

Op 9 augustus (2023) bezochten 7 leden van de plantenwerkgroep van IVN Westerkwartier e.o. de boerderij 'Horaholm' van Harm Westers, gelegen aan de Dijksterweg 12 te Hornhuizen.

Aanwezig:

Aren en Maria van Waarde, Virry Schaafsma, Marijke Akerboom, Herman de Meijer, Herman de Heer en Garnt Renkema

Na een hartelijk welkom met koffie en koekjes in zijn onder architectuur gebouwde, zeer open, nieuwe schuur vertelde Harm eerst uitvoerig een en ander over zijn bedrijf.

Met zijn zoon, in de vorm van een maatschap, exploiteren ze een zoals hij het noemt regeneratief bio-dynamisch landbouwbedrijf. In 2002 maakt hij de overstap van regulier naar biologisch.

Naast wortelen, (poot)aardappelen en doperwtten vormt zaadteelt de belangrijkste pijler van inkomsten. Ze telen zaden van o.a. Mosterd, Radijs, tuinbonen, Boerenkool, Rode Biet, Komkommer, Oost Indische Kers, Tuinkers, bloemen en veel groenbemesters

Het bedrijf, gelegen onder de noordelijke slaperdijk, omvat 90 ha. binnendijks land en 27 ha. kweldergrond. De kweldergrond wordt hoofdzakelijk extensief beweidt.

Na deze introductie lopen we de onverharde landweg vanaf het bedrijf in zuidwaartse richting naar het dorp Hornhuizen af.

Zowel bestuivende insecten als planten worden geïnventariseerd.

Gezien: (op alfabetische volgorde)

Akkerdistel	<i>Cirsium arvense</i>
Akkerdistel (afwijkend, nauwelijks gestekeld)	<i>Cirsium arvense</i> var. <i>integrifolium</i>
Akkerwinde	<i>Convolvulus arvensis</i>
Basterdklaver	<i>Trifolium hybridum</i> subsp. <i>hybridum</i>
Boekweit	<i>Fagopyrum esculentum</i>
Braam cv.	<i>Rubus</i> spec.
Dauwbraam	<i>Rubus caesius</i>
Eenstijlige meidoorn	<i>Crateaegus monogyna</i>
Egelantier	<i>Rosa rubiginosa</i>
Es	<i>Fraxinus excelsior</i>
Fluitenkruid	<i>Anthriscus sylvestris</i>
Gewone berenklauw	<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>sphondylium</i>
Grote brandnetel	<i>Urtica dioica</i>
Gewone hoornbloem	<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>
Goudgele honingklaver	<i>Melilotus altissimus</i>
Grote weegbree	<i>Plantago major</i>
Haagwinde	<i>Convolvulus sepium</i>
Harig wilgenroosje	<i>Epilobium hirsutum</i>
Heermoes	<i>Equisetum arvense</i>
Hop (met manlijke bloeiwijze)	<i>Humulus lupulus</i>
Jakobskruid	<i>Jacobaea vulgaris</i>
Kropaar	<i>Dactylis glomerata</i>
Klimmende Kamperfoelie	<i>Lonicera periclymenum</i> (mogelijk een cultuurvorm)
Kaasjeskruid	<i>Malva sylvestris</i>
Kattenstaart	<i>Lythrum salicaria</i>
Kleine klaver	<i>Trifolium dubium</i>
Koninginnekruid	<i>Eupatorium cannabinum</i>

Korenbloem  
Pastinaak  
Rechte rolklaver  
Reukloze kamille  
Riet  
Rode klaver  
Rotsooievaarsbek  
Sint-Janskruid  
Smalle weegbree  
Smeerwortel  
Straatgras  
Varkensgras  
Veldesdoorn / Spaanse aak  
*als aangeplante haag*  
Veldlathyrus  
Vogelwikke  
Witte abeel  
Witte klaver  
Zilverschoon  
Zwarte els  
*incl. Elzenvlag op elzenprop*

Vooran een veld met bloeiende Radijs:

Akkermelkdistel  
Beklierde duizendknoop  
Bonte wikke  
Grote ereprijs  
Herderstasje  
Hoenderbeet  
Hopklaver  
Klimopereprijs  
Korenbloem  
Luzerne  
Radijs  
Zwarte nachtschade  
Witte krodde

Langs een strook bloeiende Lathyrus:

Gewone duivenkervel  
Bernagie / Komkommerkruid  
Klein kruiskruid  
Melganzevoet  
Zwaluwtong

Centaurea cyanus  
Pastinaca sativa  
Lotus corniculatus var. sativus  
Tripleurospermum maritimum  
Phragmites australis  
Trifolium pratense  
Geranium macrorrhizum (ontsnapt uit tuin)  
Hypericum perforatum  
Plantago lanceolata  
Symphytum officinale  
Poa annua  
Polygonum aviculare  
Acer campestre  
  
Lathyrus pratensis  
Vicia cracca  
Populus alba  
Trifolium repens  
Potentilla anserina  
Alnus glutinosa  
Taphrinaalni

Sonchus arvensis  
Persicaria lapathifolia  
Vicia villosa  
Veronica persica  
Capsella bursa-pastoris  
Lamium amplexicaule  
Medicago lupulina  
Veronica hederifolia  
Centaurea cyanus  
Medicago sativa  
Raphanus sativus subsp. sativus  
Solanum nigrum  
Thlaspi arvense

Fumaria officinalis  
Borago officinalis  
Senecio vulgaris  
Chenopodium album  
Fallopia convolvulus

Aan vliegende insecten, de omstandigheden waren met de iets te harde wind voor veel insecten niet gunstig, is het volgende gezien en gescoord:

Aan Vlinders :

Atalanta	1	Vanessa atalanta
Bont zanddoogje	3	Pararge aegeria
Citroenvlinder	2	Gonepterix rhamni
Dagpauwoog	1	Aglais io
Grote beervlinder	1	Arctia caja
Grote en kleine koolwitjes	11	Pieris brassicae & Pieris rapae
Scheefbloemwitje	1 (onzeker)	Pieris manni
Kleine vos	2	Aglais urticae

Aan Bijen en hommels:

Aardhommel	veel	Bombus terrestris
Akkerhommel	1	Bombus pascuorum
Boomhommel	1	Bombus pascuorum
Groefbij spec.	1	uit Halictus of Lasioglossum familie
Honingbij	5	Apis mellifera
Maskerbij spec	0	Hylaeus spec
Steenhommel	6	Bombus lapidarius
Tuinhommel	1	Bombus hortorum
Weidehommel	?	Bombus pratorum

Aan Zweefvliegen:

Blinde bij	2	Eristalis tenax
Kegelbijvlieg	4	Eristalis pertinax
Langlijfje spec.		Sphaerophoria spec.
Puntbijvlieg	1	Eristalis nemorum
Snorzweefvlieg	2	Episyrphus balteatus

Overige:

Bladwesp spec.		
Franse veldwesp	4	Polistes dominula
Gewone goudoogdaas		Chrysops relictus
Sluipwesp spec.	2	o.a. Stenichneumon culpator
Stalvlieg	veel	Stomoxys calcitrans

En als laatste aan aanwezige vogels

Boerenzwaluwen	veel	Hirundo rustica
Kneu	2	Linaria cannabina