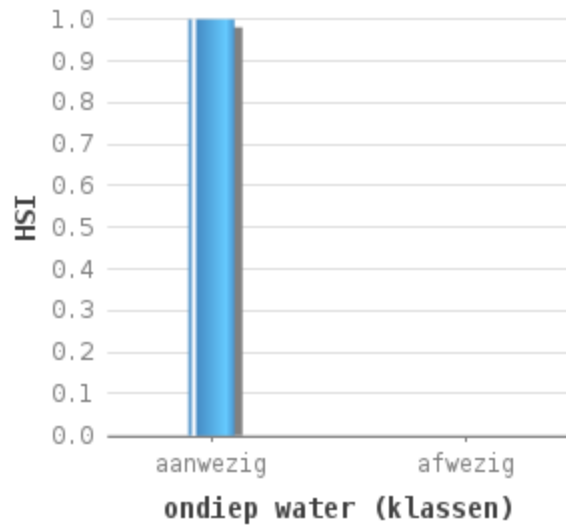
Taludvorm



taludvorm (gradien)	HSI
0	1
45	0
60	0

Referentie: [#1](#)

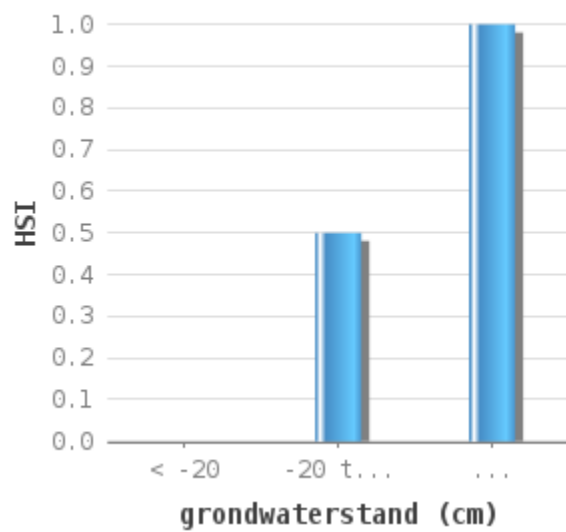
Ondiep water



ondiep water (klassen)	HSI
aanwezig	1
afwezig	0

Referentie: [#1](#)

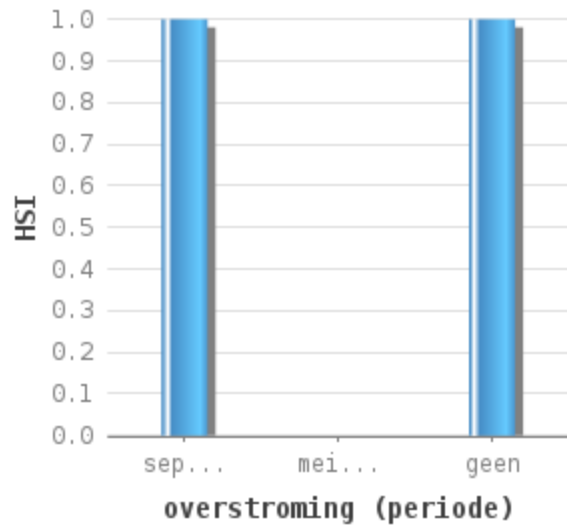
Grondwaterstand



grondwaterstand (cm)	HSI
< -20	0
-20 tot 0	0.5
0 (maaiveld)	1

Referentie: [#1](#)

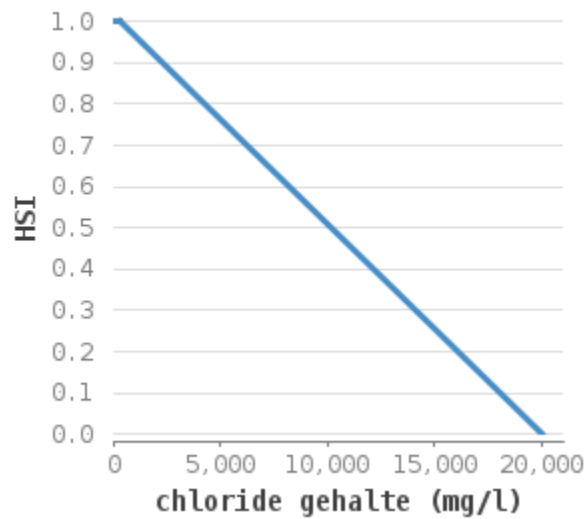
Overstroming



overstroming (periode)	HSI
sep - apr	1
mei - aug	0
geen	1

Referentie: [#1](#)

