

- **Innovatie faciliteren**

**Kader**>De gemeente stimuleert, waar mogelijk, het in de praktijk brengen van innovatieve ontwikkelingen.

**Kader**>Het tot stand brengen van nieuwe innovaties vraagt om het uitwisselen van agrarische ervaringen, onderwijs en onderzoek.

**Kader**>Waar mogelijk willen wij regelgeving die nieuwe innovatieve projecten in de weg zit aanpassen.

**Uitwerking**> Waar mogelijk stimuleren wij nieuwe hightech technieken (Smart Farming) in de agrisector, zoals precisielandbouw en robotisering, en het in de praktijk brengen hiervan (zoalsVerify).

**Uitwerking** >Waar mogelijk stimuleren wij nieuwe vormen van teelt zoals het telen van zilte gewassen. De verzilting speelt een steeds grotere rol binnen de gemeente. Wij willen van de nood een deugd maken door de mogelijkheden voor zilte gewassen te onderzoeken. Op Texel wordt dit al toegepast in met name de aardappel teelt. Het Zilt proefbedrijf op Texel test de mogelijkheden voor zilte landbouw.

**Uitwerking** >We zien dat innovatie op insectenteelt die voor consumptie gebruikt kan worden (bijvoorbeeld Black Soldier Fly, meelwormen) een steeds grotere rol gaat spelen. De gemeente stimuleert deze innovaties en wil waar mogelijk faciliteren om deze innovaties in de praktijk te brengen.

**Uitwerking**> In de ontwikkeling van innovaties voor de sector zijn landelijke en Europese netwerken en fondsen van groot belang. Door hierin te participeren en ons te profileren vergroten we de kansen van ondernemers om aan te sluiten bij, en te profiteren van Europese regelingen. Samen met de collega gemeenten uit.

- **Kennis uitbreiden**

**Kader**> De gemeente vindt kennisontwikkeling belangrijk en wil zich de komende jaren gaan inzetten op kennisontwikkeling binnen de sector.

**Uitwerking**> In samenwerking met Greenport NHN en andere gemeenten, willen wij jaarlijks een kennisbijeenkomst organiseren over verschillende onderwerpen zoals bodemkwaliteit, Smart Farming watermanagement en gewasbescherming. Hiermee willen we de kennis van de agrariërs en studenten over innovatieve technieken uitbreiden en hun netwerk vergroten.

**Uitwerking**> Samen met Greenport NHN willen we pioniers op het gebied van innovatie en toekomstbestendig ondernemen uitlichten (website/ander platformen) om zo andere ondernemerswarm te maken en op de hoogte te houden van nieuwe innovatieve ontwikkelingen.

**Uitwerking**> Nederland wordt internationaal gezien als meest innovatieve land op het gebied van agri business. Vanuit de gemeente willen we meer kenbaarheid geven aan de agrarische sector, het op de kaart zetten en laten zien wat onze sector kan betekenen voor de wereld. Dit kan bijvoorbeeld door het opzetten van een internationale marketingcampagne in samenwerking met andere gemeenten.

- **Inzet op geschoolde arbeidsmigranten**

**Kader** > Het verbeteren en opzetten van onderwijs in de agrarische sector willen we graag samen met de regiogemeenten en Greenport NHN oppakken. We sluiten aan bij de onderwijs agenda van Greenport en kijken waar wij mogelijk kunnen bijdragen.

**Kader** > De gemeente wilt graag bijdragen in een matchmaking rol tussen agrarische bedrijven en opleidingsinstituten in de rest van het land voor het faciliteren van stageplekken.

**Uitwerking** > We willen graag de leerlijn van het lespakket 'drones en data' samen met de regio voortzetten en waar mogelijk onderzoeken of er meer van dit soort lespakketten gespecificeerd op de agrarische sector ontwikkeld kunnen worden.

**Uitwerking** > Om meer kenbaarheid te geven aan de regio onder jongeren en om te laten zien wat voor geweldige agrarische bedrijven er te vinden zijn, willen we graag samen met de regio een marketingcampagne opzetten om dit te promoten.

- **Kwaliteit van de bodem verbeteren**

**Kader** >Uit onderzoek blijkt dat telers behoefte hebben aan kennis over nieuwe teeltvormen. Wij willen graag de kennisuitwisseling stimuleren.

**Kader** >Wanneer er initiatieven zijn voor het starten van een veldlab of soortgelijk initiatief als de 'Boerderij van de Toekomst', dan staatgemeente Hollands Kroon er positief tegenover om dit naar de gemeente te halen.

**Kader** >Regeneratieve landbouw is in een opmars. Als gemeente zijn wij voorstander van deze manier van landbouw en willen we graag faciliteren in het doen van meer onderzoek.

**Kader** >We willen waar mogelijk de beperkingen die de verbetering van de bodem in de weg zitten wegnemen.

**Kader** >We willen als gemeente meer aandacht geven aan de kleinschalige kringlooplandbouw, zoals 'buur bij buur'. Denk hierbij bijvoorbeeld aan het onderling verdelen van mest. Op dit moment wordt er veel mest afgevoerd richting de vuilverbranding (na droging en verdichting). Dit kan echter prima gebruikt worden als grondverbetering binnen de gemeente.