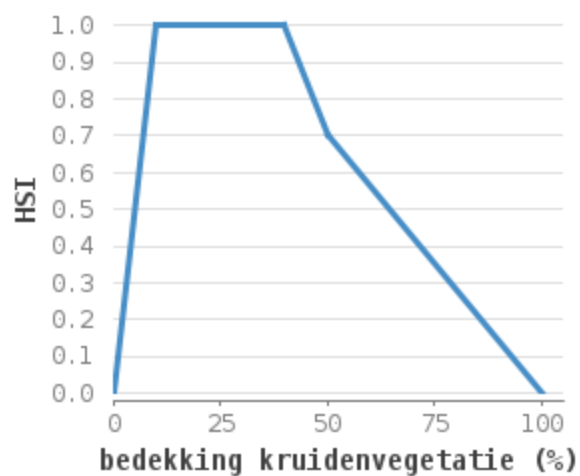
Chloride gehalte



chloride gehalte (mg /l)	HSI
0	1
300	1
20000	0

Referentie: [#1](#)

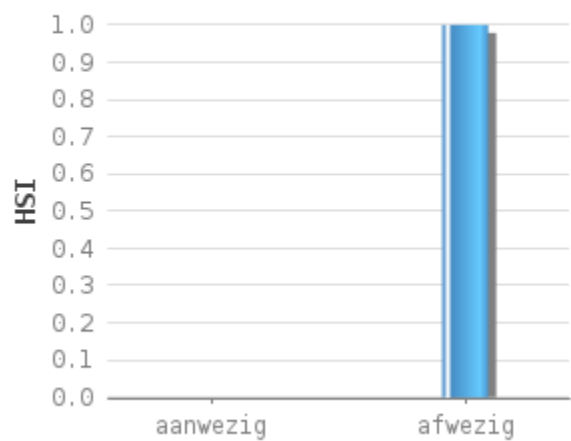
Bedekking kruidenvegetatie



bedekking kruidenvegetatie (%)	HSI
0	0
10	1
40	1
50	0.7
100	0

Referentie: [#1](#)

Bos binnen 100 m van slikoevers

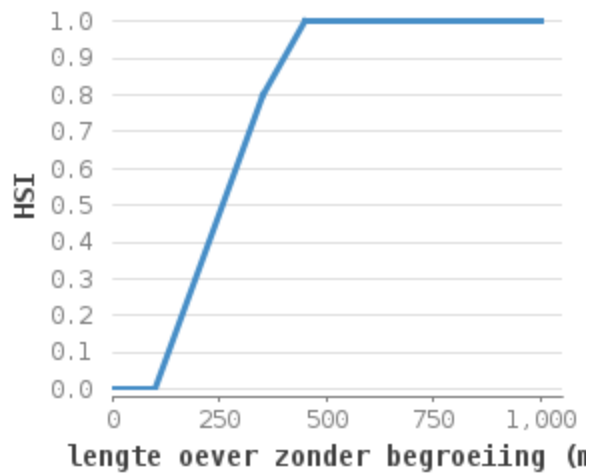


bos binnen 100 m van slikoevers (klassen)

bos binnen 100 m van slikoevers (klassen)	HSI
aanwezig	0
afwezig	1

Referentie: [#1](#)

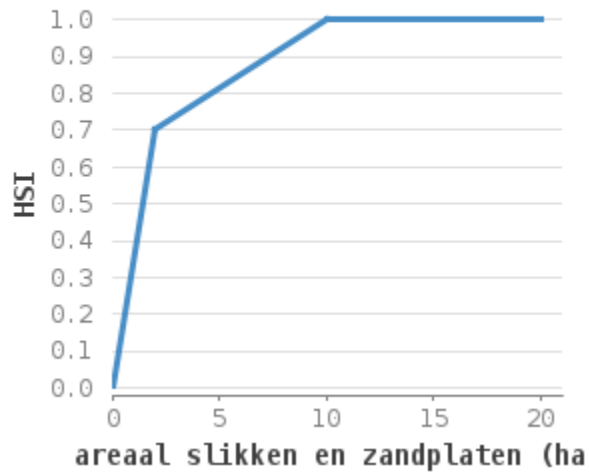
Lengte oever zonder begroeiing



lengte oever zonder begroeiing (m)	HSI
0	0
100	0
350	0.8
450	1
1000	1

Referentie: [#1](#)

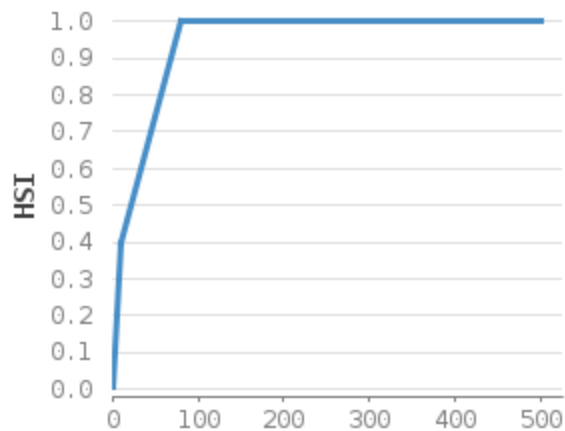
Areaal slikken en zandplaten



areaal slikken en zandplaten (ha)	HSI
0	0
2	0.7
10	1
20	1

Referentie: [#1](#)

Aantal prooien per m2 silk of zandplaat

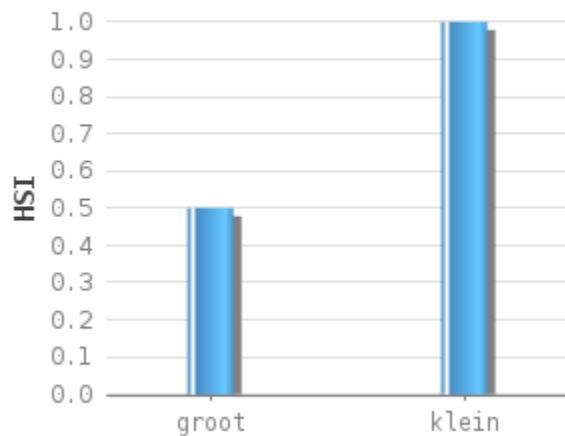


Aantal prooien per m2 silk of zandplaat (

aantal prooien per m2 silk of zandplaat (aantal /m2)	HSI
0	0
10	0.4
80	1
500	1

Referentie: [#1](#)

Bereikbaarheid voor grondpredatoren



Bereikbaarheid voor grondpredatoren (k

bereikbaarheid voor grondpredatoren (klassen)	HSI
groot	0.5
klein	1

Referentie: [#1](#)

Ornithologisch Basisregister [#2](#)

ecotoop-gebied	nest	voedsel
open water		+
rietvegetaties		
ruigten		
zandige, open ruigten en pioniersvegetaties	++	++
heide stuifzand, veen, open duin		
grasland		
akkers		
struwelen		
bos		
bebouwd gebied		
open gebied		

Het nest wordt gemaakt op de bodem.

Het voedsel wordt gezocht op de bodem en op het wateroppervalk, in de waterkant.

De bepalende factor van voorkomen is de aanwezigheid van zandige pionier vegetatie en/of zandplaten en zoet open water.

Onzekerheid en validatie

⚠ Deze rekenregels zijn niet gevalideerd.

Deze rekenregels zijn opgesteld aan de hand van een literatuuronderzoek [#1](#).

Toepassingsgebied

Nederland.

Voorbeeld project

Niet aanwezig

Referenties

1 Van der Winden, J., Dirksen, S., Poot, M.J.M., 1996 . HSI-modellen voor 15 oevertgebonden broedvogelsoorten. Ministerie van verkeer en waterstaat, Dienst weg en waterbrouwkunde, Bureau Waardenburg, februari 1996

2 Sierdsema, H. Broedvogels en beheer. Staatsbosbeheer. SOVON. 1995