**Kader** >De provincie Noord-Holland wil dat alle grondgebonden landbouw in 2030 zoveel mogelijk natuur inclusief is en bijdraagt aan het behoud en versterken van biodiversiteit, bodemvruchtbaarheid en water op en rond het bedrijf. De gemeente sluit zich aan bij deze ambitie en gaat onderzoeken hoe we hier een bijdrage in kunnen leveren door middel van kennisdeling, netwerkversterking, keteninnovatie en stimulering van gebiedsontwikkeling.

**Kader** >Bij het maken van een beplantingsplan voor bomen en planten willen we waar mogelijk de agrariërs betrekken zodat we geen bomen en planten plaatsen waar zij mogelijk negatieve gevolgen van ondervinden (ziektes, insecten, plagen etc.).

**Uitwerking** >De gemeente is voorstander voor de aandacht voor biodiversiteit binnen het agrarisch gebruik en stimuleert het gebruik van vogelakkers, wintervoedselakkers, kruidenrijke akkerranden en beplanting langs de randen van akkers en oevers. Een goed voorbeeld hiervan zijn de akkerrandprojecten waar in 2020,76 akkerbouwers aan mee hebben gedaan in de gemeente Hollands Kroon.

**Uitwerking** > In afstemming met het Hoogheemraadschap kan worden ingezet op sinusmaaien van wegen en dijklichamen om de biodiversiteit te bevorderen. We zijn ons ervan bewust dat agrariërsnadelige gevolgen hiervan ondervinden (ziektes, plagen, ongedierte etc.) en willen het sinusmaaien langs de akkerranden daarom zoveel mogelijk beperken.

**Uitwerking** > Waar mogelijk stimuleren wij nieuwe vormen van teelt, bijvoorbeeld strokenteelt, zoals bij de Boerderij van de Toekomstof teelt op water zoals bij de waterproeftuin in Breezand en PuurGroente in Middenmeer.

**Uitwerking**> Wij willen met de agrarische ondernemers in gesprek gaan over gewasbescherming door middel van het organiseren van inspraaksessies, en inwoners van naastgelegen agrarische bedrijven informeren over de stappen die al gezet worden om het gebruik van gewasbescherming terug te dringen.

- **Duurzame energie innovatie**

**Kader** > Waar mogelijk willen wij ondernemers in het glastuinbouwgebied helpen met verduurzamen.

**Kader** > De gemeente stimuleert strategische samenwerkingsclusters van agrariërs, op het gebied van energiehuishouding.

**Kader** > We zijn ons bewust van de knelpunten en de onvoldoende capaciteit in het elektriciteit netwerk. Liander hoopt met investeringen de netcapaciteit uit te breiden zodat er meer mogelijk is. Als gemeente hebben we nauw contact met Liander en de Provincie Noord-Holland op dit onderwerp.

**Kader** > De gemeente stimuleert innovatieve oplossingen voor het capaciteitsprobleem in het net zoals accu's, uitwisseling tussen bedrijven en toepassingen van waterstof.

**Uitwerking**> De gemeente stimuleert het gebruik van zonnepanelen op landbouwdaken. In samenwerking met Liander en LTO gaan we onderzoeken wat de mogelijkheden zijn voor zonnepanelen op de daken van agrarische ondernemers. Hierdoor leveren we in eerste instantie geen waardevolle landbouwgrond in voor de energietransitie. Het verstrekken van informatie over subsidiemogelijkheden kan ook door de gemeente gefaciliteerd worden.

**Uitwerking** >We kunnen veel leren van andere (plattelands)gemeenten op het gebied van energie. De gemeente neemt deel aan de werkgroep Energietransitie van de P10. Dit is een samenwerking van plattelandsgemeenten in Nederland.

**Uitwerking** >We gaan met ondernemers in gesprek over hoe de energiesystemen van de toekomst er uit ziet, hoe de groei en verduurzaming waargemaakt kan worden en hoe wij als gemeente hieraan kunnen bijdragen.

- **Bereikbaarheid en logistiek**

**Kader** >Door de grote tractoren en vrachtwagens ontstaan er knelpunten in het wegennet. De gemeente wil onderzoeken waar deze knelpunten zich bevinden en waar mogelijk deze oplossen.

**Kader** >Om de inzet van waterstof in de agrologistiek te versnellen willen we samenwerken met andere gemeenten en organisaties in de kop van Noord-Hollands zodat we gericht met elkaar investeringen kunnen doen. We vinden het belangrijk dat er voldoende waterstoftankstations beschikbaar komen.

**Kader** >Waar mogelijk worden regels die de agrarische sector op het gebied van logistiek in de weg zitten aangepast.

**Uitwerking** >We gaan met de sector in gesprek over de logistieke uitdagingen die spelen.